

SC-F6300 Series

Vartotojo vadovas

Autorių teisės ir prekių ženklai

Autorių teisės ir prekių 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 skirta naudoti tik su šiuo „Epson“ spausdintuvu. „Epson“ nėra atsakinga už bet kokias šios informacijos panaudojimo su kitais spausdintuvais pasekmes.

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

Įmonė „Seiko Epson Corporation“ nėra atsakinga už jokių nuostolių ar problemas, kylančias dėl bet kokio eksploatacinių medžiagų, kurios nėra pažymėtos kaip originalūs „Epson“ produktai arba produktai, „Seiko Epson Corporation“ patvirtinti kaip tinkami naudoti su „Epson“, pasirinkimo.

Įmonė „Seiko Epson Corporation“ nėra atsakinga už jokių gedimus, kylančius dėl elektromagnetinių laukų poveikio, kurie atsiranda naudojant sąsajos kabelius, kurie nėra pažymėti kaip „Seiko Epson Corporation“ pripažinti tinkamais naudoti su „Epson“ produktais.

EPSON, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION ir jų logotipai yra „Seiko Epson Corporation“ prekės ženklai arba registruotieji prekės ženklai.

Microsoft®, Windows® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Mac, macOS are registered trademarks of Apple Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC.

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

© 2019 m., „Seiko Epson Corporation“. All rights reserved.

Turinys

Autorių teisės ir prekių ženklai

Ižanga

Spausdintuvo dalys.	5
Priekinė dalis.	5
Vidus.	7
Slankiklis.	9
Ritininio popieriaus adapteris.	9
Valdymo skydelis.	10
Informacija apie ekrano rodinčius.	11
Ypatybės.	14
Didelio našumo realizavimas.	14
Itin paprastas naudojimas.	14
Aukšta spaudinių kokybė.	15
Pastabos dėl naudojimo ir laikymo nenaudojant	15
Eksploatavimo vieta.	15
Pastabos dėl spausdintuvo naudojimo.	15
Pastabos dėl nenaudojamo spausdintuvo.	16
Pastabos apie darbą su rašalo pakuotėmis ir rašalo indais.	17
Pastabos dėl popieriaus naudojimo.	17
Pridedama programinė įranga.	18
Pristatoma programinė įranga.	18
Iš anksto įdiegta programinė įranga.	19
Epson Edge Dashboard naudojimas.	20
Paleidimo procedūra.	20
Uždarymo procedūra.	20
EPSON Software Updater naudojimas.	20
Programinės įrangos atnaujinimo prieinamumo patikrinimas.	20
Atnaujinimo pranešimų gavimas.	21
Remote Manager naudojimas.	21
Paleidimo procedūra.	21
Uždarymo procedūra.	21
Programinės įrangos pašalinimas.	21
Pagrindinės operacijos	
Pastabos dėl popieriaus naudojimo.	23
Pastabos dėl popieriaus įdėjimo.	23
Ritininio popieriaus įdėjimas ir išėmimas.	24
Ritininio popieriaus adapterio uždėjimas.	24
Ritininio popieriaus įdėjimas.	25
Ritininio popieriaus atpvovimas.	26
Ritininio popieriaus išėmimas.	27

Įdėto popieriaus nustatymai.	29
Naujų popieriaus nustatymų registravimas.	30
Popieriaus nustatymų tipai ir santrauka.	30
Procedūra, skirta Custom Paper Setting.	30
Popieriaus nustatymų optimizavimas (galvutės lygiavimas ir popieriaus padavimo koregavimas)	32
Tarpų koregavimas spausdinimo padėtyje (Head Alignment).	32
Popieriaus padavimo koregavimas.	34
Popieriaus pakeitimas.	35
Automatinis popieriaus priėmimo elementas naudojimas (papildoma parinktis).	35
Svarbūs nurodymai tinkamam priėmimui.	36
Ritinelio šerdies tvirtinimas.	36
Popieriaus tvirtinimas.	38
Popieriaus išėmimas iš automatinio ritinio paėmimo bloko.	41
Spausdinimo sritis.	43
Maitinimo išjungimas naudojant Power Off Timer.	45
Spausdinimo atšaukimas.	46

Valdymo skydelio meniu naudojimas

Meniu operacijos.	47
Pagrindinio meniu sąrašas.	48
Meniu aprašymai.	52
Paper meniu.	52
Maintenance meniu.	55
Setup meniu.	56

Techninė priežiūra

Kada atlikti įvairias techninės priežiūros operacijas.	62
Reguliarus aptarnavimas.	62
Eksploatacinių medžiagų pildymas ir keitimas	63
Techninės priežiūros atlikimas, mažėjant spausdinimo kokybei.	63
Ko jums reikia.	66
Perspėjimai, susiję su technine priežiūra.	66
Reguliarios priežiūros atlikimas.	68
Dangtelių valymas.	68
High Density Black (Intensyvi juoda) rašalo maišymas.	71

Turinys

Velenėlio valymas.	73
Rašalo pildymas.	74
Rašalo papildymo intervalas.	74
Rašalo papildymo procedūra.	74
Panaudoto rašalo utilizavimas.	80
Paruošimo ir pakeitimo laikai.	80
Panaudoto rašalo skaitiklis.	81
Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) keitimas.	81
Užsikimšusių purkštukų valymas.	82
Spausdinamas patikros šablonas.	83
Head Cleaning.	83
Tamponų ir tampono valiklio keitimas.	85
Spausdinimo galvutės priežiūra.	87
Pjaustytuvo keitimas.	89
Popieriaus padavimo kiekio reguliavimas spausdinant.	91
Panaudotų eksploatacinių medžiagų naudojimas	91

Problemų sprendimo priemonė

Kai rodomas pranešimas.	93
Kreipimosi dėl priežiūros / techninės pagalbos atvejai.	95
Trikčių šalinimas.	96
Negalite spausdinti (nes spausdintuvas neveikia).	96
Spausdintuvas skleidžia spausdinimo garsus, bet spausdinimas nevyksta.	97
Spaudiniai ne tokie, kokių tikėjotės.	97
Tiekimo ar išėmimo problemos.	99
Kita.	100

Priedas

Papildoma įranga ir eksploatacinės medžiagos.	102
.	103
Palaikomas popierius.	105
Spausdintuvo perkėlimas ir gabenimas.	105
Spausdintuvo perkėlimas.	105
Gabenimas.	106
Kiekvieno popieriaus tipo nustatymų sąrašas.	107
Reikalavimai sistemai.	108
Epson Edge Dashboard.	108
Epson Edge Print.	109
Remote Manager.	109
Techninių duomenų lentelė.	110

Kur gauti pagalbą

Techninės pagalbos svetainė.	112
Kaip kreiptis į „Epson“ techninės pagalbos skyrių	112
Prieš kreipiantis į Epson.	112
Pagalba vartotojams Šiaurės Amerikoje.	113
Pagalba naudotojams Europoje.	113
Pagalba naudotojams Taivane.	113
Pagalba naudotojams Australijoje / Naujojoje Zelandijoje.	114
Pagalba naudotojams Singapūre.	115
Pagalba naudotojams Tailande.	115
Pagalba naudotojams Vietname.	115
Pagalba naudotojams Indonezijoje.	115
Pagalba naudotojams Honkonge.	116
Pagalba naudotojams Malaizijoje.	116
Pagalba naudotojams Indijoje.	117
Pagalba naudotojams Filipinuose.	117

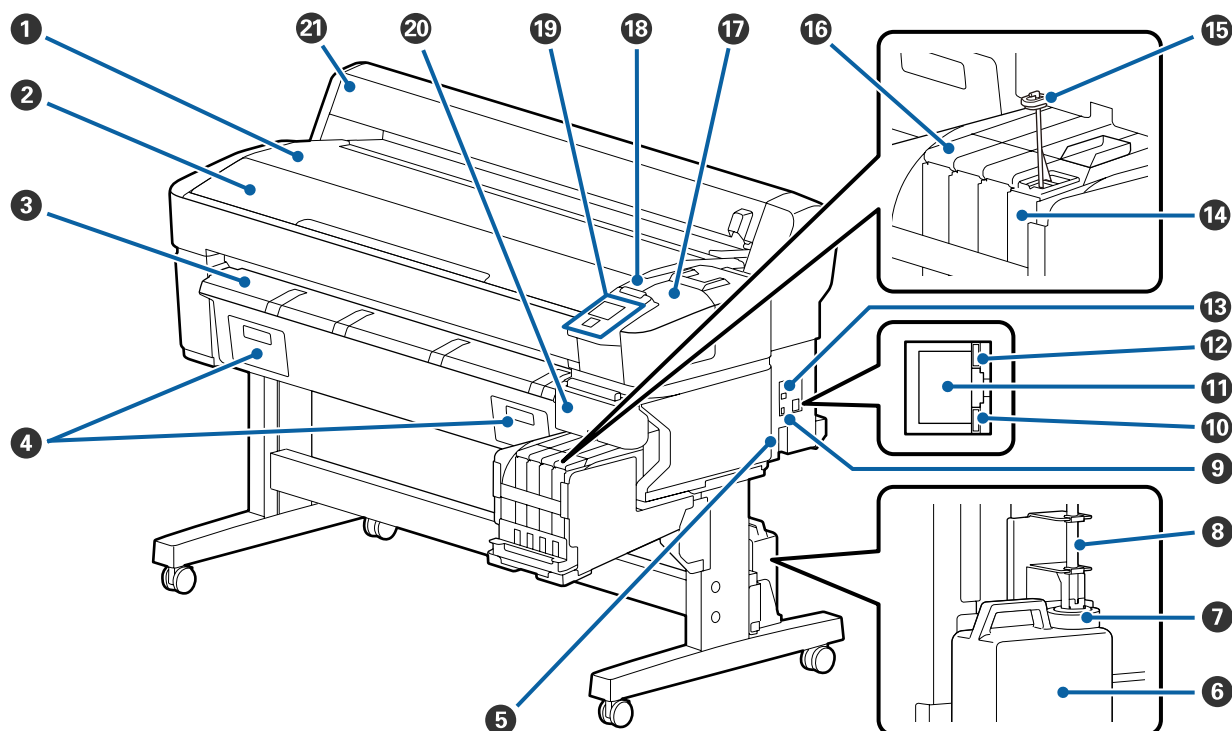
Programinės įrangos licencijos sąlygos

ATVIROJO KODO PROGRAMINĖS ĮRANGOS LICENCIJA.	118
Bonjour.	119
Kitos programinės įrangos licencijos.	125
Info-ZIP copyright and license.	125

Įžanga

Spausdintuvo dalys

Priekinė dalis



1 Ritinio popieriaus suportas

Čia padėkite ruloninį popierių, kai įkeliate / išimate ir kai tvirtinate / šalinate ruloninio popieriaus adapterį.

2 Spausdintuvo dangtis

Atidarykite spausdintuvo dangtį, jei norite valyti spausdintuvą arba išimti įstrigusį popierių.

3 Išstumiamo popieriaus kreiptuvas

Tolygiai nukreipia popierių iš spausdintuvo.

4 Nenaudojama šiam spausdintuvui.

5 Kintamosios srovės lizdas

Čia prijunkite pridedamą maitinimo kabelį.

Ižanga

6 Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas)

Į šį indą surenkamas panaudotas rašalas.

Rašalo lygiui pasiekus liniją, Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) pakeiskite nauju.

7 Apsauga nuo taškymosi

Apsauga nuo taškymosi saugo, kai yra išpilamas panaudotas rašalas.

Daugelyje atvejų uždėkite apsaugą nuo taškymosi arti Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) angos.

8 Panaudoto rašalo vamzdelis

Panaudotas rašalas išpilamas pro šį vamzdelį. Įsitikinkite, kad spausdintuvo naudojimo metu vamzdelio galas būtų įstatytas į Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas).

9 Papildomo priedo prievadas

Prijunkite kabelį papildomam automatinio popieriaus priėmimo elementui.

10 Duomenų lemputė

Duomenų lemputė įsižiebia arba mirksi, parodydama tinklo ryšio būseną ir ar spausdintuvas gauna duomenis.

On : Prijungtas.

Mirksi : Priimami duomenys.

11 LAN prievadas

Jungiamas LAN kabelis.

12 Būsenos lemputė

Spalva nurodo tinklo ryšio greitį.

Raudonas : 100Base-TX

Žalias : 1000Base-T

13 USB prievadas

Jungiamas USB kabelis.

14 Rašalo indas

Jame laikomas spausdinimui naudojamas rašalas.

15 Maišymo lazdelė

Ji pridedama tik su rašalo indais, skirtais High Density Black (Intensyvi juoda) rašalui. Kartą per savaitę pamaišykite rašalo inde esantį rašalą.

16 Slankiklis

 „Slankiklis” puslapyje 9

Ižanga

17 Priežiūros dangtis

Atidarykite, kai valote dangtelius arba keičiate valytuvą / valytuvo valiklį.

18 Įspėjimo lemputė

Įvykus klaidai ši lemputė šviečia arba mirksi.

Šviečia arba mirksi : Įvyko klaida. Lemputės švietimo ar mirksėjimo pobūdis priklauso nuo klaidos tipo. Valdymo skydelyje pateikiamas klaidos aprašymas.

Off : Nėra jokių klaidų.

19 Valdymo skydelis

 „Valdymo skydelis” puslapyje 10

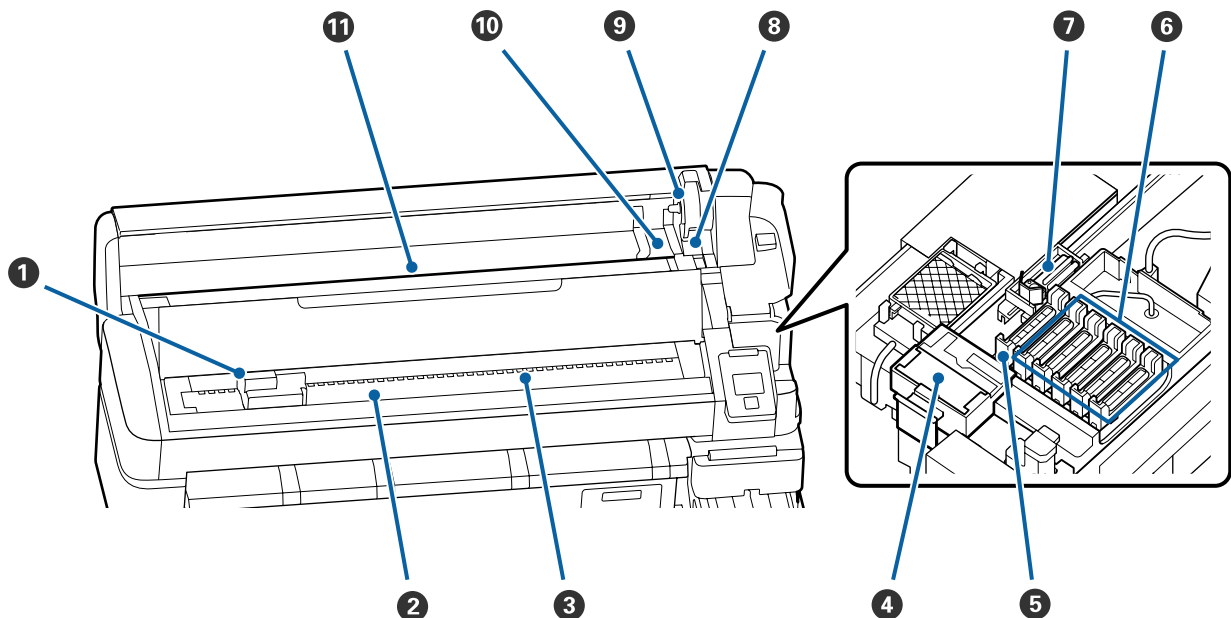
20 Šoninis dangtis

Atidarykite šį dangtelį, jei norite išimti slankiklį, kai keičiate lustą. Įsitikinkite, kad uždarėte šono dangtį įrengę slankiklį.

21 Ritinio popieriaus dangtis

Ritinių popierių saugantis dangtis. Išskyrus tuomet, kai įdedate ar išimate ritininių popierių, naudojant spausdintuvą dangtis turi būti uždarytas.

Vidus



1 Spausdinimo galvutė

Spausdinimo galvutė spausdina judėdama į kairę ir dešinę ir leisdama rašalą. Išvalykite, jei spaudiniai yra nešvarūs.

 „Jei atsiranda rašalo dėmių” puslapyje 64

Ižanga

2 Spausdinimo plokštė

Ši dalis įtraukia popierių spausdinti. Reikia valyti kartą per mėnesį.

 „Velenėlio valymas” puslapyje 73

3 Ritinėliai

Spausdinimo metu šie ritinėliai spaudžia popierių.

4 Tampono valiklis

Tampono valiklis pašalina rašalą nuo tampono. Valytuvo valiklis yra eksploatacinė medžiaga. Jį reikia pakeisti, jei spaudiniuose yra horizontalių juostelių arba jei jų spalvos yra netinkamos netgi išvalius dangtelius.

 „Kai atsiranda horizontalios linijos ar netinkamos spalvos” puslapyje 63

5 Vakuuminiai siurbtukai

Šie siurbtukai sugeria rašalą nuo spausdinimo galvutės purkštukų. Nelieskite siurbtukų vidaus paviršių. Dalis gali būti deformuojama ir gali būti nebeįmanoma tinkamai atlikti uždengimo. Reikia valyti kartą per savaitę.

 „Dangtelių valymas” puslapyje 68

6 Nuo džiuvimo apsaugantys dangteliai

Išskyrus kai spausdinama, šie dangteliai uždengia spausdinimo galvutės purkštukus, kad jie neišdžiūtų. Reikia valyti kartą per savaitę.

 „Dangtelių valymas” puslapyje 68

7 Tamponas

Tamponas pašalina rašalą nuo spausdinimo galvutės purkštukų. Valytuvai yra eksploatacinė medžiaga. Jį reikia pakeisti, jei spaudiniuose yra horizontalių juostelių arba jei jų spalvos yra netinkamos netgi išvalius dangtelius.

 „Kai atsiranda horizontalios linijos ar netinkamos spalvos” puslapyje 63

8 Ritinio fiksavimo svirtis

Svirtis, kuri užfiksuoja ritininių popierių vietoje, jį pritvirtinus prie adapterio laikiklio.

9 Adapterio laikiklis

Pritvirtinus ritininių popierių, į šį laikiklį įstatomas ritininio popieriaus adapteris.

10 Adapterio kreiptuvai

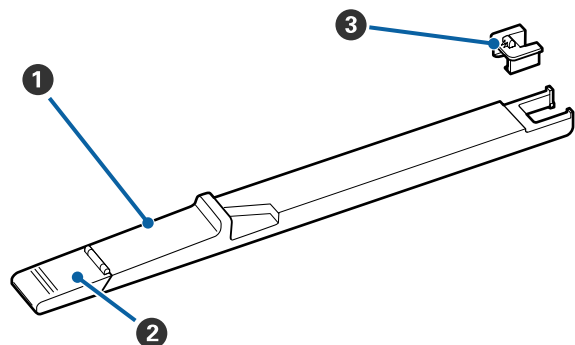
Kreiptuvai ritininiam popieriui tvirtinti. Pastumkite ritinį išilgai šių kreiptuvų, kai tvirtinate jį prie adapterio laikiklio.

 „Ritininio popieriaus įdėjimas” puslapyje 25

11 Popieriaus anga

Popieriaus anga, naudojama spausdinant ant ritininio popieriaus.

Slankiklis



1 Slankiklis

Uždėkite lustą, pridėtą prie rašalo pakuotės.

 „Rašalo pildymas“ puslapyje 74

2 Rašalo įleidimo dangtelis

Atidarykite, pildydami rašalo indą rašalu.

3 Lustas

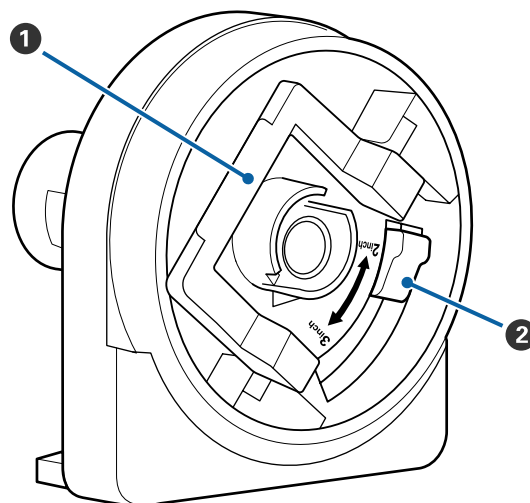
IC lustas yra integruotas įrenginys.

Jis pridedamas prie rašalo paketo.

Ritininio popieriaus adapteris

Pridedamą ritininio popieriaus adapterį naudokite, kai į spausdintuvą dedate ritininį popierių.

 „Ritininio popieriaus įdėjimas“ puslapyje 25



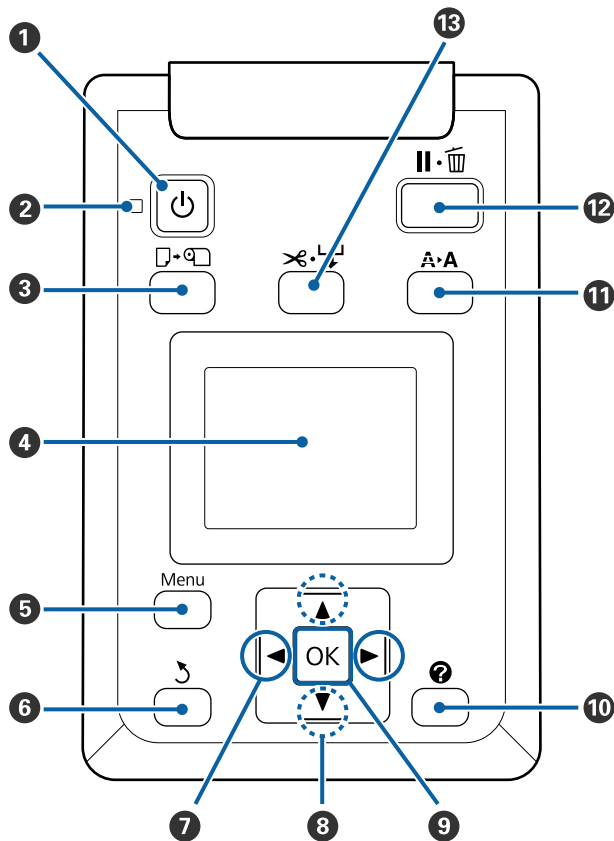
1 Adapterio fiksavimo svirtis

Norėdami atblokuoti pakelkite; norėdami užblokuoti nuleiskite. Atblokuokite, kai tvirtinate ritininį popierių prie adapterio, ir užblokuokite, kai ritinys bus pritvirtintas.

2 Dydžio svirtis

Padėtį parinkite atsižvelgdami į ritinio šerdies dydį.

Valdymo skydelis



1 mygtukas (maitinimo mygtukas)

Ijungia ir išjungia maitinimą.

2 lemputė (maitinimo lemputė)

Šviečiantis arba mirksintis indikatorius parodo spausdintuvo darbinę būseną.

On : Maitinimas įjungtas.

Mirksi : Išjungimo metu spausdintuvui tiekiami duomenys, atliekamas galvutės valdymas arba kitos operacijos.

Off : Maitinimas išjungtas.

3 mygtukas (mygtukas įdėti / išimti popierių)

Paspaudus šį mygtuką, pateikiamas Load/Remove Paper meniu. Nurodymus, susijusius su popieriaus įdėjimu arba išėmimu, galima pamatyti paryškintu **Remove Paper** arba įdedamo popieriaus tipą ir paspaudus OK mygtuką. Popierių pakartotinai įkraukite arba išimkite vadovaudamiesi ekrane pateikiamais nurodymais.

4 Ekranas

Rodo spausdintuvo būseną, meniu, klaidų pranešimus ir t. „Informacija apie ekrano rodinius“ puslapyje 11

5 Menu mygtukas

Pateikia ekrano pasirinkto skirtuko meniu.

„Valdymo skydelio meniu naudojimas“ puslapyje 47

6 mygtukas (grįžimo mygtukas)

Jei nuspausite, kai rodomas meniu, būsite perkelti vienu lygmeniu meniu hierarchijoje. „Meniu operacijos“ puslapyje 47

7 mygtukai (mygtukai „Kairėn“ ir „Dešinėn“)

Naudodamiesi šiais mygtukais, pasirinkite skirtukus. Pasirinktas skirtukas paryšklinamas, o ekrano informacijos srityje pateikiamas turinys bus atnaujintas pasirinktam skirtukui.

„Informacija apie ekrano rodinius“ puslapyje 11

Jei rodomas meniu, naudojantis šiais mygtukais galima perkelti žymeklį arba ištrinti įvedamo teksto simbolius tokiems elementams kaip **Setting Name** arba **IP Address**.

8 mygtukai (mygtukai aukštyn ir žemyn)

Jei rodomas meniu, naudojantis šiais mygtukais galima paryškinti elementus ar parinktis. „Meniu operacijos“ puslapyje 47

9 OK mygtukas

Pateikia ekrano pasirinkto skirtuko meniu.

„Valdymo skydelio meniu naudojimas“ puslapyje 47

Jei rodomas meniu ir yra paryškintas punktas, paspaudus šį mygtuką bus parodytas papildomo punkto pomeniu.

Jei nuspausite, kai pasirinktas meniu esantis parametras, bus nustatytas arba vykdomas pastarasis parametras.

10 mygtukas

Pateikia informacijos sritį skirtuke .

Įžanga

11 **A>A mygtukas (priežiūros mygtukas)**

Rodo Maintenance meniu, kuris naudojamas purkštukams patikrinti ir galvutei valyti.

☞ „Užsikimšusių purkštukų valymas“ puslapyje 82

12 **II-III mygtukas (pristabdymo / atšaukimo mygtukas)**

- ☐ Nuspaudus spausdinimo metu, įjungiami spausdintuvo pristabdymo būsenai. Jei norite išjungti pristabdymo būseną, dar kartą nuspauskite II-III mygtuką arba ekrane pasirinkite **Pause Cancel** ir nuspauskite OK mygtuką. Jei norite atšaukti apdorojamą spausdinimo užduotį, ekrane pasirinkite **Job Cancel** ir nuspauskite OK mygtuką.
- ☐ Paspaudus šį mygtuką, užveriami rodomi meniu, o spausdintuvas grįžta į parengties būseną.

13 **☞>L mygtukas (popieriaus tiekimo ir atpjovimo mygtukas)**

- ☐ Šis mygtukas naudojamas tik su ritininiu popieriumi.
- ☐ Jis naudojamas siekiant rankiniu būdu nupjauti ritininį popierių, naudojant vidinį pjaustytuvą. ☞ „Rankinio atpjovimo būdas“ puslapyje 27
- ☐ Jei spausdinimas nevyksta, o spausdintuvas pripildytas ritininio popieriaus, pirmiausia nuspaudę šį mygtuką, o paskui ▼ mygtuką, popierius tiekimu galite pasirūpinti iš anksto. Paspauskite ▲ mygtuką norėdami pervynioti. Laikykite nuspaudę ▼ mygtuką, jei reikia paduoti iki 3 m popieriaus. Laikykite nuspaudę ▲ mygtuką, jei reikia suvynioti iki 20 cm popieriaus. Jei ▲ mygtukas naudojamas pervyniojant ritininį popierių, popierius bus pristabdytas, kai ritininio popieriaus galas pasieks spausdinimo pradžios padėtį. Atleiskite mygtuką, o paskui paspauskite dar kartą, jei norite tęsti.

1 **Pranešimai**

Rodo spausdintuvo būsenos, veikimo ir klaidų pranešimus.

☞ „Kai rodomas pranešimas“ puslapyje 93

2 **Paper Feed Adjust informacija spausdinant**

Rodoma, kai spausdinimo metu buvo įvesta reguliavimo vertė.

☞ „Popieriaus padavimo kiekio reguliavimas spausdinant“ puslapyje 91

3 **Skirtukų / informacijos rodymo sritis**

Skirtukų / informacijos rodymo srityje yra toliau nurodyti skirtukai.

Naudodamiesi ◀/▶ mygtukais, pasirinkite skirtuką.

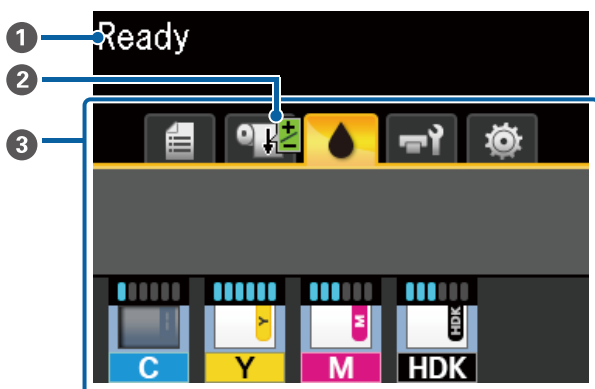
Informacija apie pasirinktą skirtuką bus pateikta informacijos rodymo srityje.

☞ : Spausdinimo eilės skirtukas

Šiame skirtuke pateikiama spausdinimo užduočių būsenos.

Informacijos rodymo sritis

Rodomi spausdinamų užduočių pavadinimai.


Informacija apie ekrano rodinius

Įžanga

📄 : Popieriaus skirtukas


Šiame skirtuke rodoma įdėto popieriaus būseną ir Paper meniu.

Informacijos rodymo sritis

Rodoma informacija apie įdėtą popierių. Jei naudojamas ritininis popierius, taip pat bus rodomas ir ritinio plotis. Be to, kai **Roll Paper Remaining** yra **On**, srityje rodomas likęs ritininio popieriaus kiekis. Jei popieriaus likučio kiekis yra mažesnis negu **Remaining Alert**,  piktograma ir išspėjimas, panašus į pavaizduotą toliau, kuriuo išspėjama apie besibaigiantį ritininį popierių spausdintuve.



Nuspauskite OK mygtuką arba meniu mygtuką, kai šis skirtukas pasirenkamas rodyti Paper meniu.

 „Paper meniu“ puslapyje 52

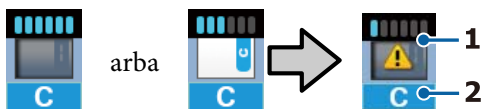
💧 : Rašalo skirtukas

Rodomas apskaičiuotas rašalo kiekis ir spausdintuve sumontuoto lusto būseną.

Atsiradus perspėjimui arba klaidai, ekranas pasikeičia, kaip parodyta toliau.

Normal (Įprasta k.)

Atsiradus perspėjimui arba klaidai



1 Būsenos indikatoriai

Lusto būseną ir rašalo kiekį apskaičiuojantys ir rodantys indikatoriai pateikiami, kaip parodyta toliau.



: Apskaičiuota, kad rašalo inde yra pakankamai rašalo spausdinimui be problemų.

Indikatoriaus lygių skaičius mažėja pagal apskaičiuotą rašalo kiekį.

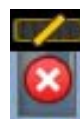


: Apskaičiuotas rašalo kiekis yra per mažas.

Paruoškite naują rašalo pakuotę.



: Apskaičiuotas rašalo kiekis artėja prie ribos. Patikrinkite likusį rašalo kiekį, pakeiskite lustą ir papildykite rašalą viena pakuote, jei rašalo lygis yra žemiau metalo plokštės krašto (50 mm arba mažiau). Jei rašalo liko daugiau, nei 50 mm nuo rašalo indo apačios, toliau naudokite spausdintuvą, kol rašalo liks mažiau nei 50 mm, tada pakeiskite ir papildykite.



: Spausdinimas buvo sustabdytas, nes apskaičiuotas rašalo kiekis pasiekė ribą.

Pakeiskite lustą ir papildykite rašalą viena pakuote.

Indikatorių apačia keičiasi pagal lusto būseną, kaip parodyta toliau.



: Sumontuotas lustas automatiškai pildymui*.

Todėl kai apskaičiuotas rašalo kiekis yra mažas, perspėjimas nėra matomas. Papildykite rašalą viena pakuote, jei likęs kiekis yra žemiau metalo plokštės krašto (50 mm arba mažiau).

Įžanga



: (Kai mirksi)

Automatiniam pildymui* sumontuotas lustas buvo išimtas.

Kai slankiklis su lustu yra įrengiamas, o šono dangtis yra uždarytas, piktograma rodoma įprastai.

Išimtas lustas yra kaip naujas.



: Negalima atlikti automatinio pildymo, nes šono dangtis yra atidarytas. Uždarykite šono dangtį.



/ Tai reiškia vieną iš šių būsenų.



: Tinkamai įdėkite lustą arba pakeiskite jį teisingu lustu.

- Lustas buvo uždėtas neteisingai.
- Uždėtas kitos spalvos rašalo pakuotės lustas, nei rašalo inde.
- Uždėtas su šiuo spausdintuvu nesuderinamos rašalo pakuotės lustas.

* Kai spausdintuve įdėtas lustas, spausdintuve automatiškai įrašoma informacija apie galimą rašalo kiekį ir naujame luste užregistruotą rašalo pakuotę. Lusto informacijos įrašymas spausdintuve vadinamas „pildymu“.

Kai pildymas užbaigiamas, indikatorių lygiai tampa pilni, o pildymo būsenos piktograma tampa pilka. Jei, atlikus pildymą, išimsite lustą iš spausdintuvo ir pakeisite jį nauju, pildymas vyks automatiškai, kai indikatorius lygis pasieks 0.

Naujo lusto įrengimas spausdintuve, siekiant atlikti automatinį pildymą, vadinamas „rezervavimu“.

Rezervavimą galima atlikti bet kada, kai rašalo likučio indikatorius lygis yra tarp 1 ir 6.

2 Rašalo spalvų kodai

HDK* : High Density Black (Intensyvi juoda)

BK* : Black (Juoda)

Y : Yellow (Geltona)

M : Magenta (Purpurinė)

C : Cyan (Žydra)

* Rodoma įsigijimo metu pasirinkta rašalo spalva.

☞: Techninės priežiūros skirtukas

Šiame skirtuke pateikiama Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) būseną ir Maintenance meniu.

Informacijos rodymo sritis

Piktograma rodo apytikslį tuščios vietos kiekį Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) ir jo būseną. Kai panaudoto rašalo indas beveik pilnas arba įvyksta klaida, ekrane rodoma informacija keičiasi kaip pateikta toliau.

Normal
(Įprasta k.)

Įspėjimas arba klaida



1 Būsenos indikatoriai

Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) būseną rodoma tokiu būdu.



: Nėra jokių klaidų. Rodiklis keičiasi parodydamas esamos vietos apimtį.



: Paruoškite naują Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas), nes esamame inde nėra pakankamai vietos.



: Vietos Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) sumažėjo žemiau leistinos minimalios ribos. Įdėkite naują Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas).

Spauskite OK mygtuką arba meniu mygtuką, kai šis skirtukas pasirenkamas rodyti Maintenance meniu.

 „Maintenance meniu“ puslapyje 55

: Sąrankos skirtukas

Šiame skirtuke rodomas IP adresas ir daugybė kitų meniu.

Informacijos rodymo sritis

Rodomas IP adresas, kai bent vienas yra pasirinktas.

Nuspauskite OK mygtuką arba meniu mygtuką, kai šis skirtukas pasirenkamas rodyti Setup meniu.

 „Setup meniu“ puslapyje 56

Ypatybės

Toliau aprašomos pagrindinės šio spausdintuvo funkcijos.

Didelio našumo realizavimas

Spausdinimas dideliu greičiu

Spausdinimo galvutės greičiai ir popieriaus tiekimas paspartinamas greitesniam spausdinimui užtikrinti.

Spausdintuvas turi dideliu greičiu veikiančią rotacinę pjaustytuvą, kad būtų galima greičiau atpjauti popierių, kuris smarkiai padidina našumą.

Patogesnis eksploatavimas naudojant aiškiai matomą ir paprastą spalvotą ekraną

Didelis, ryškiai apšviečiamas spalvotas skystųjų kristalų ekranas sukurtas intuityviam darbui, informacija ekrane pateikiama aiškiai ir jį paprasta naudoti.

Dideliame ekrane pateikiami išsamūs, lengvai suprantami klaidų pranešimai ir iliustruoti popieriaus įdėjimo orientyrai.

 „Informacija apie ekrano rodinčius“ puslapyje 11

Įspėjimo lemputė leidžia iš toli patikrinti dabartinę darbinę būseną

Dėl didelės ir aiškiai matomos įspėjimo lemputės klaidas pastebėsite akimirksniu net iš toli. Lemputė padeda nešvaistyti laiko, kai dėl pasibaigusio rašalo ar popieriaus nutraukiamas spausdinimas.

Sumontuotas didelės talpos rašalo indas

Siekiant didelio produktyvumo, sumontuotas didelės talpos rašalo indas. Rašalo papildymo paketai taip pat galimi didesnio 1100 ml tūrio. Nebevargsite, dažnai keisdami rašalo kasetes.

Itin paprastas naudojimas

Ritininio popieriaus adapteris be veleno leidžia įstatyti ritininį popierių vienu spragtelėjimu

Kadangi nėra veleno, galima įdėti ir išimti ritininį popierių net vietos atžvilgiu ribotoje aplinkoje.

Norėdami įstatyti ritininį popierių, tiesiog įdėkite jį į ritinio vietą ir pritvirtinkite abiejuose galuose esančiais adapteriais. Ritinio įdėjimo vieta yra žemai, todėl net žemiems darbuotojams popierių įdėti paprasta.

 „Ritininio popieriaus įdėjimas“ puslapyje 25

Priežiūros paprastumas

Visos priežiūros procedūros, pavyzdžiui, ritininio popieriaus įdėjimas, rašalo pildymas ir Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) ir pjaustytuvų keitimas, atliekami iš priekio arba šono, kad spausdintuvas galėtų būti statomas prie sienos. Spausdintuvo nereikia judinti, kad būtų galima pasiekti iš galo.

Paruoškite Head Maintenance Kit (Galvutės techninės priežiūros komplektas)

Dabar galite išvalyti galvutę. Jei rašalas ir toliau teka ant spaudinių netgi išvalius galvutę, naudodami Head Maintenance Kit (Galvutės techninės priežiūros komplektas) išvalykite galvutę. Komplektas gali pašalinti pūkus, kurie prilimpa prie galvutės purkštukų paviršiaus.

 „Spausdinimo galvutės priežiūra“ puslapyje 87

Aukšta spaudinių kokybė

Naudojant naujai sukurtą Black (Juoda) rašalą

Sukūrus High Density Black (Intensyvi juoda) rašalą, buvo pagerintas juodos spalvos tankis ir lyginant su Black (Juoda) rašalu, buvo užtikrinta sodri gili juoda spalva. Be to, spalvų gama buvo išplėsta, taip sukuriant gyvas spalvas ir ryškius kontrastus.

Kai įsigyjate spausdintuvą, pasirinkite High Density Black (Intensyvi juoda) arba Black (Juoda) kaip Black (Juoda) spalvos rašalo tipą. Keičiant naudojamo Black (Juoda) rašalo tipą, talpyklą turi keisti tik techninės priežiūros inžinierius. Black (Juoda) rašalo keitimas atliekamas už tam tikrą mokestį.

Susisieki su pardavėju arba „Epson“ aptarnavimo centru.

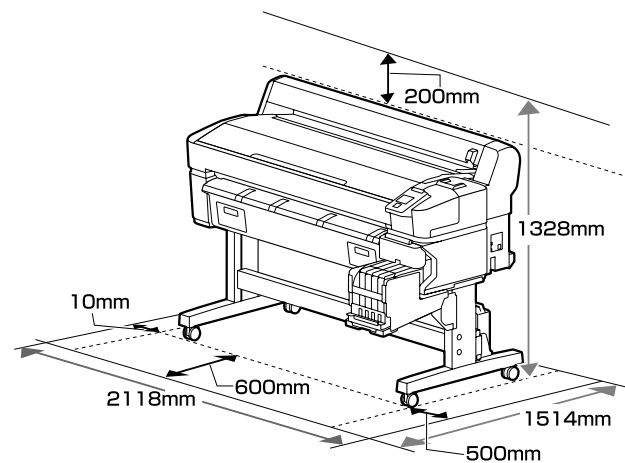
Pastabos dėl naudojimo ir laikymo nenaudojant

Eksploatavimo vieta

Paruoškite nurodytą vietą, kurioje nėra jokių kitų objektų, kad popierius galėtų nekliudomas išeiti ir galėtumėte pakeisti eksploatacines medžiagas.


Išorinius spausdintuvo matmenis rasite lentelėje „Techniniai duomenys“.

 „Techninių duomenų lentelė“ puslapyje 110



Pastabos dėl spausdintuvo naudojimo

Jei norite išvengti gedimų, veikimo sutrikimų ir spausdinimo kokybės pablogėjimo, naudodami spausdintuvą atkreipkite dėmesį į šiuos nurodymus.

- ❑ Naudodami spausdintuvą, laikykitės darbinės temperatūros ir drėgnumo diapazonų, nurodytų „Techninių duomenų lentelėje“.  „Techninių duomenų lentelė“ puslapyje 110
Net jei tenkinamos aukščiau nurodytos sąlygos, gali nepavykti tinkamai spausdinti, jei aplinkos sąlygos netinkamos popieriui. Spausdintuvą naudokite tokioje aplinkoje, kurioje atitinkami ir popieriui taikomi reikalavimai. Išsamesnės informacijos ieškokite prie popieriaus pridedamoje dokumentacijoje.
Taip pat, jei eksploatuojate sausoje, kondicionuojamo oro ar tiesiogine saulės šviesa apšviestoje aplinkoje, palaikykite tinkamą drėgnumą.

Įžanga

- ❑ Užtikrinkite švarą darbo vietoje. Jei į spausdintuvą patenka dulkių arba pūkų, jie gali pažeisti spausdintuvą, užkimšti galvutės purkštukus, dėl jų gali suprastėti popieriaus padavimo kokybė.
- ❑ Nenaudokite spausdintuvo vietose, kur veikia šilumos šaltiniai ar esant tiesioginei ventiliatorių arba oro kondicionierių traukai. Spausdintuvo galvutės purkštukai gali išdžiūti ir užsikimšti.
- ❑ Spausdintuvą naudokite patalpose, kuriose užtikrinamas pakankamas vėdinimas.
- ❑ Spausdinimo galvutė gali būti neuždengta (pvz., nejudės į dešinę pusę), įvykus klaidai arba išjungus spausdintuvą nepašalinus klaidos. Uždengimas yra funkcija, automatiškai uždengiant spausdinimo galvutę dangteliu, siekiant apsaugoti spausdinimo galvutę nuo išdžiūvimo. Tokiu atveju įjunkite maitinimą ir palaukite, kol bus automatiškai atliktas uždengimas.
- ❑ Kai maitinimas yra įjungtas, neištraukite maitinimo laido kištuko ir neišjunkite maitinimo grandinės pertraukikliu. Spausdinimo galvutė gali būti netinkamai uždengta. Tokiu atveju įjunkite maitinimą ir palaukite, kol bus automatiškai atliktas uždengimas.
- ❑ Nelenkite ir netraukite panaudoto rašalo vamzdelio. Rašalas gali išsilieti spausdintuvo viduje arba šalia spausdintuvo.
- ❑ Rašalas naudojamas ne tik spausdinant, bet ir valant spausdinimo galvutę ir atliekant kitus priežiūros veiksmus, kurie būtini, kad spausdinimo galvutė patikimai veiktų. Įsitikinkite, kad spausdintuvui veikiant būtų įstatytas Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas).
- ❑ Norėdami užtikrinti norimas spausdinti spalvas, palaikykite pastovią kambario temperatūrą nuo 15 iki 25 °C.

Pastabos dėl nenaudojamo spausdintuvo

Jei laikote spausdintuvą nenaudojamą, atkreipkite dėmesį į šiuos nurodymus. Jei laikysite netinkamai, kitą kartą gali nepavykti tinkamai spausdinti.

- ❑ Jeigu ilgą laiką nespausdinate, spausdinimo galvutės purkštukai gali užsikimšti. Siekdami išvengti spausdinimo galvutės užsikimšimo, spausdintuvą įjunkite bent kartą kas dvi savaites. Kai spausdintuvas įjungiamas, automatiškai atliekamas galvutės valymas. Kol valymas nebus baigtas, spausdintuvo neišjunkite. Jei spausdintuvas per ilgai neįjungiamas, gali sutrikti jo darbas. Jei reikalingi remonto darbai, jie bus atliekami už mokestį.
- ❑ Techninės priežiūros inžinierius privalo atlikti techninę priežiūrą prieš ilgesnį nei 2 savaičių spausdintuvo nenaudojimo laikotarpį ir po jo. Techninė priežiūra prieš ir po bus atliekama už mokestį. Be to, priklausomai nuo sandėliavimo aplinkos ir trukmės, per techninę priežiūrą po sandėliavimo gali prireikti remonto, net jei buvo atlikta techninė priežiūra prieš sandėliavimą. Jei reikalingi remonto darbai, jie bus atliekami už mokestį. Susisiekite su pardavėju arba „Epson“ aptarnavimo centru.
- ❑ Jei popierius bus paliktas spausdintuve, ritinėlis gali palikti žymę popieriaus paviršiuje. Dėl šios priežasties popierius gali susibanguoti ar susiraityti, o dėl to gali iškilti popieriaus tiekimo problemų arba gali būti subraižyta spausdinimo galvutė. Jei laikote spausdintuvą nenaudojamą, išimkite visą popierių.
- ❑ Spausdintuvą galima palikti išjungtą tik įsitikinus, jog spausdinimo galvutė yra uždengta (spausdinimo galvutė nustumta į dešinę kraštą). Jei spausdinimo galvutė bus ilgą laiką neuždengta, spausdinimo kokybė gali pablogėti.

Pastaba:

Jei spausdinimo galvutė neuždengta, įjunkite ir išjunkite spausdintuvą.

- ❑ Kad nesikauptų dulkės ir nešvarumai spausdintuve, prieš padėdami spausdintuvą į laikymo vietą uždarykite visus dangtelius. Jei ilgą laiką nenaudosite spausdintuvo, uždenkite jį antistatiniu audeklu ar dangčiu. Spausdinimo galvutės purkštukai labai maži, todėl gali lengvai užsikimšti, jei ant spausdinimo galvutės pateks smulkių dulkių. Tokiu atveju gali nepavykti tinkamai spausdinti.

- ❑ Kai spausdintuvą įjungsite ilgai nenaudoję, jis gali automatiškai pradėti galvutės valymo procedūrą, kad būtų užtikrinta spausdinimo kokybė. Galvutės valymas bus baigtas po apytikriai 10–15 minučių.

Pastabos apie darbą su rašalo pakuotėmis ir rašalo indais

Dirbdami su rašalo pakuotėmis ir rašalo indais atkreipkite dėmesį į šiuos punktus.

- ❑ Neišimkite rašalo indų. Juos išėmus kokybė ir našumas gali suprastėti.
- ❑ Rašalo pakuotes laikykite esant kambario temperatūrai, vietoje, kurios nepasiekia tiesioginiai saulės spinduliai.
- ❑ Norėdami užtikrinti spausdinimo kokybę, sunaudokite visą pakuotės rašalą iki šių datų:
 - ❑ Ant rašalo pakuotės nurodytos galiojimo pabaigos datos
 - ❑ 25 dienos po rašalo indo papildymo
- ❑ Rašalo pakuotės, kurios ilgą laiką buvo sandėliuojamos žemose temperatūrose, prieš naudojimą turi būti keturias valandas atšildomos iki kambario temperatūros.
- ❑ Papildydami rašalo indą rašalu, išpilkite visą rašalo pakuotėje esantį rašalą.
- ❑ Atidarę rašalo pakuotę nedelsdami papildykite rašalo indą.
- ❑ Nedėkite daiktų ant rašalo indo ir saugokite rašalo indą nuo stiprių smūgių. Rašalo indas gali atsikabinti. Jei rašalo indas atsikabino, kreipkitės į prekybos atstovą „Epson” techninės pagalbos skyrių.
- ❑ Nenaudokite, jeigu susimaišė High Density Black (Intensyvi juoda) ir Black (Juoda) rašalai. Keičiant naudojamo Black (Juoda) rašalo tipą, talpyklą turi keisti tik techninės priežiūros inžinierius. Black (Juoda) rašalo keitimas atliekamas už tam tikrą mokestį. Susisiekite su pardavėju arba „Epson” aptarnavimo centru.

Pastabos dėl popieriaus naudojimo

Naudodami ir laikydami popierių atkreipkite dėmesį į šiuos nurodymus. Jei popierius nėra geros kokybės, spausdinimo kokybė gali pablogėti.

Žr. su kiekvienu popieriumi pridedamą dokumentaciją.

Pastabos dėl naudojimo

- ❑ Nelankstykite popieriaus ir nesubraižykite jo paviršiaus.
- ❑ Stenkitės plikomis rankomis neliesti popieriaus spausdinamojo paviršiaus. Drėgmė ir riebalai rankų odoje gali pabloginti spausdinimo kokybę.
- ❑ Popierių laikykite už kraštų. Rekomenduojame dėvėti medvilnines pirštines.
- ❑ Nesudrėkinkite popieriaus.
- ❑ Neišmeskite popieriaus pakuotės, nes joje galima laikyti popierių.
- ❑ Venkite vietų, kuriose šviečia tiesioginė saulės šviesa, yra itin karšta arba didelis drėgnumas.
- ❑ Nenaudojamą ritininį popierių išimkite iš spausdintuvo. Tinkamai jį suvyniokite ir laikykite originalioje pakuotėje, kurioje buvo pristatytas. Jei ilgą laiką paliksime ritininį popierių spausdintuve, jo kokybė gali pablogėti.

Įžanga

Priedama programinė įranga

Prie šio spausdintuvo pridedami šie 2 CD tipai.

- ❑ Programinės įrangos diskas
Pateiktos programinės įrangos aprašymų ieškokite toliau esančioje lentelėje.
- ❑ Epson Edge Print diskas
Epson Edge Print yra programinės įrangos RIP, kuri galima be pastangų naudoti su lengvai suprantamomis operacijomis.
Parengties vadovas (buklete) žiūrėkite, kaip įdiegti programinę įrangą.
Išsamios informacijos apie funkcijas ieškokite internetiniame žinyne.

Pristatoma programinė įranga

Toliau esančioje lentelėje nurodoma pristatoma programinė įranga.

„Window” versijos nurodomos pristatomame programinės įrangos diske, Jei naudojate „Mac” arba kompiuterį be disko tvarkytuvės, galite atsisiųsti ir įdiegti programinę įrangą pasinaudodami šia nuoroda: <https://epson.sn>.



Informacijos apie programinę įrangą ieškokite interneto žinyne arba *Tinklo vadovas* (internetiniame vadove).

Pastaba:

Spausdintuvo tvarkyklės nepateiktos. Norint spausdinti, reikalinga programinė įranga RIP. „Epson” programinė įranga RIP, „Epson Edge Print” pridedama prie šio spausdintuvo atskirame CD.


„Epson” tinklalapyje pateikta spausdintuvo palaikoma programinė įranga.

Įžanga

Programinės įrangos pavadinimas	Santrauka
Epson Edge Dashboard	<p>Įdiegus šią programinę įrangą veikia kaip esanti operatyvinėje atmintyje. Pakeičia arba atnaujina spausdinimo nustatymų failą (EMX), esantį Epson Edge Print, bei siunčia pranešimus apie registruotų spausdintuvų būseną.</p> <p>Jūs taip pat galite atlikti toliau nurodytus valdymo veiksmus palaikomiems „Epson“ spausdintuvams.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❑ Galite lengvai gauti šią įvairią informaciją, „Epson“ pateiktą internete. <ul style="list-style-type: none"> ❑ Spausdinimo nustatymų failai (EMX) ❑ Atnaujinkite spausdintuvo mikroprograminės įrangos informaciją (mikroprograminę įrangą galite lengvai atnaujinti iš Epson Edge Dashboard) ❑ Atnaujinkite informaciją programinei įrangai ir vadovams, įdiegtiems iš pristatomo programinės įrangos disko ir parengties naršyklės. (Kai gaunate atnaujinimo informaciją, galite greitai atnaujinti programinę įrangą paleisdami EPSON Software Updater) ❑ Informacija iš „Epson“ ❑ Galite stebėti spausdintuvo, prijungto prie kompiuterio su įdiegtu Epson Edge Dashboard per tinklą arba USB ryšį, būseną. ❑ Galite lengvai sukurti ir keisti spausdinimo medžiagos nustatymus kompiuteryje ir įrašyti juos į spausdintuvą. <p> „Paleidimo procedūra“ puslapyje 20</p> <p> „Uždarymo procedūra“ puslapyje 20</p>
EPSON Software Updater	Programinė įranga patikrina, ar internete prieinama nauja programinė įranga arba programinės atnaujinimo informacija, ir ją įdiegia. Taip pat galite atnaujinti spausdintuvo vadovus, Epson Edge Dashboard ir Epson Edge Print.
Epson communications drivers („Epson“ ryšių tvarkyklės) (Tik „Windows“)	Epson communications drivers („Epson“ ryšių tvarkyklės) būtinos, naudojant Epson Edge Dashboard, Epson Edge Print ir prijungiant kompiuterį prie spausdintuvo per USB. Įsitikinkite, kad jos įdiegtos.
EpsonNet Config SE	Naudojant šią programinę įrangą, galima kompiuteriu konfigūruoti įvairias spausdintuvo tinklo nuostatas. Tai patogiu, nes adresus ir pavadinimus galite įvesti klaviatūra.

Iš anksto įdiegta programinė įranga

Ši programinė įranga yra iš anksto įdiegta spausdintuve. Ją galite paleisti iš interneto naršyklės prisijungę per tinklą.

Programinės įrangos pavadinimas / funkcija	Funkcija
Remote Manager	<p>Tinklo nustatymus galite pasirinkti Remote Manager. Čia taip pat yra el. pašto pranešimų funkcija, kuri praneša, kada spausdintuve atsiranda klaidų ir panašiai.</p> <p> „Remote Manager naudojimas“ puslapyje 21</p>

Epson Edge Dashboard naudojimas

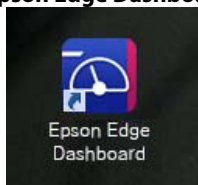
Paleidimo procedūra

Epson Edge Dashboard yra internetinė programa.

1 Programą galima paleisti naudojant vieną iš dviejų toliau nurodytų būdų.

„Windows”

- Dukart spustelėkite **Epson Edge Dashboard** piktogramą darbalaukyje. Įdiegus programą, sukuriama **Epson Edge Dashboard** piktograma.



- Paspauskite **Start (Pradžia) > All Programs (Visos programos)** (arba **Programs (Programos)**) > **Epson Software > Epson Edge Dashboard**.

„Mac OS X”

- Spustelėkite piktogramą Epson Edge Dashboard ant stovo. Įdiegus programą, sukuriama Epson Edge Dashboard piktograma.



- Dukart spustelėkite **Applications (Programos) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard** piktogramas.

2 Epson Edge Dashboard įsijungia.

Dėl papildomos informacijos žr. Epson Edge Dashboard žinyną.

Uždarymo procedūra

Uždarykite interneto naršyklę.

EPSON Software Updater naudojimas

Programinės įrangos atnaujinimo prieinamumo patikrinimas

1 Patikrinkite šią būseną.

- Kompiuteris prijungtas prie interneto.
- Yra ryšys tarp spausdintuvo ir kompiuterio.

2 Palieskite EPSON Software Updater.
„Windows 8.1” / „Windows 8”

Paieškos vietoje įveskite programinės įrangos pavadinimą ir pasirinkite rodomą piktogramą.

Išskyrus „Windows 8.1” / „Windows 8”

Paspauskite **Start (Pradžia) > All Programs (Visos programos)** (arba **Programs (Programos)**) > **Epson Software > EPSON Software Updater**.

„Mac OS X”

Spustelėkite **Move (Perkelti) — Applications (Programos) — Epson Software — EPSON Software Updater**.

Pastaba:

*Naudojant „Windows” taip pat galite pradėti spustelėdami spausdintuvo piktogramą darbalaukio įrankių juostoje ir pasirinkdami **Software Update (Programinės įrangos naujinimas)**.*

3 Atnaujinkite programinę įrangą ir vadovus.
Toliau tęskite vykdydami ekrane rodomas instrukcijas.



Svarbi informacija:

Atnaujinimo metu neišjunkite kompiuterio ir spausdintuvo.

Pastaba:

Programinės įrangos, kuri nėra rodoma sąraše, negalima atnaujinti, naudojant EPSON Software Updater. Patikrinkite naujausią programinės įrangos versiją „Epson“ tinklalapyje.

<http://www.epson.com>

Atnaujinimo pranešimų gavimas


- 1 Palieskite EPSON Software Updater.
- 2 Spustelėkite **Auto update settings** (Automatinio atnaujinimo nustatymai).
- 3 Pasirinkite atnaujinimų tikrinimo intervalą spausdintuvo laukelyje **Interval to Check** (Tikrinimo intervalas), tada paspauskite **OK**.

Remote Manager naudojimas

Pateikiama programinės įrangos paleidimo ir suteiktų funkcijų apžvalga.

Paleidimo procedūra

Kompiuteryje, kuris yra prijungtas prie to paties tinklo kaip ir spausdintuvas, paleiskite programinę įrangą.

- 1 Patikrinkite spausdintuvo IP adresą.
Patikrinkite, ar spausdintuvas paruoštas spausdinti.
Spauskite ◀ / ▶ mygtukus ir pasirinkite  skirtuką, tuomet spauskite **OK** mygtuką.
- 2 Paleiskite interneto naršyklę kompiuteryje, kuris yra prijungtas prie spausdintuvo per tinklą.
- 3 Įveskite spausdintuvo IP adresą interneto naršyklės adreso juostoje, tuomet spauskite **Enter** klavišą arba **Return** klavišą.

Formatas: <http://spausdintuvo IP adresas/>
Pavyzdys: <http://192.168.100.201/>

Uždarymo procedūra

Uždarykite interneto naršyklę.

Programinės įrangos pašalinimas



Svarbi informacija:

- Prisijunkite prie *Computer administrator* (Kompiuterio administratorius) paskyros (paskyros su administrative privileges (administratoriaus privilegijomis)).
- Paraginus, įveskite administratorius slaptažodį, po to atlikite likusius veiksmus.
- Išjunkite kitas galimai veikiančias programas.

„Windows“

Šiame skyriuje aprašyta, kaip šalinti Epson Edge Dashboard programą ir Epson communications drivers („Epson“ ryšių tvarkykles), naudojant jas kaip pavyzdį.

- 1 Išjunkite spausdintuvą ir atjunkite kabelį nuo kompiuterio.
- 2 Kompiuteryje, kuriame įdiegta programinė įranga, spustelėkite **Control Panel (Valdymo skydelis)**, tuomet spustelėkite **Uninstall a program (Išdiegti programą)** iš **Programs (Programos)** kategorijos.
- 3 Pasirinkite programinę įrangą, kurią norite pašalinti ir paspauskite **Uninstall/Change (Pašalinti / keisti)** (arba **Change/Remove (Pakeisti / šalinti)**).

Pasirinkus toliau nurodytas parinktis, panaikinamos Epson communications drivers („Epson“ ryšių tvarkykles). Modelio numeris rodomas kaip XXXXX.

 EPSON SC-SXXXXX Series Comm Driver Printer Uninstall

Norėdami pašalinti **Epson Edge Dashboard**, pasirinkite Epson Edge Dashboard.

Ižanga

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

5 Toliau tęskite vykdydami ekrane rodomas instrukcijas.

Kai bus parodytas panaikinimo patvirtinimo pranešimas, spustelėkite **Yes (Taip)**.

Jei iš naujo diegiate Epson communications drivers („Epson” ryšių tvarkykles), kompiuterį paleiskite iš naujo.

„Mac”

Toliau aprašoma, kaip pašalinti Epson Edge Dashboard.

1 Išėiti iš **Epson Edge Dashboard**.

2 Dukart spustelėkite **Applications (Programos) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard Uninstaller**.

Toliau tęskite vykdydami ekrane rodomas instrukcijas.

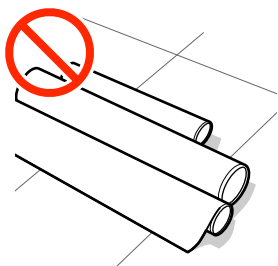
Pagrindinės operacijos

Pastabos dėl popieriaus naudojimo

Jeigu naudojant popierių nesilaikoma toliau pateiktų nurodymų, nedidelis dulkių ir pūkelių kiekis gali prilipti prie popieriaus paviršiaus ir dėl to ant spaudinių gali likti rašalo dėmių ar užsikimšti purkštukai.

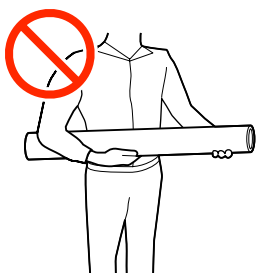
Neapsaugoto popieriaus nedėkite ant grindų.

Popierius turi būti suvyniotas ir įstatytas į originalią pakuotę sandėliavimui.



Neneškite popieriaus taip, kad popieriaus paviršius būtų prispaudęs prie rūbų.

Popierių laikykite jo pakuotėje iki pat jo įdėjimo į spausdintuvą.



Pastabos dėl popieriaus įdėjimo



Perspėjimas:

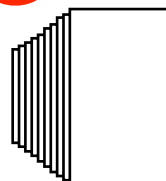
Netrinkite rankų į popieriaus kraštus. Popieriaus kraštai aštrūs, galite susižeisti.

Popierių įdėkite prieš pat spausdinimą.

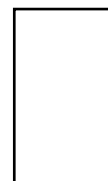
Jei popierius bus paliktas spausdintuve, prispaudimo ritinėliai gali palikti žymes popieriaus paviršiuje. Dėl šios priežasties popierius gali susibanguoti ar susiraiyti, o dėl to gali iškilti popieriaus tiekimo problemų arba gali būti subraižyta spausdinimo galvutė.

Nedėkite popieriaus, jeigu kairys ir dešinys kraštai nėra lygūs.

Jei įdėjus popierių kairysis ir dešinysis ritinio kraštai yra nelygūs, dėl spausdinimo popieriaus tiekimo problemų, spausdinant jis gali judėti. Norėdami išlygiuoti kraštus, suvyniokite arba naudokite kitą nesugadintą ritinį.



OK



Nenaudotinas popierius.

Nenaudokite sulenkto, susiraukšlėjusio, nutrinto, suplėšyto ar nešvaraus popieriaus. Popierius gali pakilti ir susiliesti su spausdinimo galvutėmis jas pažeisti.

Nenaudokite popieriaus, kuris yra susidėvėjęs ritinio galuose, susiraukšlėjęs, suplėšytas ir t.t., kaip parodyta sekančiame paveikslėlyje.

Pagrindinės operacijos

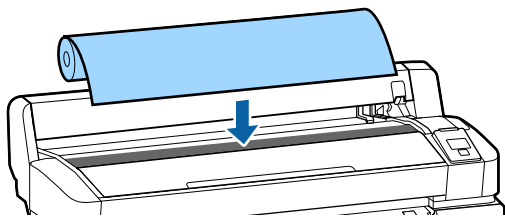


Ritinio popieriaus įdėjimas ir išėmimas

Pritvirtinkite pridedamus ritinio popieriaus adapterius ir įdėkite ritininį popierių.

Ritinio popieriaus adapterio uždėjimas

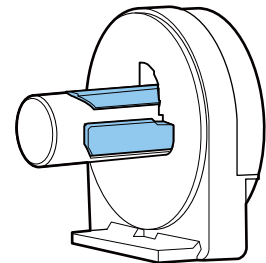
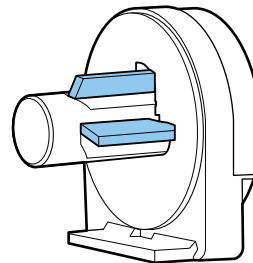
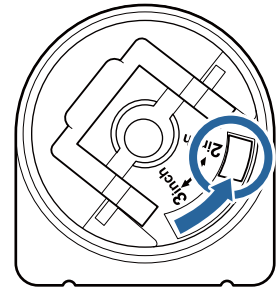
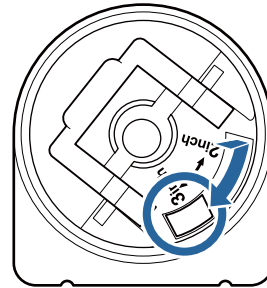
- 1 Įdėkite ritininį popierių į vietą spausdintuvo viršuje.



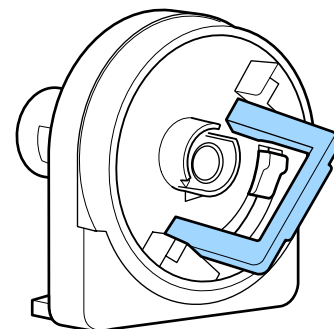
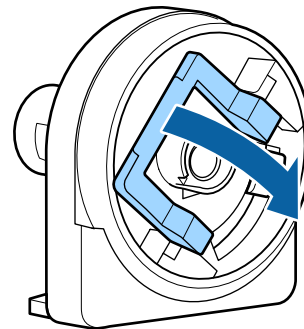
- 2 Perkelkite dviejų pateiktų ritinio popieriaus adapterių dydžio perjungimo svirtis pagal įdedamo ritinio popieriaus ritinio šerdies dydį.

3-inch core

2-inch core



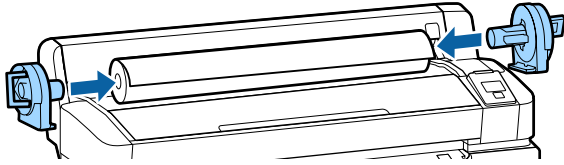
- 3 Pakelkite adapterio fiksavimo svirtį, kad atleistumėte kiekvieno ritinio popieriaus adapterio fiksatorių.



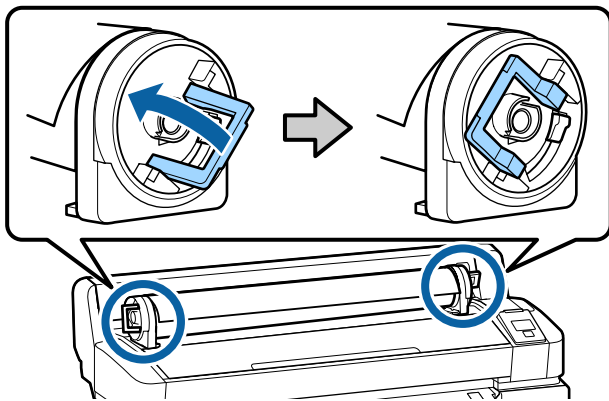
Pagrindinės operacijos

- 4** Pakelkite adapterio fiksavimo svirtį, kad atleistumėte kiekvieno ritininio popieriaus adapterio fiksatorių.

Spauskite adapterius, kol jie bus įstatyti į ritinį be jokių tarpų.

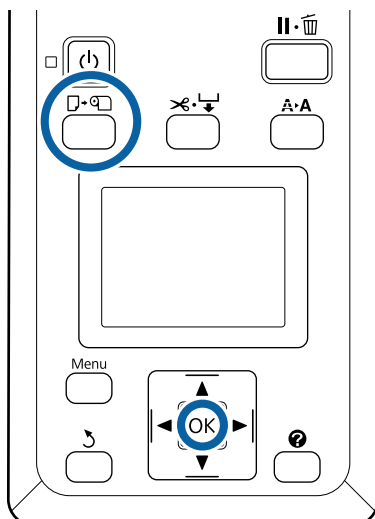



- 5** Nuleiskite fiksavimo svirtis ir užfiksuokite adapterius vietoje.

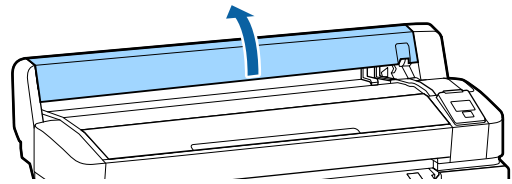


Ritininio popieriaus įdėjimas

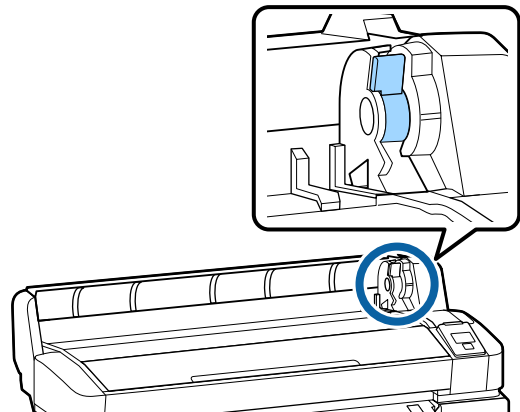
Nustatant naudojami mygtukai.



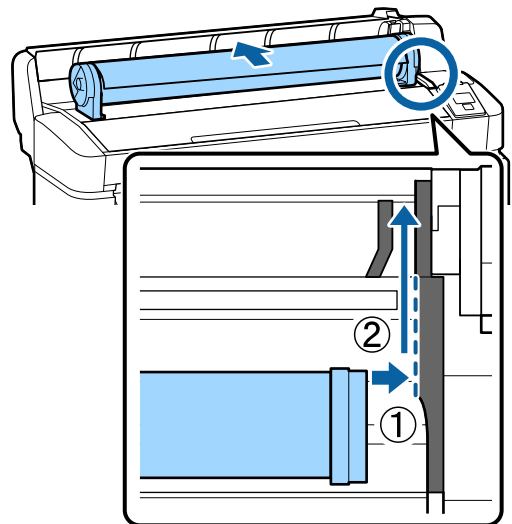
- 1** Patikrinkite, ar ekrane rodoma **Press  and load paper.**, ir tuomet atidarykite ritininio popieriaus dangtį.




- 2** Patikrinkite, ar pakelta adapterio laikiklio fiksavimo svirtis.



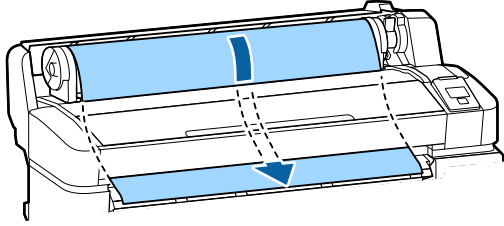
- 3** Stumkite ritininį popierių, kol jis prisilies prie adapterio kreiptuvo. Tada, sekdami adapterio kreiptuvą, lėtai įstumkite ritinį į vidų.



- 4** Nuspauskite  mygtuką valdymo skydelyje. Įsitinkinkite, kad **Roll Paper** yra paryškintas ekrane ir paspauskite OK mygtuką.

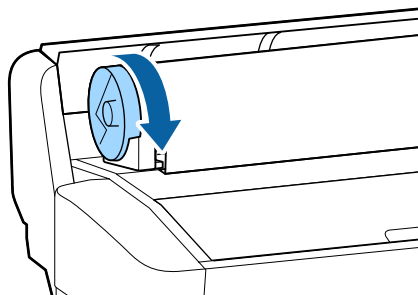
Pagrindinės operacijos

- 5** Įsitikinkite, ar ritininis popierius laisvai juda ir galas nėra susidėvėjęs, įdėkite jį į popieriaus angą ir ištraukite iš spausdintuvo priekio.

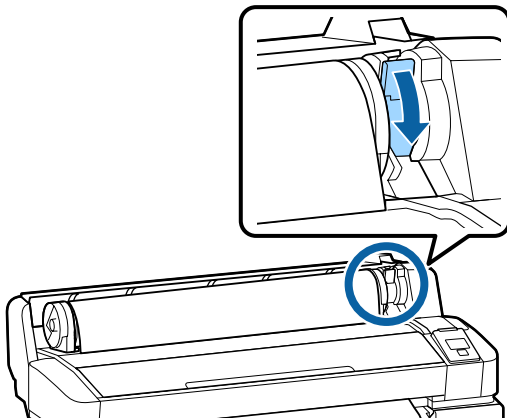



Pastaba:

nelieskite popieriaus toje vietoje, kur jis bus spausdinamas. Įdėję ritininį popierių, sukite ritininio popieriaus adapterius, kaip pavaizduota, kad perleistumėte popierių.

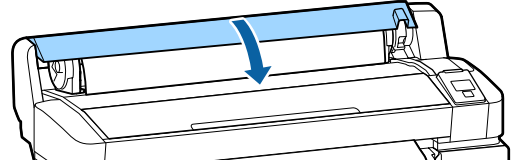


- 6** Nuleiskite ritinio fiksavimo svirtį ir paspauskite OK mygtuką.



Jei popieriaus priekinis kraštas nėra horizontalus arba nesupjaustytas, galite nupjauti ritininio popieriaus kraštą įmontuotu pjaustytuvu paspausdami mygtuką OK ir po to paspaudus per penkias sekundes  mygtuką.

- 7** Uždarykite ritininio popieriaus dangtį.




- 8** Patikrinkite spausdinimo popieriaus rūšį.

Rodomi ankstesni popieriaus rūšies ir likusio kiekio nustatymai.


Norėdami spausdinti su esamomis nuostatomis, paspauskite ▼ / ▲ mygtukus, kad paryškintumėte **Keep Settings Above**, o tada paspauskite OK mygtuką.

Nepavykus nustatyti tinkamos popieriaus rūšies, gali kilti spausdinimo kokybės problemų. Žr. toliau išsamesnę informaciją apie popieriaus rūšį ir likusius nustatymus.

 „Įdėto popieriaus nustatymai“ puslapyje 29



Ritininio popieriaus atpjovimas

Išspausdintą ritininį popierių galima atpjauti vienu iš dviejų būdų.




- Auto Cut:
Išspausdinus kiekvieną puslapį, automatiškai integruotu pjaustytuvu atpjaukite ritininį popierių.
- Rankinis atpjovimas:
Paspauskite  mygtuką, jei pageidaujate atpjauti popierių integruotu pjaustytuvu. Rankiniam pjovimui atspausdinama pjovimo linija, kurią galima naudoti kaip orientyrą, jei pageidaujate atpjauti popierių integruotu pjaustytuvu.


Pagrindinės operacijos

Pastaba:

- ❑ Ritininio popieriaus atpjovimas gali užtrukti.
- ❑ Kai kuris ritininis popierius negali būti pjaustomas integruotu pjaustytuvu. Popieriui pjaustyti naudokite parduotuvėse parduodamą pjaustytuvą.
Atlikite toliau nurodytus veiksmus, jei naudojate išorinį pjaustytuvą.
Paspauskite  mygtuką. Laikykite nuspaustą  mygtuką, kad popierius būtų tiekiamas taip, jog pjovimo vieta būtų žemiau išstumiamo popieriaus kreiptuvo. Nukirpkite popierių žirkėmis arba išoriniu pjaustytuvu.

Nustatymo būdai

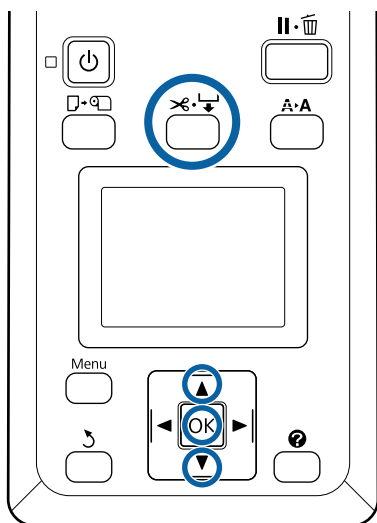
Naudodamiesi valdymo skydelio  /  mygtukais, pasirinkite skirtuką  ir paspauskite OK arba meniu mygtuką. Kai rodomas Setup meniu, pasirinkite **Printer Setup > Roll Paper Setup > Auto Cut > On**, tuomet spauskite OK mygtuką. Rankiniam pjovimui pasirinkite **Off**. Numatytoji nuostata yra **On**.

 „Setup meniu“ puslapyje 56




Rankinio atpjovimo būdas

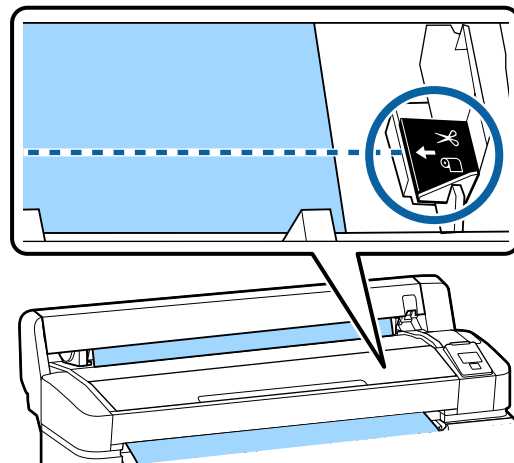
Jei **Auto Cut** yra **Off**, pasinaudoję toliau pateikiama procedūra, baigę spausdinti galite atkirpti bet kurioje vietoje.

Nustatant naudojami mygtukai.



Rankinis popieriaus atpjovimas, naudojant integruotą pjaustytuvą

- 1 Paspauskite  mygtuką. Žiūrėdami į spausdintuvo vidų neatidarę spausdintuvo dangtelio, paspauskite  mygtuką ir suvienodinkite pjovimo vietą su  žyme dešinėje pusėje spausdintuvo viduje.



Pastaba:

Nustatytas minimalus popieriaus, kurį galima atpjauti integruotu pjaustytuvu, ilgis yra nuo 60 iki 127 mm. Šios nuostatos pakeisti negalima. Jei pjovimo vieta yra arčiau nei minėtas minimalus leidžiamas ilgis, popierių reikia automatiškai išvynioti iki reikiamo ilgio ir palikti paraštę. Šią paraštę atpjaukite prekyboje esančiu pjaustytuvu.

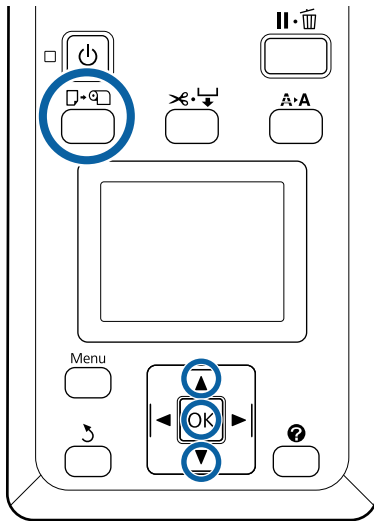
- 2 Paspauskite OK mygtuką.
Integruotas pjaustytuvas atpjauna popierių.

Ritininio popieriaus išėmimas

Šiame skyriuje aprašoma, kaip išimti ir laikyti išspausdintą ritininį popierių. Jei popierius bus paliktas spausdintuve, prispaudimo ritinėliai gali palikti žymes popieriaus paviršiuje.

Pagrindinės operacijos

Nustatant naudojami mygtukai.



- 1 Patikrinkite, ar spausdintuvas yra paruoštas, ir paspauskite mygtuką.

Rodomas Load/Remove Paper meniu.

- 2 Spausdami mygtukus / , paryškinkite **Remove Paper** ir spauskite OK mygtuką.

Pastaba:

Jei norite tiksliai valdyti ritininio popieriaus likutį, patariame atverti skirtuką ir keičiant ritininį popierių, įrašyti jo likutį.

Norėdami sužinoti „Ritininio popieriaus likutį“, įdėdami ritininį popierių turite nurodyti jo ilgį.

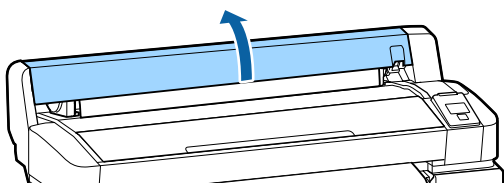
- 3 Popierius suvyniojamas automatiškai.

Suvyniojus popierių spausdintuvas rody **Press and load paper.**

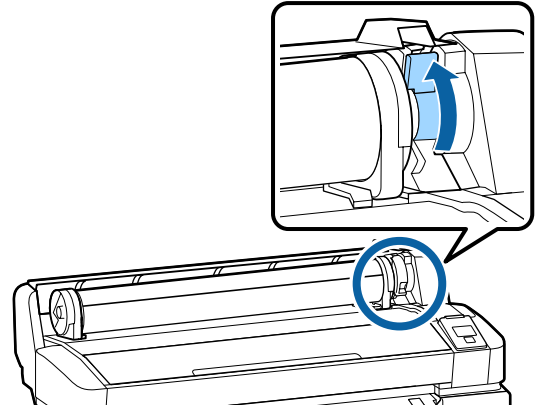
Pastaba:

Kai ekrane bus rodoma **Turn roll paper adapter to wind up roll paper**, atidarykite ritininio popieriaus dangtelį ir suvyniokite popierių ranka.

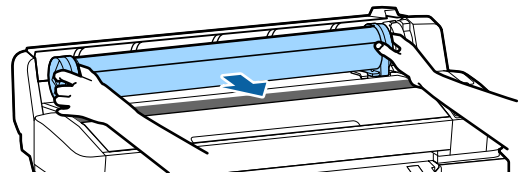
- 4 Atidarykite ritininio popieriaus dangtį.



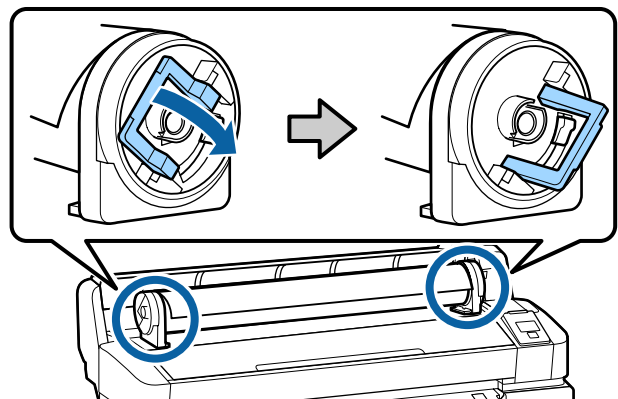
- 5 Pakelkite ritinio fiksavimo svirtį.



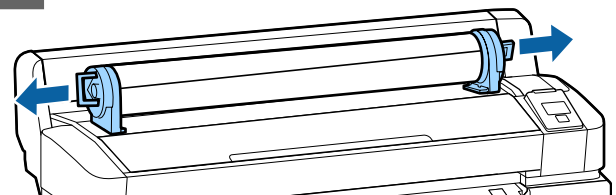
- 6 Laikykite popierių už ritinio adapterių ir perkeltkite ritinį į ritinio vietą.



- 7 Pakelkite adapterio fiksavimo svirtis, kad atleistumėte ritininio popieriaus adapterius.



- 8 Nuimkite ritininio popieriaus adapterius.



Atsargiai suvyniokite ritininį popierių ir laikykite jį originalioje pakuotėje.

- 9 Uždarykite ritininio popieriaus dangtį.

Pagrindinės operacijos

Įdėto popieriaus nustatymai

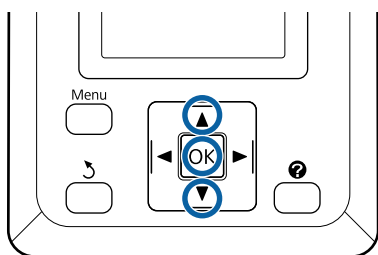
Norėdami nustatyti įdėto popieriaus nustatymus, įdėję popierių, vadovaukitės valdymo skydelyje pateikiamais nurodymais.

1.	<p>Nustatykite popieriaus rūšį</p> <p>Svarbiausias nustatymas optimaliems spausdinimo rezultatams. Nepavykus pasirinkti tinkamos popieriaus rūšies, atitinkančios įdėtą popierių, gali iškilti problemų, popierius gali susiraukšlėti ar nusitrinti.</p> <p>Likusi sąrankos dalis</p> <p>Numatytoji nuostata yra On. Galite pakeisti į Off.</p>
-----------	---



2.	<p>Nustatykite popieriaus ilgį</p> <p>Apytikris likęs popieriaus kiekis nustatomas pagal nustatytą ilgį ir popieriaus kiekį, naudojamą spausdinimo darbuose. Likęs popieriaus kiekis rodomas skirtuko informacijos srityje.</p> <p>Šis nustatymo ekranas nerodomas, kai Remaining Setup nustatytas Off.</p>
-----------	---

Nustatant naudojami mygtukai.

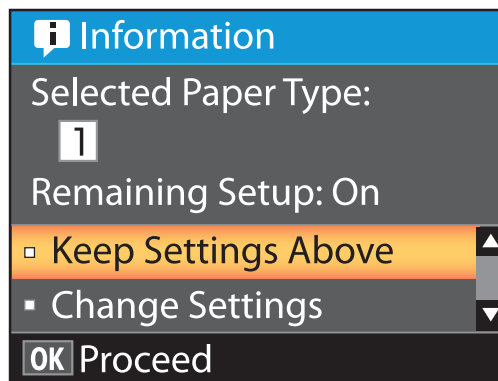


- Rodomi ankstesni popieriaus rūšies ir likusio kiekio nustatymai.

Patikrinkite, ar įdėto popieriaus spausdinimo nustatymai naudoja nustatytą popieriaus sąrankos numerį.

Jei įdėjote naują popierių, kuris nebuvo įdiegtas, pasirinkite nepaskirtą numerį, baikite popieriaus tiekimą ir atlikite popieriaus nustatymus.

„Naujų popieriaus nustatymų registravimas“ puslapyje 30



Norėdami spausdinti su esamomis nuostatomis

Spausdami ▼ / ▲ mygtukus paryškinkite **Keep Settings Above** ir paspauskite OK mygtuką.

Pereikite prie 6 žingsnio.

Norėdami pakeisti nuostatas

Spausdami mygtukus ▼ / ▲, paryškinkite **Change Settings** ir spauskite OK mygtuką.

- Paryškinkite norimą pakeisti nuostatą ir paspauskite OK mygtuką.
- Paryškinkite parinktį ir paspauskite OK mygtuką.
- Paspauskite mygtuką, norėdami grįžti į 2-ame žingsnyje rodomą dialogo langą.
- Baigę nustatymus, paryškinkite **Exit** ir spauskite OK mygtuką.
- Jei **On** pasirinkta **Remaining Setup**, jūsų bus paprašyta įvesti ritinio ilgį.

Spausdami mygtukus ▼ / ▲ pasirinkite reikšmę nuo 5,0 iki 999,5 m ir spauskite OK mygtuką.

Popieriaus ilgis nustatomas po 0,5 m.

Po trumpos pauzės spausdintuvas rodys **Ready** — taip nurodoma, kad spausdintuvas yra pasirengęs spausdinti. Persiųskite spausdinimo duomenis iš kompiuterio.

Naujų popieriaus nustatymų registravimas

Popieriaus nustatymų tipai ir santrauka

Norėdami spausdinti optimaliomis sąlygomis naudojamam popieriui, turite spausdintuve ir RIP užregistruoti spausdinimo informaciją ir nustatymų reikšmes, tinkamas naudojamam popieriui.

Kiekvienas popieriaus tipas turi savitas charakteristikas, pvz., spausdinant reikalauja daugiau rašalo ir užtrunka, kol išdžiūva. Jei spausdinimas nevykdomas pagal šias charakteristikas, spausdinio rezultatai nebus patenkinami.

Tačiau optimalių spausdinimo nustatymų paieška pagal popieriaus dydį ir storį gali būti sudėtinga ir reikalauti daug pastangų.

Vienu iš šių būdų galite lengvai ir greitai užregistruoti spausdinimo medžiagos nustatymų reikšmes spausdintuve.

Custom Paper Setting

Tai tinkama greitam spausdinimui. Jūs galite pasirinkti ir spausdinti naudodami bendrųjų spausdinimo medžiagų nustatymus, iš anksto registruotus spausdintuvui, bei bendrąją spausdinimo informaciją, registruotą pristatomam RIP (Epson Edge Print).

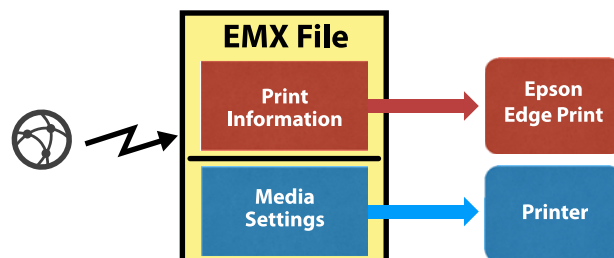
Norėdami naudoti bendrųjų spausdinimo medžiagų nustatymus, kurie yra iš anksto registruoti spausdintuvui, naudokite Custom Paper Setting, esančias popieriaus meniu.

[☞ „Procedūra, skirta Custom Paper Setting” puslapyje 30](#)

Atsisiųskite EMX failą, esantį Epson Edge Dashboard ir registruokite popieriaus nustatymus spausdintuvui

Naudodami nemokamai „Epson” pateiktus spausdinimo nustatymų failus (EMX) galite lengvai spausdinti, pasiekdami tokią spausdinimo kokybę, tarsi visą sąranką būtų atlikę ekspertai.

EMX failas yra spausdinimo nustatymų failas kiekvienam popieriaus tipui ir į jį įeina ši informacija, būtina optimaliam spausdinimui ant prekyboje esančio popieriaus.



Pagalbos ieškokite Epson Edge Dashboard, kur pateikiama informacija, kaip atsisiųsti EMX failą, esantį Epson Edge Dashboard, ir kaip registruoti spausdinimo medžiagos nustatymus spausdintuvui.

Procedūra, skirta Custom Paper Setting

Pasirinkdami tinkamą storį įdedamam popieriui iš **Reference Paper**, esančio Custom Paper Setting, galite išsaugoti bendrųjų spausdinimo medžiagų nustatymus ir lengvai užtikrinti spausdinimo kokybę.

Custom Paper Setting taip pat galima pasirinkti toliau nurodytus nustatymus, kurie sudaro sąlygas pasirinkti tikslesnius nustatymus jūsų naudojamam popieriui.

- Platen Gap
- Head Alignment
- Paper Feed Adjust
- Paper Suction
- Feeding Tension
- Take-up Tension*
- Prevent Sticking

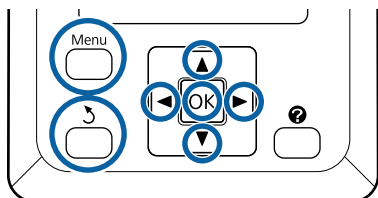
* Rodoma tik tuomet, kai įdiegtas pasirinktinis automatinis prikabinimo ritės įrenginys.

Panaudojus Custom Paper Setting, rekomenduojame atlikti popieriaus koregavimą, kad būtų optimizuoti popieriaus nustatymai pagal įdėjimo sąlygas, pavyzdžiui įdėto popieriaus plotis ir ar yra pasirinktinis automatinis prikabinimo ritės įrenginys.

Pagrindinės operacijos

☞ „Popieriaus nustatymų optimizavimas (galvutės lygiavimas ir popieriaus padavimo koregavimas)” puslapyje 32

Nustatant naudojami mygtukai.



Parinktinio popieriaus pasirinkimas

- 1 Patikrinkite, ar spausdintuvas paruoštas spausdinti. Naudokite ◀ / ▶ mygtukus ir pasirinkite skirtuką, tuomet spauskite OK mygtuką. Rodomas Paper menu.
 - 2 Naudodami ▼ / ▲ mygtukus pasirinkite **Custom Paper Setting**, ir tuomet spauskite OK mygtuką. Rodomas Custom Paper Setting menu.
 - 3 Mygtukais ▼ / ▲ pasirinkite spausdinimo medžiagos nustatymų banko numerį tarp „1” ir „10”, tada paspauskite OK mygtuką. Rodomas popieriaus nustatymų meniu pasirinktam numeriui. Atkreipkite dėmesį, kad spausdintuve jau įrašyti nustatymai bus perrašyti.
- Pastaba:**
Norėdami išjungti meniu, nuspauskite .
- 4 Pasirinkite **Select Reference Paper**, tuomet spauskite OK mygtuką.
 - 5 Naudodami ▼ / ▲ mygtukus pasirinkite tinkamą įdėto popieriaus storį, tuomet spauskite OK mygtuką.

Popieriaus tipas	Popieriaus svoris (g/m ²)
Thinnest	60 arba mažiau
Thin	Nuo 61 iki 80

Popieriaus tipas	Popieriaus svoris (g/m ²)
Thick	Nuo 81 iki 120
Thickest	121 arba daugiau
Adhesive*	-

* Pasirinkite **Adhesive**, jei pasirenkamas lipnus popierius, nesvarbu, kokio jis svorio.

- 6 Paspauskite mygtuką, kad grįžtumėte į ankstesnį meniu.

Setting Name

Pavadinkite Custom Paper Setting, kurį norite išsaugoti. Naudojant savitus pavadinimus, lengviau pasirinkti naudojamus bankus.

- 1 Naudodami ▼ / ▲ mygtukus pasirinkite Setting Name, esantį popieriaus nustatymų meniu, ir tuomet spauskite OK mygtuką.
- 2 Įveskite nustatymo pavadinimą. Kiekvieną kartą nuspaudus meniu mygtuką ženklai keičiasi tokia seka: didžiosios raidės -> mažosios raidės -> skaičiai ir simboliai. Kiekvieną kartą, kai nuspaudžiate ▼ / ▲ mygtuką, rodomas pasirinkto tipo ženklas. Spauskite ▶ mygtuką, kai rodoma raidė, kurią norite pasirinkti. Žymeklis perkeliamas į kitą įvesties zoną, tuomet tuo pačiu būdu galite įvesti tekstą. Klaidas galima ištrinti paspaudus ◀ mygtuką, ištrinant ankstesnį simbolį ir tuomet pakartotinai įvedant naują.
- 3 Įvedę pavadinimą, nuspauskite OK mygtuką.
- 4 Nuspauskite mygtuką ir išeikite iš meniu.

Žr. aprašymus, skirtus Paper menu, jei reikia informacijos apie kitus nustatymus, kuriuos galite atlikti Custom Paper Setting meniu.

☞ „Paper menu” puslapyje 52

Pagrindinės operacijos

Popieriaus nustatymų optimizavimas (galvutės lygiavimas ir popieriaus padavimo koregavimas)

Popieriaus nustatymus galima optimizuoti toliau nurodytais atvejais.

Kai užbaigėte parinktinio popieriaus nustatymus.

Kai spausdinimo medžiagos nustatymų reikšmės atsiųstiems EMX failams yra užregistruotos spausdintuve su Epson Edge Dashboard.

Kai, optimizavus popieriaus nustatymus, susidaro toliau nurodytos sąlygos.

- Kai naudojate tą patį popieriaus tipą, tačiau skirtingą popieriaus plotį.
- Kai keičiate nustatymus išsaugoję Custom Paper Setting.

Norėdami optimizuoti popieriaus nustatymus, įdėkite popierių į spausdintuvą pasitelkdami metodą, kurį naudosite iš tiesų spausdinti, tuomet atlikite Head Alignment ir Paper Feed Adjust.

Tarpų koregavimas spausdinimo padėtyje (Head Alignment)

Šis spausdintuvas spausdina lašindamas rašalo lašus ir judindamas spausdinimo galvutę. Tarp popieriaus paviršiaus ir spausdintuvo galvutės yra mažas atstumas (tarpa), o rašalo spausdinimo padėtis gali išsiderinti dėl Thickness, temperatūros ir drėgmės, inercijos pokyčių, kai juda spausdintuvo galvutė ir pan.

Galite naudoti Head Alignment ir suderinti spausdinimo padėtį bei pagerinti linijų kokybę ir grūdėtumą spaudiniuose.

Pastabos dėl Head Alignment

Reguliuojama pagal į spausdintuvą įdėtą popierių.

Įsitikinkite, kad popierius, kuriam norite atlikti koregavimą, yra įdėtas tinkamai, ir pasirinkite tinkamą nustatymo pavadinimą naudodami **Select Paper Type**, esantį Custom Paper Setting.

Kai spausdinama ant popieriaus, įdėto į prikabinimo ritės įrenginį, atlikite Head Alignment taip pat, kai spausdinate ir kai įdedate į prikabinimo ritės įrenginį.

Minimalus reguliuojamas popieriaus dydis yra A4.

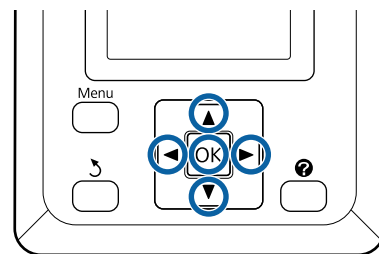
Prieš koreguodami įsitikinkite, kad purkštukai neužsikimšę.

Jei purkštukai užsikimšę, koregavimas nebus atliktas teisingai. Spausdinkite ir vizualiai patikrinkite patikros šabloną, tuomet, jei reikia, atlikite Head Cleaning.

 „Užsikimšusių purkštukų valymas“ puslapyje 82


Procedūra, skirta Head Alignment


Nustatant naudojami mygtukai.





- 1** Įsitikinkite, kad popierius, kuriam norite atlikti koregavimą, yra įdėtas tinkamai, ir pasirinkite tinkamą nustatymo pavadinimą naudodami Custom Paper Setting, esantį **Select Paper Type**.

 „Ritinio popieriaus įdėjimas ir išėmimas“ puslapyje 24

 „Įdėto popieriaus nustatymai“ puslapyje 29

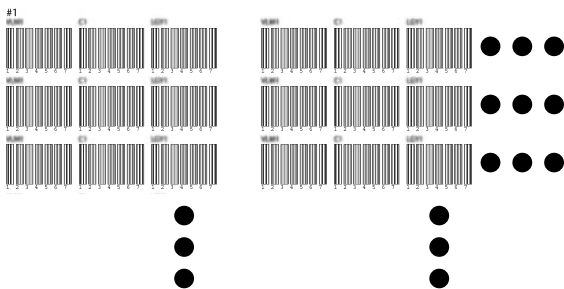
- 2** Patikrinkite, ar spausdintuvas paruoštas spausdinti. Spauskite ◀ / ▶ mygtukus ir pasirinkite , tuomet spauskite OK mygtuką. Rodomas Paper menu.

Pagrindinės operacijos

- 3** Nuspauskite ▲ / ▼ mygtukus ir pasirinkite tą patį numerį, kurį pasirinkote 1-ame veiksmo, iš Custom Paper Setting nuo 1 iki 10, tuomet spauskite OK mygtuką.
- 4** Naudodamiesi ▼ / ▲ mygtukais pasirinkite **Head Alignment** ir paspauskite OK mygtuką.
- 5** Pasirinkite koregavimo elementą, tuomet spauskite OK mygtuką.
- 6** Paspauskite mygtuką OK, kad išspausdintumėte sureguliuotą raštą.
- 7** Patikrinkite atspausdintą reguliavimo raštą.
Kai popierius įdėtas į pasirinktinį automatinį prikabinimo ritės įrenginį, spausdinant koregavimo šabloną popierius automatiškai neatpjaunamas. Jei koregavimo šablonas neryškus, popierių galite tiekti naudodami šią procedūrą ir tuomet patikrinti.
 - (1) Paspauskite  mygtuką.
 - (2) Paspauskite ▼ mygtuką, kad popierius būtų tiekiamas, kol koregavimo šablonas bus ryškus.
 - (3) Patikrinę koregavimo šabloną, paspauskite ▲ mygtuką, kad suvyniotumėte popierių.
 - (4) Paspauskite  mygtuką, kad grįžtumėte į meniu.

Priklausomai nuo popieriaus pločio, atspausdinamas koregavimo šablonas, 1 bloką sudaro 2 arba 4 spalvos ant 3 linijų, o 1–5 blokai yra atspausdinami horizontaliai. Spalvų kodai yra atspausdinami virš kiekvieno spalvų šablono.

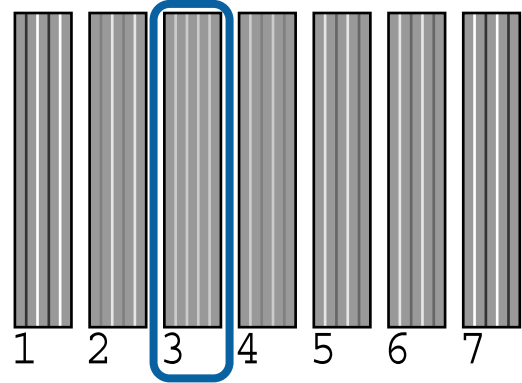
Keturi blokai atspausdinami horizontaliai ir padalijami į „#1” – „#4”.



- 8** Įsidėmėkite kiekvieno spalvų šablono su labiausiai neiškiomis baltomis linijomis arba šablono, kuriame baltos linijos yra pasiskirsčiusios tolygiausiai, numerį.

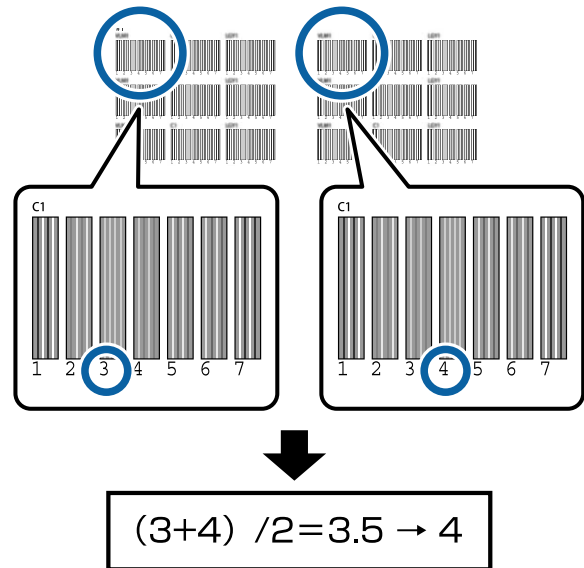
Toliau esančiame paveikslėlyje tai būtų 3 šablonas.

C1



- 9** Nustatykite vidutinį skaičių kiekvienai eilei ir kiekvienai spalvai patikros šablono rezultatuose.

Pavyzdys: du koregavimo šablonų blokai atspausdinami horizontaliai, o toliau pateikiamas patikros šablono C1 rezultatas pirmoje linijoje.



Jei jūsų gauta vertė nėra sveikasis skaičius, suapvalinkite jį iki pirmo skaičiaus po kablelio.

Naudokite šį metodą nustatyti vidutinį patikros rezultato numerį kiekvienai spalvai eilutėje.

Pagrindinės operacijos

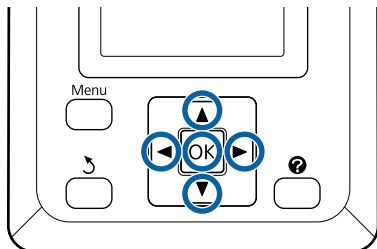
10 Patikrinkite, ar rašalo spalvos kodas yra rodomas valdymo skydelio ekrane, nuspauskite ▼ / ▲ mygtukus ir pasirinkite vidutinę vertę, minėtą 9-ame veiksmo, tuomet spauskite OK mygtuką.

11 Nustatykite vertę kiekvienai vertei, tuomet spauskite OK mygtuką.

Kai nustatysite paskutinę spalvą, spausdintuvas grįš į parengties būseną.

Popieriaus padavimo koregavimas

Nustatant naudojami mygtukai.



1 Patikrinkite, ar spausdintuvas paruoštas spausdinti. Spauskite ◀ / ▶ mygtukus ir pasirinkite **Menu**, tuomet spauskite OK mygtuką.

Rodomas Paper menu.

2 Naudodami ▲ / ▼ mygtukus, pasirinkite tą patį numerį, kaip **Select Paper Type** atveju, iš popieriaus nustatymų numerių 1–10, tuomet spauskite OK mygtuką.

3 Naudodami ▼ / ▲ mygtukus pasirinkite **Paper Feed Adjust**, ir tuomet spauskite OK mygtuką.

4 Pasirinkite **Pattern** ir tada spauskite OK mygtuką.

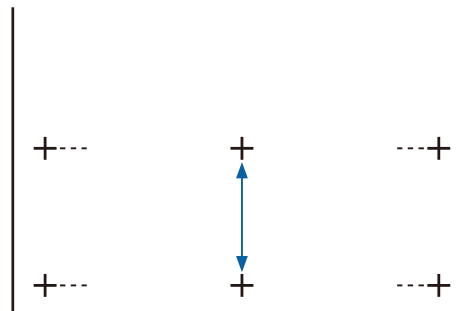
5 Paspauskite mygtuką OK, kad išspausdintumėte sureguliuotą raštą.

6 Išmatuokite atstumą tarp „+“ simbolių.

Rekomenduojame pjauti ir tuomet matuoti popierių, kad gautumėte tikslų koregavimo šablono atstumą.

 „Rankinio atpjovimo būdas“ puslapyje 27

Naudokite atstumą tarp centrinių simbolių arba vidutinį atstumą tarp kairiojo, centrinio ir dešiniojo simbolių.

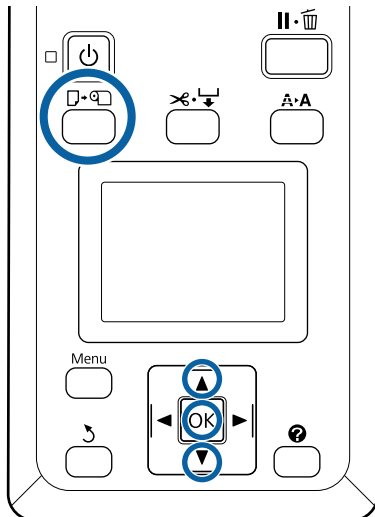


7 Paspauskite **↶** mygtuką, kad grįžtumėte į meniu. Spauskite ▼ / ▲ mygtukus ir pasirinkite vertę, išmatuotą masteliu, tada paspauskite OK mygtuką.

Popieriaus pakeitimas

Šiame skyriuje aprašoma, kaip pakeisti popierių. Procedūra pateikiama valdymo skydelio ekrane. Vykdykite šias instrukcijas.

Nustatant naudojami mygtukai.



- 1 Patikrinkite, ar spausdintuvas yra paruoštas, ir paspauskite mygtuką.

Rodomas Load/Remove Paper meniu.

- 2 Spausdami ▼ / ▲ mygtukus pasirinkite ritininį popierių ir tada paspauskite OK mygtuką.

Pastaba:

Norėdami sužinoti **Roll Paper Remaining**, įdėdami ritininį popierių turite nurodyti jo ilgį. Jei norite tiksliai valdyti ritininio popieriaus likutį, patariame atverti skirtuką ir keičiant ritininį popierių, įrašyti jo likutį.

- 3 Ritinys pervyniojamas automatiškai.

Pastaba:

Kai ekrane bus rodoma **Turn roll paper adapter to wind up roll paper**, suvyniokite popierių rankiniu būdu.

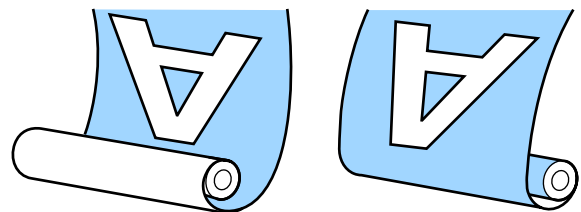
- 4 Norėdami įdėti kitam spausdinimo darbui ritininį popierių, vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Automatinis popieriaus priėmimo elementas naudojimas (papildoma parinktis)

Automatinis popieriaus priėmimo elementas automatiškai paima išspausdintą spausdinimo medžiagą.

Šiam spausdintuvui skirtas papildomas Automatinis popieriaus priėmimo elementas gali paimti popierių žemiau nurodytomis kryptimis.

Spausdinta pusė viduje Spausdinta pusė išorėje



Paimant su spausdinta pusė viduje, spausdintas paviršius bus ritinio viduje. Daugeliu atveju rekomenduojama, kad „spausdinimo pusė būtų viduje“.

Paimant su spausdinta pusė išorėje, spausdintas paviršius bus ritinio išorėje.

⚠ Perspėjimas:

- ❑ Dėdami popierių ar ritinio šerdį, taip pat priėmimo ritinėlių arba išimdami popierių iš priėmimo ritinėlio, vadovaukitės vadove pateikiamais nurodymais. Numetus popierių, ritinio šerdį ar paėmimo ritinius, galima susižeisti.
- ❑ Būkite atidūs, kad jūsų rankos, plaukai ar kiti daiktai nebūtų įtraukti judančių Automatinis popieriaus priėmimo elementas dalių. Jei šio perspėjimo nesilaikote, galite susižeisti.

Pagrindinės operacijos

Pastaba:

Daugiau informacijos apie Automatinis popieriaus priėmimo elementas įdiegimą ieškokite su Automatinis popieriaus priėmimo elementas pateikiamoje dokumentacijoje.

Svarbūs nurodymai tinkamam priėmimui

Norėdami užtikrinti tinkamą popieriaus priėmimą, laikykitės žemiau pateiktų nurodymų.

- ❑ Rekomenduojame, kad priėmimo ritinėlio šerdies plotis sutaptų su popieriaus pločiu. Jei naudosite kitokio storio priėmimo ritinėlio šerdį, gali susilenkti priėmimo ritinėlis ir popierius bus netinkamai paimta.
- ❑ Popieriui paimti naudoti „spausdinimo puse viduje“. Dėl „spausdinimo pusė išorėje“ popierius gali judėti ir atsirasti netinkamas ritinėlio lygiavimas.
- ❑ Netvirtinkite priėmimo ritinėlio šerdžių, kaip parodyta kitame paveikslėlyje. Priėmimo įtempimas bus netolygus ir šerdis laisvai suksis. Dėl to popierius negali tinkamai susivynioti ir spausdinimo rezultatuose gali atsirasti juostos.

Susidėvėję kraštai



Deformuoti



- ❑ Priklausomai nuo popieriaus tipo ir popieriaus pločio, popierius gali išsiderinti ritinio atžvilgiu arba jis gali tapti per laisvas, ir taip sukelti Reel Unit Error, kai spausdinti reikia ilgą atstumą. [„Kai rodomas pranešimas“ puslapyje 93](#)

Ritinėlio šerdies tvirtinimas

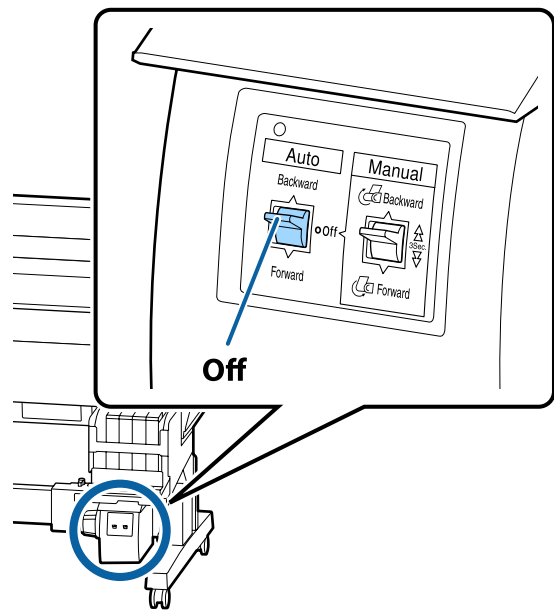
Paruošimas


Priėmimo ritinėlio šerdies plotis turi sutapti su popieriaus pločiu.

Įsigykite lipnią juostelę.

Dėjimas

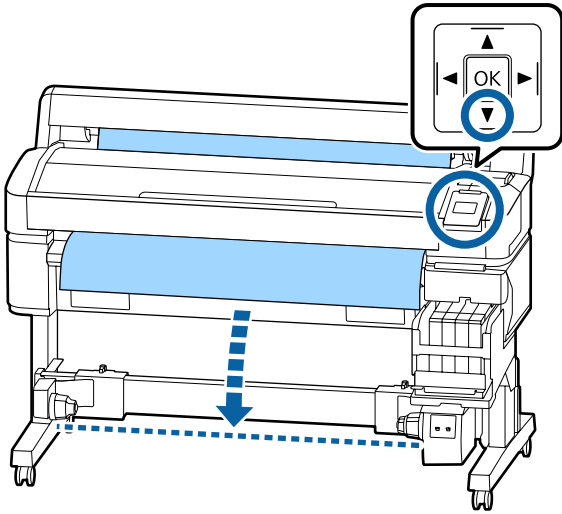
- 1 Nustatykite Auto jungiklį, esantį Automatinis popieriaus priėmimo elementas ant Off padėties.



- 2 Įsitikinkite, kad ritinėlis į spausdintuvą yra įdėtas tinkamai, ir tuomet spauskite  mygtuką, esantį valdymo skydelyje.

Pagrindinės operacijos

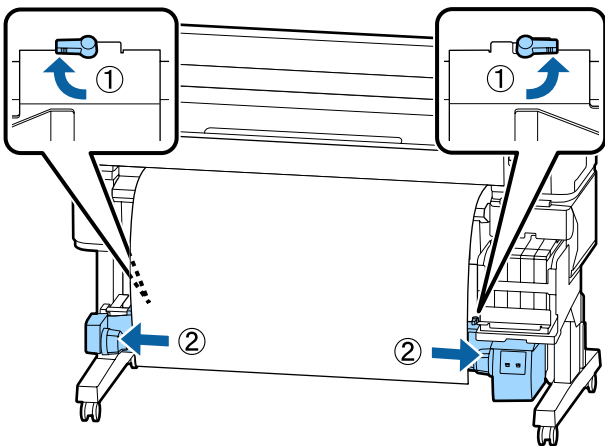
- 3** Laikykite nuspaustą ▼ mygtuką, kol ritinėlio priekinis kraštas pasieks ritinėlio šerdies laikiklius.



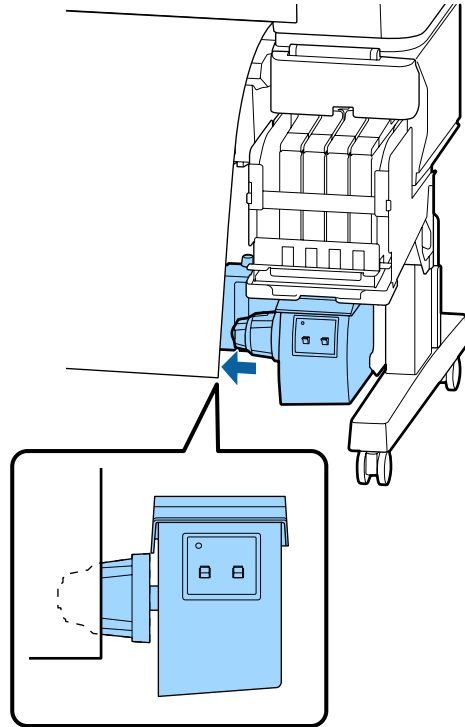
! Svarbi informacija:

Norėdami tiekti spausdinimo medžiagą, visada paspauskite ▼ mygtuką. Jei popierius stumiamas ranka, priėmimo metu jis gali susisukti.

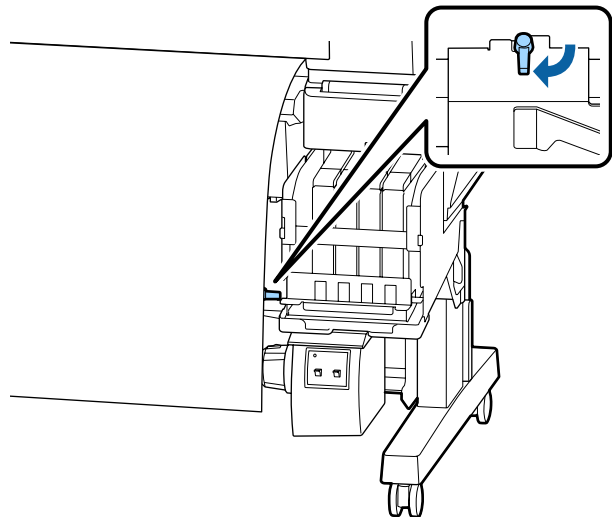
- 4** Atleiskite fiksavimo svirtį, esančią ant ritinėlio šerdies laikiklio, ir perkeltite laikiklius už popieriaus pločio.



- 5** Perkelkite dešinės pusės ritinėlio šerdies laikiklį į popieriaus dešinį kraštą.

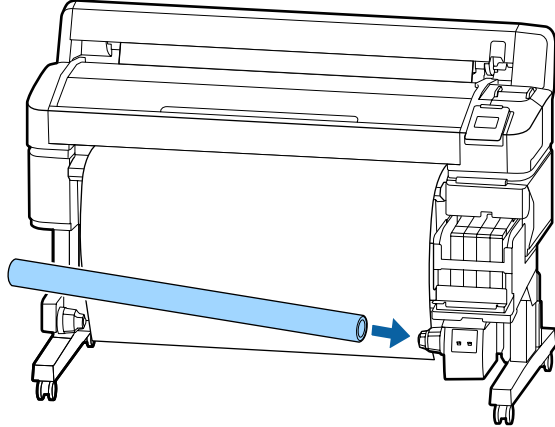


- 6** Perkelkite fiksavimo svirtį ant ritinėlio šerdies laikiklio, kad užfiksotumėte padėtį ir pritvirtinkite ritinėlio šerdies laikiklį.

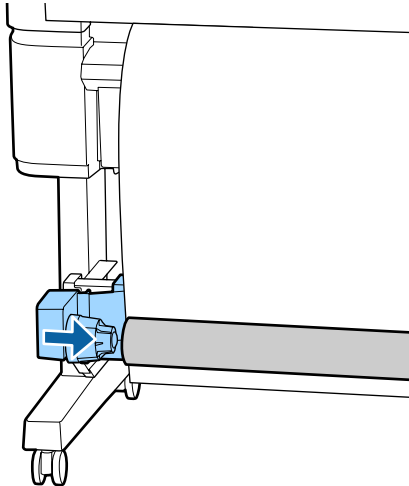


Pagrindinės operacijos

- 7** Ritinėlio šerdį įdėkite į dešinįjį laikiklį.



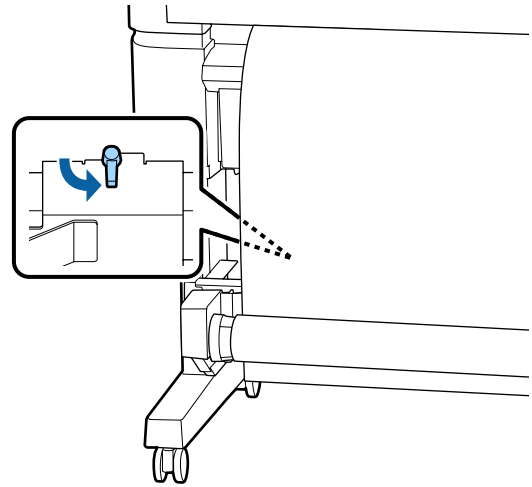
- 8** Patikrinkite, ar kairės pusės ritinėlio šerdies laikiklis yra pilnai įdėtas į ritinėlio šerdį ir ar ritinėlio šerdis ir popieriaus kraštai tinkamai sulygiuoti.



! **Svarbi informacija:**

jei popieriaus kraštai nesulygiuoti, jo nebus galima tinkamai paimti. Jei kraštai išsiderina, atlaisvinkite fiksavimo svirtį dešiniajame ritinėlio šerdies laikiklyje, tuomet vėl pradėkite nuo 5-to veiksmo.

- 9** Perkelkite fiksavimo svirtį ant dešinio ritinėlio šerdies laikiklio, kad užfiksuotumėte padėtį ir pritvirtinkite ritinėlio šerdies laikiklį.



Popieriaus tvirtinimas

Procedūra skiriasi priklausomai nuo paėmimo krypties.

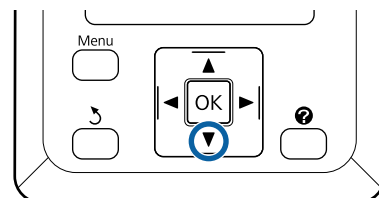
! **Svarbi informacija:**

Prieš tęsdami pasirinkite **Off** kaip **Auto Cut** nustatymą. Jei automatinio ritinio paėmimo blokas naudojamas pasirinkus **On**, gali įvykti klaidų.

 „Ritinio popieriaus atpjovimas“ puslapyje 26

Paėmimas, kai spausdinimo pusė yra viduje

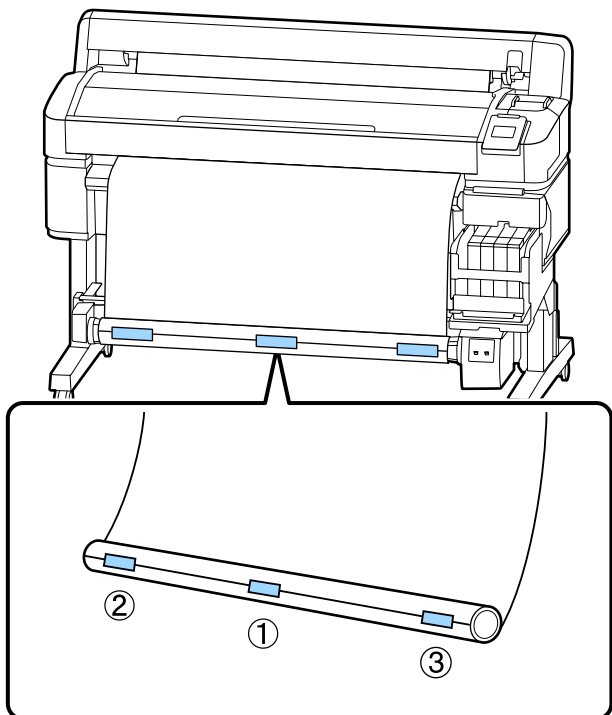
Nustatant naudojami mygtukai.



Pagrindinės operacijos

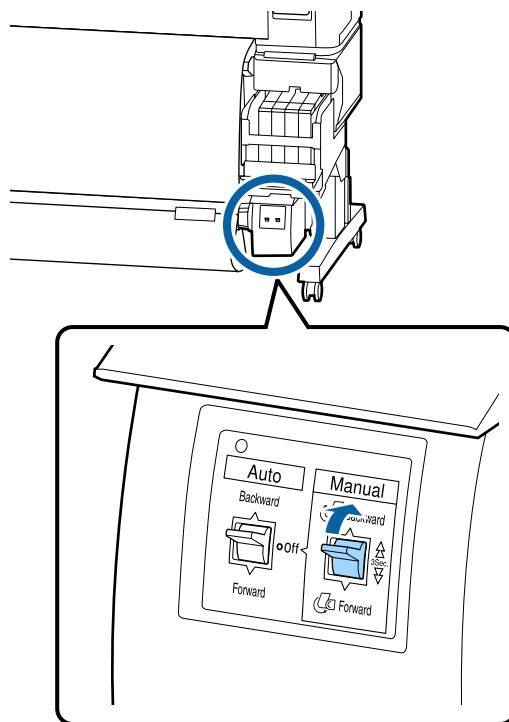
- 1** Ritinio šerdyje juoste pažymėkite priekinį kraštą.

Pagal seką, pateiktą toliau esančiame paveikslėlyje, naudokite komerciškai prieinamą juostą pažymėti popierių. Pridėdami centre, priklijuokite popierių traukdami medžiagos centrą tiesiai. Kai tvirtinate naudodami dešinę ir kairę puses, tvirtinkite naudodami juostą ir traukdami popierių į šoną.

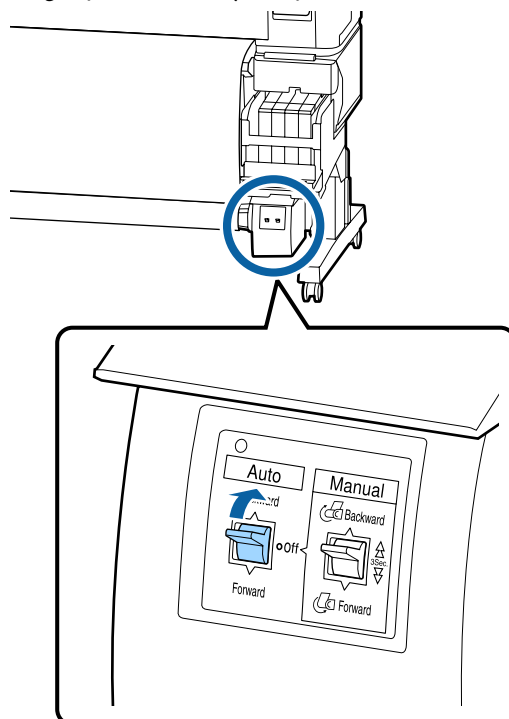


- 2** Nuspauskite ▼ mygtuką valdymo skydelyje, kol apie ritinio šerdį bus apvynioti maždaug trys sluoksniai popieriaus.

- 3** Norėdami popierių vieną kartą apsukti aplink ritinio šerdį, perjunkite jungiklį Manual į Backward.

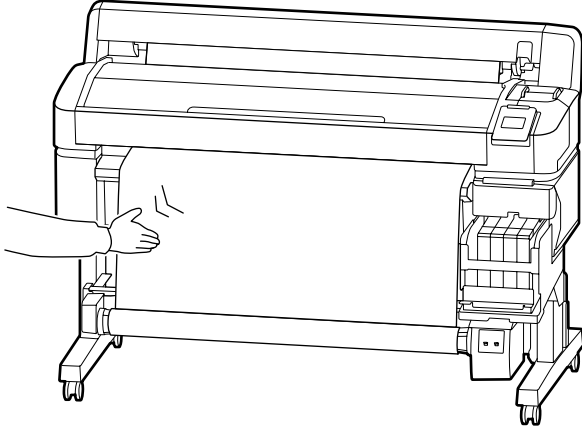


- 4** Jungiklį Auto nustatykite į Backward.



Pagrindinės operacijos

- 5** Patikrinkite, ar popierius įtemptas.
Patikrinkite įtempimo skirtumus dešinėje ir kairėje švelniai priklijuodami abu popieriaus galus.

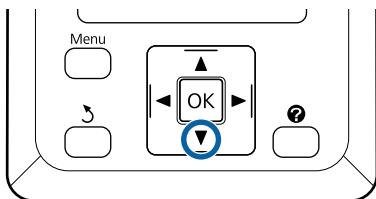


! **Svarbi informacija:**

Jei skiriasi įtampa kairėje ir dešinėje, popierius negali būti tinkamai susuktas. Jeigu viena pusė neįtempta, perjunkite jungiklį Manual į padėtį Forward, kad susuktumėte popierių, nuplėškite juostelę ir pradėkite iš naujo nuo 1 žingsnio.

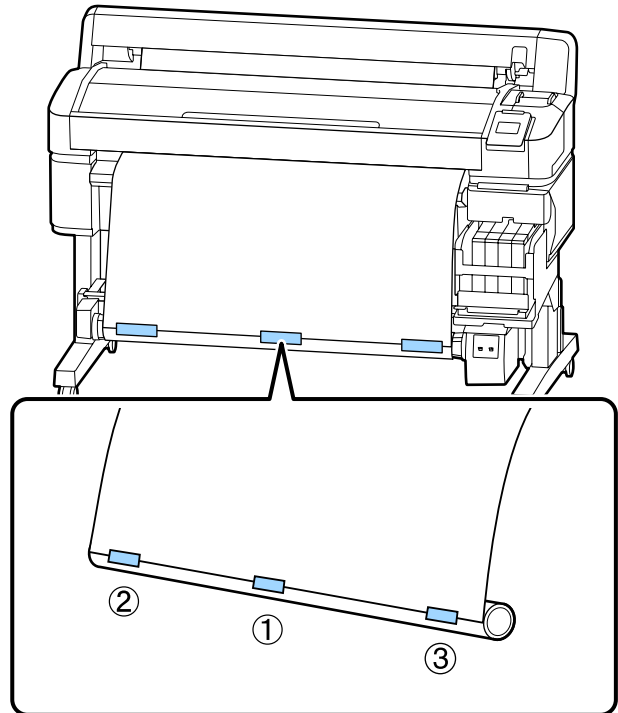
Paėmimas, kai spausdinimo pusė yra išorėje

Nustatant naudojami mygtukai.



- 1** Ritinio šerdyje juoste pažymėkite priekinį kraštą.

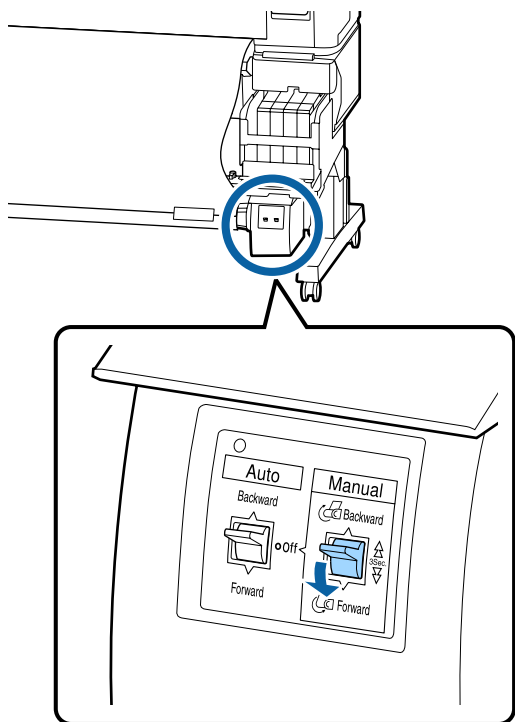
Pagal seką, pateiktą toliau esančiame paveikslėlyje, naudokite komerciškai prieinamą juostą pažymėti popierių. Pridėdami centre, priklijuokite popierių traukdami medžiagos centrą tiesiai. Kai tvirtinate naudodami dešinę ir kairę puses, tvirtinkite naudodami juostą ir traukdami popierių į šoną.



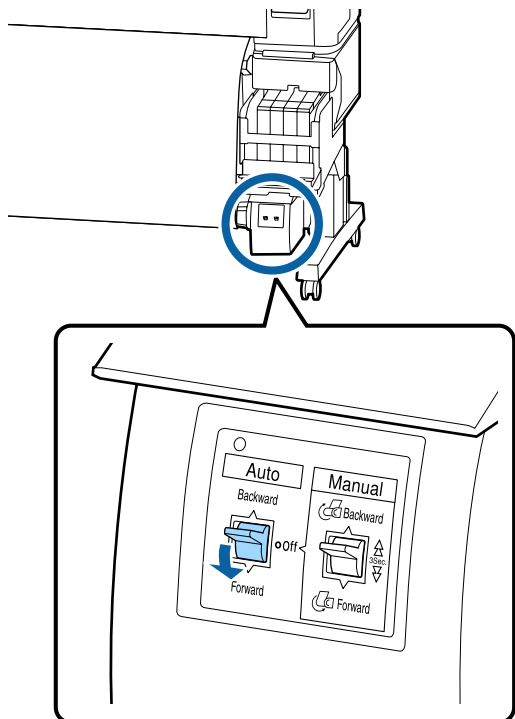
- 2** Nuspauskite ▼ mygtuką valdymo skydelyje, kol apie ritinio šerdį bus apvynioti maždaug trys sluoksniai popieriaus.

Pagrindinės operacijos

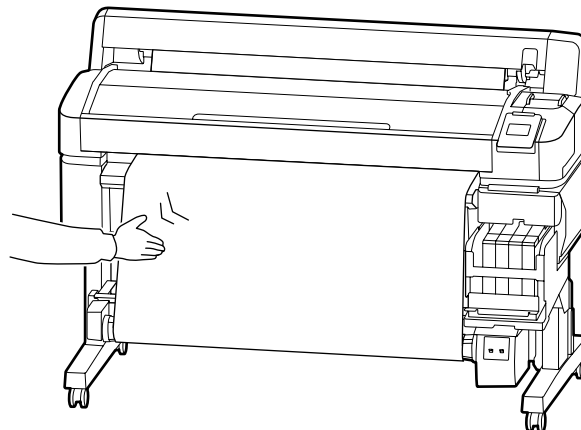
- 3** Norėdami popierių vieną kartą apsukti aplink ritinio šerdį, perjunkite jungiklį Manual į Forward.



- 4** Jungiklį Auto nustatykite į Forward.



- 5** Patikrinkite, ar popierius įtemptas. Patikrinkite įtempimo skirtumus dešinėje ir kairėje švelniai priklijuodami abu popieriaus galus.



! Svarbi informacija:

Jei skiriasi įtampa kairėje ir dešinėje, popierius negali būti tinkamai susuktas. Jeigu viena pusė neįtempta, perjunkite jungiklį Manual į padėtį Backward, kad susuktumėte popierių, nuplėškite juostelę ir pradėkite iš naujo nuo 1 žingsnio.

Popieriaus išėmimas iš automatinio ritinio paėmimo bloko

Šiame skyriuje aprašoma, kaip išimti popierių iš automatinio ritinio paėmimo bloko.

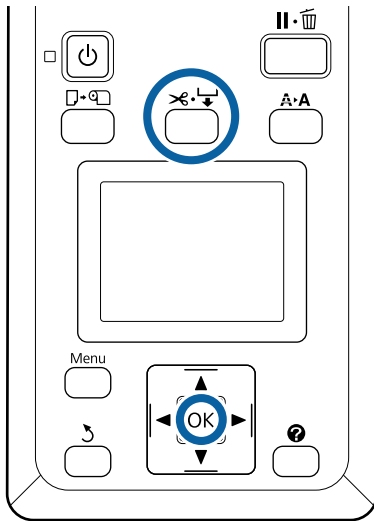
! Perspėjimas:

Popierių iš automatinio ritinio paėmimo bloko išimti turi du darbuotojai, po vieną kiekviename ritinio gale.

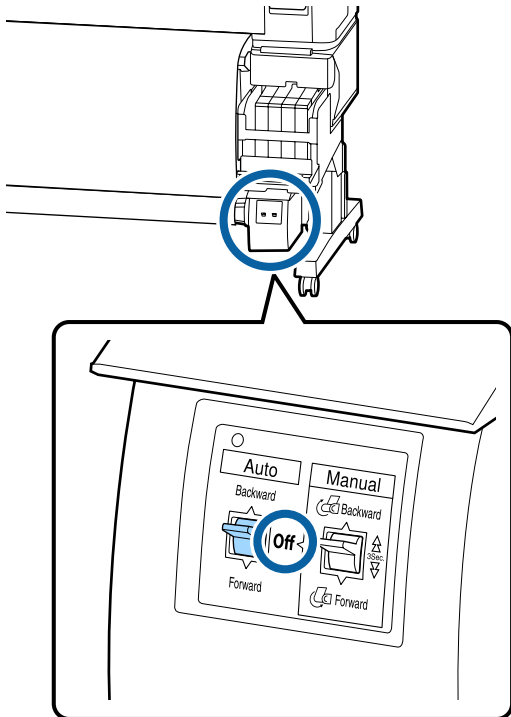
Tai darydamas vienas darbuotojas gali išmesti ritinį ir susižeisti.

Pagrindinės operacijos

Nustatant naudojami mygtukai.



1 Nustatykite Auto jungiklį į Off.



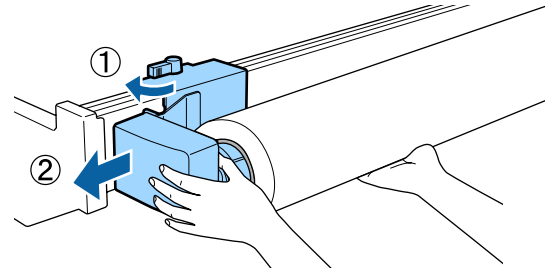
2 Popierių nupjaukite ir paimkite, kai jis visas bus ant automatinio ritinio paėmimo bloko šerdies.

 „Rankinio atpjovimo būdas“ puslapyje 27

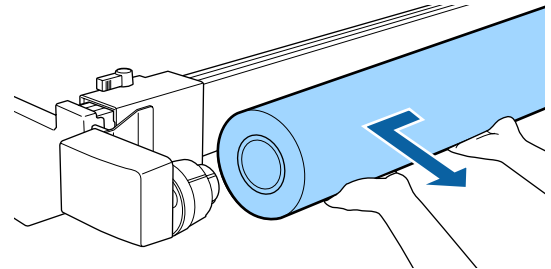
Nupjovę popierių prilaikykite vieną jo galą, kad išspausdintas paviršius neprisiliestų prie grindų, ir toliau prilaikykite popierių, kol išimsite visą. Laikykite nuspaustą Manual jungiklį paėmimo kryptimi (arba Forward, arba Backward).

3 Atlaisvinkite fiksavimo svirtį, esančią ant ritinėlio šerdies laikiklio, tuomet nuimkite laikiklį nuo ritinėlio šerdies.

Išimdami ritinėlio šerdies laikiklius, atremkite ritinėlio šerdį viena ranka, kad jis nenukristų ant grindų.



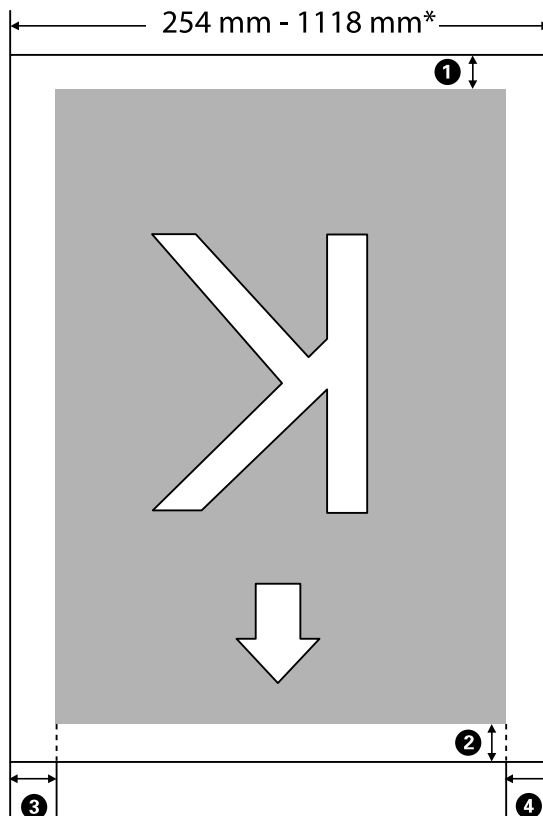
4 Išimkite ritinio šerdį iš automatinio ritinio paėmimo bloko.



Pagrindinės operacijos

Spausdinimo sritis

Pilka sritimi iliustracijoje parodytas spausdinamas plotas. Rodyklė nurodo padavimo kryptį.



* Kai Paper Size Check yra nustatyta ant **Off** padėties, ši vertė yra 1118 mm (44 coliai), nepriklausomai nuo įdėto popieriaus pločio.

1 iki **4** nurodo visų keturių pusių paraštes. Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. toliau.

Paraščių padėtis	Paaiškinimas	Galimos nustatymo ribos
1 Galas* ¹	Tai gali būti nustatyta RIP. Siekiant išlaikyti popieriaus padavimo tikslumą, jei nustatymas yra mažesnis negu 5 mm, jis persijungia ant 5 mm.	5 mm arba daugiau
2 Priekinis kraštas* ¹	Tai gali būti nustatyta RIP. Vertė skiriasi priklausomai nuo ištraukto popieriaus ilgio, kai popierius įdedamas. RIP nustatytos paraštės yra pridedamos per nuolatinį spausdinimą, tačiau siekiant išlaikyti popieriaus padavimo tikslumą, jei nustatymas yra mažesnis negu 5 mm, jis persijungia ant 5 mm.	5 mm arba daugiau
3 Kairysis kraštas* ^{2, 3}	Vertė, nustatyta Side , esanti Roll Paper Margin iš spausdintuvo sąrankos meniu. Numatytasis nustatymas yra 3 mm.	3 mm arba 15 mm
4 Dešinysis kraštas* ^{2, 3}		

Pagrindinės operacijos



- *1 Priklausomai nuo RIP naudojimo, nustatytos paraštės ir gauti spausdinimo rezultatai gali skirtis. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į RIP gamintoją.
- *2 Tai gali būti prieinama RIP, priklausomai nuo naudojamos RIP programinės įrangos. Dėl papildomos informacijos kreipkitės į RIP gamintoją.
- *3 Jei spausdinimo duomenų pločio ir nustatytų kairiosios ir dešinėsios paraščių suma viršija spausdinimo plotą, dalis duomenų nebus atspausdinta.

Pastaba:


Kai Paper Size Check yra nustatyta ant Off padėties, įsitikinkite, kad spausdinamų duomenų plotis neviršija įdėto popieriaus pločio. Jei spausdinamų duomenų plotis viršija popieriaus plotį, rašalas gali būti atspausdintas už popieriaus kraštų ir ištepti spausdintuvo vidų.


Maitinimo išjungimas naudojant Power Off Timer

Spausdintuvas pateikia dvi maitinimo valdymo parinktis.

- ❑ Miego režimas
Spausdintuvas įjungia miego režimą, jei nėra jokių klaidų, negauta jokių spausdinimo užduočių ir neatliekama jokių operacijų su valdymo skydeliu ar kitų veiksmų. Kai spausdintuvas įjungia miego režimą, išsijungia valdymo skydelio ekranas, vidiniai varikliai ir kitos dalys, kad būtų naudojama mažiau energijos.
Kai nuspaudžiate  mygtuką, spausdintuvas grįžta į miego režimą. Laukimo laikui, po kurio spausdintuvas persijungia į miego režimą, galima nustatyti 5–240 min. reikšmes. Pagal numatytąsias nuostatas spausdintuvas įjungia miego režimą, jei 15 minučių neatliekama jokių veiksmų. Laukimo laiką galima keisti Setup meniu.  „Setup meniu“ puslapyje 56

Pastaba:


Kai spausdintuvas įjungia miego režimą, valdymo skydelio ekranas išsijungia, lyg būtų išjungtas maitinimas, tačiau toliau šviečia  indikatorius.

- ❑ Power Off Timer
Spausdintuvas turi Power Off Timer funkciją, kuri automatiškai išjungia spausdintuvą, jei nėra jokių klaidų, negauta jokių spausdinimo užduočių ir nurodytą laiką neatliekama jokių operacijų su valdymo skydeliu ar kitų veiksmų. Laukimo laikui, po kurio spausdintuvas automatiškai išjungiamas, galima nustatyti 1–24 val. reikšmes 1 val. žingsniu.
Pagal numatytuosius nustatymus spausdintuvas automatiškai išjungiamas, jei aštuonias valandas arba ilgiau nėra jokių klaidų, negauta jokių spausdinimo užduočių ir neatliekama jokių operacijų su valdymo skydeliu arba kitų veiksmų. Power Off Timer (Maitinimo išjungimo laikmatis) nustatymai gali būti koreguojami Setup meniu.  „Setup meniu“ puslapyje 56

Apie maitinimo valdymą

Galite nustatyti laiką, po kurio taikoma maitinimo valdymo funkcija. Padidinta reikšmė turės įtakos spausdintuvo energijos naudojimo efektyvumui. Prieš atlikdami bet kokius keitimus, atsižvelkite į aplinką.

Spausdinimo atšaukimas

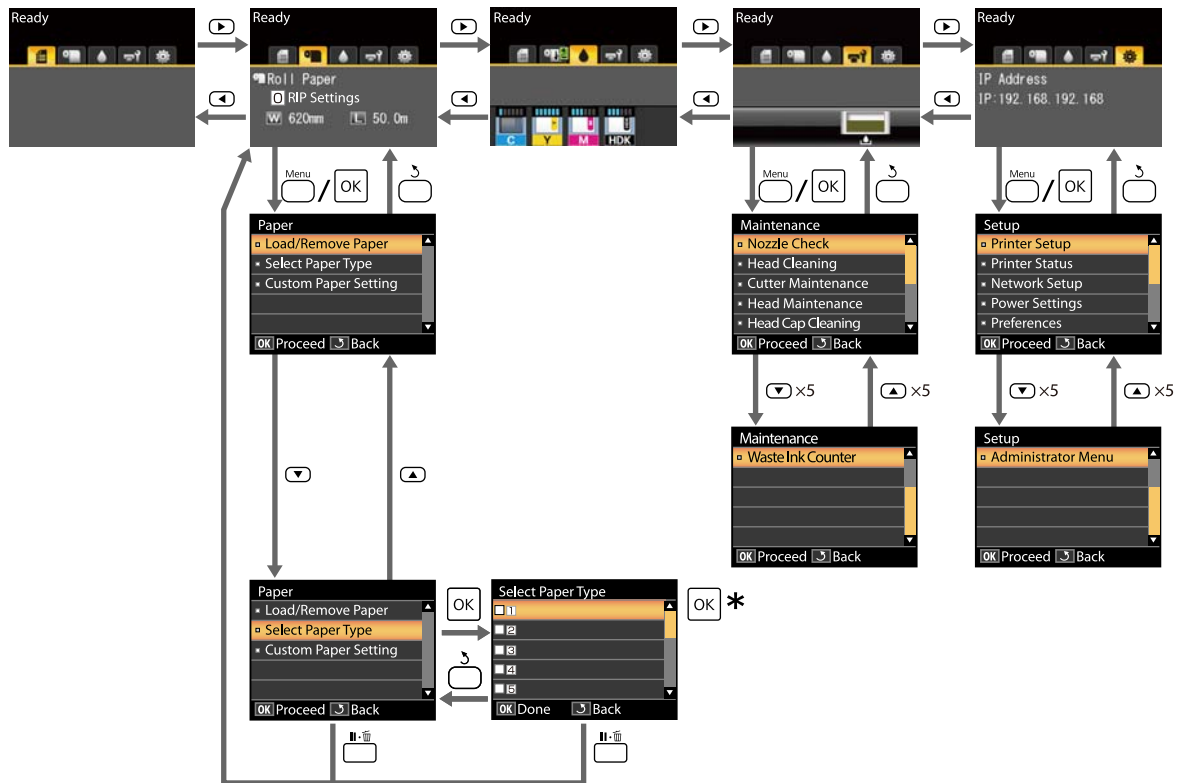
Nuspauskite spausdintuvo  mygtuką, ekrane pasirinkite **Job Cancel**, tuomet nuspauskite **OK** mygtuką.

Spausdinimo užduotis atšaukiama net ir spausdinimo eigos viduryje. Atšaukus užduotį gali praėti šiek tiek laiko, kol spausdintuvas grįš į parengties būseną.

Valdymo skydelio meniu naudojimas

Menu operacijos

Toliau nurodyti įvairių meniu įjungimo žingsniai.




* Paspaudę OK mygtuką paryškintai parinkčiai išrinkti, paspauskite \rightarrow mygtuką ir grįžkite į ankstesnį meniu. Paspauskite \leftarrow mygtuką norėdami išeiti.

Valdymo skydelio meniu naudojimas

Pagrindinio meniu sąrašas

Toliau aprašomi meniu pasirenkami elementai ir parinktys. Išsamesnės informacijos apie kiekvieną elementą žr. nurodytuose puslapiuose.

■ Paper meniu

 „Paper meniu” puslapyje 52

Elementas	Parametras
Load/Remove Paper	
Remove Paper	Pateikia nurodymus, kaip išimti popierių.
Roll Paper	Pateikia nurodymus, kaip įdėti popierių.
Select Paper Type	
Nuo 1 iki 10 (popieriaus nustatymo numeris)	Pateikia vartotojo apibrėžiamų pritaikytų popieriaus tipų pavadinimus.
Custom Paper Setting	
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (pritaikyto popieriaus tipo pavadinimas)	
Select Reference Paper	Thinnest, Thin, Thick, Thickest, Adhesive
Platen Gap	1,2, 1,6, 2,0, 2,5
Head Alignment	
Manual(Bi-D)	Paspauskite OK spausdinimui pradėti.
Paper Feed Adjust	
Pattern	Paspauskite OK spausdinimui pradėti.
Value	Nuo -0,70 iki +0,70 %
Paper Suction	Nuo -4 iki 0
Feeding Tension	Nuo 1 iki 5
Take-up Tension*	Nuo 1 iki 4
Prevent Sticking	On, Off
Setting Name	22 simboliai arba mažiau (raidės, skaičiai ir simboliai)
Restore Settings	Yes, No

* Rodoma tik tuomet, kai įdiegtas pasirinktinis automatinis prikabinimo ritės įrenginys.


Valdymo skydelio meniu naudojimas

Maintenance meniu

 „Maintenance meniu” puslapyje 55

Elementas	Parametras
Nozzle Check	Paspauskite OK spausdinimui pradėti.
Head Cleaning	
All Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
Selected Nozzles	Execute (Light), Execute (Medium), Execute (Heavy)
Cutter Maintenance	
Adjust Cut Position	-3 mm arba 3 mm
Replace Cutter	Paspauskite OK perkėlimui pradėti.
Head Maintenance	Yes, No
Head Cap Cleaning	Spauskite OK ir perkeltite galvutę ☺ ir atšaukite
Waste Ink Counter	-

Setup meniu

 „Setup meniu” puslapyje 56

Elementas	Parametras
Printer Setup	
Roll Paper Setup	
Auto Cut	On, Off
Refresh Margin	On, Off
Page Line	On, Off
Roll Paper Margin	
Side	3mm, 15mm
Top	5mm, 15mm
Bottom	5m, 15mm, 150mm
Roll Paper Remaining	On, Off
Remaining Alert	1 iki 15 m

Valdymo skydelio meniu naudojimas

Elementas	Parametras
Advanced Settings	
Remove Skew	On, Off
Drying Time Per Page	Off, 0,1 iki 60 min
Paper Size Check	On, Off
Paper Skew Check	On, Off
Print Nozzle Pattern	Off, kas 1–10 lapų
Periodical Cleaning	
Light	Off, 1–240 val.
Medium	
Heavy	
Cleaning Cycle	Off, kas 1–10 lapų
Charge Setting	
Extend Charge Timing	
Select Ink Color to Set	On, Off
Forced Charge	
Select Ink Color to Set	OK ir vykdykite ↻ ir atšaukite
Restore Settings	Yes, No
Printer Status	
Firmware Version	xxxxxxx,x.xx,xxxx
Option Status	Rodo susijusias parinktis.
Carriage passes	Rodomas esamas vežimėlių praėjimų skaičius.
Network Setup	
IP Address Setting	
Auto	-
Panel	IP Address, Subnet Mask, Default Gateway
Print Status Sheet	Paspauskite OK spausdinimui pradėti.
Restore Settings	Yes, No
Power Settings	
Sleep Mode	Nuo 5 iki 240 min.
Power Off Timer	Off, 1–24 val.
Restore Settings	Yes, No

Valdymo skydelio meniu naudojimas

Elementas	Parametras
Preferences	
Language	Pateikia palaikomų kalbų sąrašą.
Unit: Length	m, pėdų / colių
Alert Lamp Setting	On, Off
Administrator Menu	
Date And Time	MM / DD / YY HH:MM
Time Zone	Įveskite laiko skirtumą tarp GMT ir esamos laiko juostos.
Reset All Settings	Yes, No


Valdymo skydelio meniu naudojimas

Meniu aprašymai

Paper meniu

Elementas	Parametras	Paiškinimas
Load/Remove Paper		
Remove Paper		Spauskite OK mygtuką ir peržiūrėkite šalinimo instrukcijas ekrane. Popierių išimkite taip, kaip nurodyta ekrane pateiktose instrukcijose. Instrukcijos nebus rodomos, jei nebus popieriaus.
Roll Paper		Pasirinkę spauskite OK mygtuką. Popierių įdėkite taip, kaip nurodyta ekrane pateiktose instrukcijose. Jei popierius jau įdėtas į spausdintuvą, kai renkatės, prieš pateikiant popieriaus įdėjimo instrukcijas parodomas popieriaus išėmimo instrukcijos.
Select Paper Type		
Nuo 1 iki 10 (popieriaus nustatymo numeris)		Pasirinkite pakeisti popieriaus tipą, nustatytą Select Paper Type , rodomą įdėjus popierių. Pasirinkite skaičių nuo 1 iki 10, kad galėtumėte naudoti atitinkamus popieriaus nustatymus. Vykdykite Custom Paper Setting ir įrašykite popieriaus nustatymus į numerį.
Custom Paper Setting		

Valdymo skydelio meniu naudojimas

Elementas	Parametras	Paiškinimas
XXXXXXXXXX (tinkinto popieriaus tipo pavadinimas)		
Select Reference Paper	Thinnest	Pasirinkite popieriaus tipą pagal įdėto popieriaus storį.
	Thin	Spausdintuvus saugo optimalius spausdinimo medžiagos nustatymus pagal popieriaus tipą.
	Thick	Kai keičiate popieriaus tipą, kiekvienas spausdinimo medžiagos nustatymas, registruotas esamam Custom Paper Setting numeriui, pakeičiamas verte, skirta jūsų pakeistam popieriaus tipui.
	Thickest	Toliau pateikiamos gairės popieriaus svoriui (g/m ²) kiekvienam popieriaus tipui.
	Adhesive	Thinnest: 60 arba mažiau Thin: 61 iki 80 Thick: 81 iki 120 Thickest: 121 arba daugiau Adhesive: lipniam popieriui pasirinkite Adhesive , nesvarbu koks popieriaus svoris.
Platen Gap	1.2	Nustato tarpą iki popieriaus — tai yra atstumas nuo spausdinimo galvutės iki popieriaus. Daugeliu atveju rekomenduojamas numatytasis nustatymas. Jei išspausdinti vaizdai yra sutepti, pasirinkite didesnio tarpo nuostatą. Jei išlygiavote galvutę, tačiau manote, jog ji nėra visiškai išlygiuota, nustatymą pakeiskite į „Narrow (Siauras)“.
	1.6	
	2.0	
	2.5	
Head Alignment	Manual(Bi-D)	Naudokite šį nustatymą optimizuoti popieriaus nustatymus, kai atsisunčiate EMX failą į Epson Edge Dashboard ir išsaugokite spausdinimo medžiagos nustatymus spausdintuvui, arba kai naudojate Custom Paper Setting.  „Popieriaus nustatymų optimizavimas (galvutės lygiavimas ir popieriaus padavimo koregavimas)“ puslapyje 32

Valdymo skydelio meniu naudojimas






Elementas	Parametras	Paiškinimas
Paper Feed Adjust	Pattern	Naudokite šį nustatymą optimizuoti popieriaus nustatymus, kai atsisunkiame EMX failą į Epson Edge Dashboard ir išsaugokite spausdinimo medžiagos nustatymus spausdintuvui, arba kai naudojate Custom Paper Setting. 🔗 „Popieriaus nustatymų optimizavimas (galvutės lygiavimas ir popieriaus padavimo koregavimas)“ puslapyje 32
	Value	Atlikite toliau nurodytus koregavimus, kai spausdinyje matomos horizontalios juostos. Pasirinkite reguliavimo reikšmę nuo -0,70 iki +0,70 %. Jei matomos tamsios juostos, vadinasi, popieriaus padavimo kiekis yra per mažas, todėl padidinkite (+) šį kiekį. Jei matomos baltos juostos, vadinasi, popieriaus padavimo kiekis yra per didelis, todėl sumažinkite (-) šį kiekį.
Paper Suction	Nuo Lv-4 iki Lv0	Labai svarbu pasirinkti tinkamą naudojamą popieriaus įtraukimo stiprumą, kad būtų išlaikytas tinkamas atstumas tarp popieriaus ir spausdinimo galvutės. Pasirinkus per didelę reikšmę plonam arba minkštam popieriui, atstumas tarp popieriaus ir spausdinimo galvutės padidės — dėl to pablogės spausdinimo kokybė arba popierius nebus tiekiamas tinkamai. Tokiais atvejais reikės sumažinti popieriaus įtraukimą. Įtraukimo stiprumas mažinamas mažinant parametro reikšmę.
Feeding Tension	Nuo Lv1 iki Lv5	Jei spausdinant popierius susiraukšlėja, padidinkite įtempimą. Kuo didesnė reikšmė, tuo didesnis įtempimas.
Take-up Tension* ¹	Nuo Lv1 iki Lv4	Rekomenduojame sumažinti šį nustatymą, jei popierius spausdinant susiraukšlėja arba jis prisikabina prie popieriaus galo paėmimo ritinėlyje. Rekomenduojame padidinti šį nustatymą, jei popierius yra per laisvas. Kuo didesnė reikšmė, tuo didesnis įtempimas.
Prevent Sticking	On	Pasirinkite, ar (On / Off) atlikti veiksmus, apsaugančius nuo prilipimo, kai spausdintuvas yra įjungtas, kai spausdinimas prasideda ir pan. Off rekomenduojama įprastais atvejais. Priklausomai nuo popieriaus tipo, ji gali lengvai prilipti prie spausdinimo plokštės. Pradėjus operacijas popieriui prilipus prie spausdinimo plokštės, popierius gali būti tiekiamas netinkamai ir jis gali užstrigti. Jei taip nutinka, nustatykite On . Operacijos trunka ilgiau, jei pasirenkama On .
	Off	
Setting Name		Custom Paper Setting įveskite pavadinimą iš 22 simbolių (daugiausia). Naudojant savitus pavadinimus, lengviau pasirinkti naudojamus bankus.
Restore Settings	Yes	Grąžinkite pasirinktas Custom Paper Setting ant numatytųjų verčių.
	No	

*1 Rodoma tik tuomet, kai įdiegtas pasirinktinis automatinis prikabinimo ritės įrenginys.

Valdymo skydelio meniu naudojimas

Maintenance meniu


* Rodo numatytuosius nustatymus.

Elementas	Parametras	Paaiškinimas
Nozzle Check		<p>Jei norite atspausdinti purkštukų patikrinimo raštą, paspauskite OK mygtuką. Vizualiai patikrinkite raštą ir pavalykite galvutę, jei aptinkate blankias ar tuščias spalvas.</p> <p> „Užsikimšusių purkštukų valymas“ puslapyje 82</p>
Head Cleaning		
All Nozzles	Execute (Light)	<p>Atkreipkite dėmesį, kokie raštų, kuriuose spalvos išblukusios arba jų nesimato, numeriai, ir valykite visus arba pasirinktus purkštukus. Atlikite valymą naudodami All Nozzles, jei visose linijose yra neaiškių arba trūkstamų zonų. Atlikite valymą naudodami Selected Nozzles, jei konkrečiose linijose yra neaiškių arba trūkstamų zonų. Galite pasirinkti kelias linijas Selected Nozzles.</p> <p> „Užsikimšusių purkštukų valymas“ puslapyje 82</p>
	Execute (Medium)	
	Execute (Heavy)	
Selected Nozzles	Execute (Light)	
	Execute (Medium)	
	Execute (Heavy)	
Cutter Maintenance		
Adjust Cut Position	-3 iki 3 mm (0*)	Pjovimo padėtį galite reguliuoti 0,1 mm žingsniu.
Replace Cutter		<p>Perkelia pjaustytuvą į pakeitimo padėtį, kad jį būtų galima pakeisti. Jei norite pjaustytuvą perkelti į pakeitimo padėtį, paspauskite OK mygtuką. Kad būtų galima pakeisti pjaustytuvą, būtina išimti popierių. Prieš tęsdami išimkite popierių.</p> <p> „Pjaustytuvo keitimas“ puslapyje 89</p>
Head Maintenance	Yes	<p>Išvalo spausdinimo galvutę. Jums reikia Head Maintenance Kit (Galvutės techninės priežiūros komplektas), kad vykdytumėte šią parinktį. Norėdami gauti daugiau informacijos, žr. toliau.</p> <p> „Spausdinimo galvutės priežiūra“ puslapyje 87</p>
	No	
Head Cap Cleaning		<p>Jei nuspausite OK mygtuką, spausdintuvo galvutė pajuda į valymo padėtį, siurbtukai gali būti valomi. Norėdami gauti daugiau informacijos apie valymą, skaitykite toliau.</p> <p> „Dangtelių valymas“ puslapyje 68</p>
Waste Ink Counter		<p>Jeigu pakeisite Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) prieš pasirodant pranešimui, rodančiam Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) pakeitimo intervalą, po pakeitimo paleiskite parinktį Waste Ink Counter.</p>

Valdymo skydelio meniu naudojimas

Setup meniu


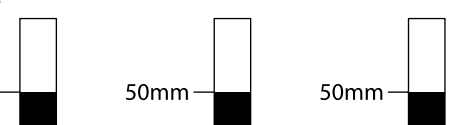


* Rodo numatytuosius nustatymus.

Elementas	Parametras	Paiškinimas	
Printer Setup			
Roll Paper Setup			
Auto Cut	On*	Pasirinkite On , kad popierius būtų nupjaunamas automatiškai naudojant vidinį pjaustytuvą atspausdinus kiekvieną lapą; pasirinkite Off norėdami išjungti automatinį popieriaus pjovimą.	
	Off		
Refresh Margin	On*	Jei spausdinant be paraščių pasirinkta On , spausdintuvas automatiškai nukirps priekinį kraštą, kad būtų pašalintos bet kokios dėmės, kurios galėjo likti nuo ankstesnio kopijavimo; norėdami išjungti šią funkciją pasirinkite Off . Tačiau šiuo spausdintuvu spausdinimas be paraščių nėra garantuojamas.	
	Off		
Page Line	On*	Jei Auto Cut yra Off , galite pasirinkti spausdinti (On) arba nespausdinti (Off) pjovimo linijas ant ritininio popieriaus. Jei Auto Cut yra nustatytas ant On , spausdinti negalima.	
	Off		
Roll Paper Margin			
Side	3mm*	Nustatomos paraštės spausdinimui ant įdėto popieriaus. Kai nustatymai atliekami naudojant RIP, prioritetas suteikiamas RIP nustatymams.  „Spausdinimo sritis“ puslapyje 43	
	15mm		
Top	5mm		
	15mm*		
Bottom	5mm		
	15mm*		
	150mm		
Roll Paper Remaining	On*		Pasirinkite, ar (On / Off) rodyti likusio ritininio popieriaus kiekį. Kai pasirenkate On ir įvedate ritininio popieriaus ilgį atliekamas Roll Paper Remaining .
	Off		
Remaining Alert	Nuo 1 iki 15 m (5*)	Rodoma, jei On pasirinkta parinkčiai Roll Paper Remaining . Galite nustatyti ribinę reikšmę nuo 1–15 m, kad būtų parodytas įspėjimas, kai likusio ritininio popieriaus kiekis bus mažesnis už šią reikšmę. Popieriaus ilgis nustatomas po 1 m.	



Valdymo skydelio meniu naudojimas

Elementas	Parametras	Paaiškinimas
Advanced Settings		
Remove Skew	On*	Nustato, ar reikia įjungti (On — taip, Off — ne) popieriaus kreivumo mažinimą.
	Off	
Drying Time Per Page	Off*	Nurodykite pauzės trukmę, kurios metu spausdintuvas leis džiūti rašalui po kiekvieno atspausdinto lapo. Galite pasirinkti Off arba vertes tarp 0,1 ir 60 minučių. Priklausomai nuo rašalo tankio ar popieriaus tipo gali praeiti šiek tiek laiko, kol rašalas išdžiū. Jei rašalas išsilieja ant popieriaus, nustatykite ilgesnį rašalo džiūvimo laiką. Kuo ilgesnis džiovinimo laikas, tuo didesnė spausdinimo trukmė.
	0,1 iki 60 minučių	
Paper Size Check	On*	Pasirinkite, ar (On / Off) spausdintuvas automatiškai aptinka popieriaus plotį, kai popierius įdedamas. Paprastai rekomenduojame dirbti nustačius nuostatos parinktį On . Pabandykite pasirinkti Off , jei tinkamai įdėjus popierių rodoma popieriaus nustatymo klaida. Reikia atminti, kad pasirinkus Off , spausdintuvas gali spausdinti už popieriaus ribų. Spausdinant už popieriaus kraštų, spausdintuvo vidus sutepamas rašalu. Pakeisti nustatymai matomi iš naujo įdėjus popierių.
	Off	
Paper Skew Check	On*	Jei pasirinkta On , valdymo skydelyje bus parodyta klaida ir spausdinimas sustos, jei popierius pakreiptas, jei norite išjungti šią funkciją, pasirinkite Off . On rekomenduojama daugeliu atvejų, nes dėl pakreipto popieriaus spausdintuvas gali užstrigti.
	Off	
Print Nozzle Pattern	Off*	Pasirinkite, kaip dažnai spausdintuvas spausdina purkštukų bandymo šabloną. Print Nozzle Pattern nėra atliekamas, kai pasirenkama Off . Kad bandomasis raštas būtų spausdinamas kiekvieno 1–10 puslapio viršuje, pasirinkite parinktį nuo 1 iki 10. Baigus spausdinimą galite vizualiai patikrinti šabloną ir nustatyti, ar anksčiau arba būsimuose spaudiniuose gali būti blankių vietų arba trūkti spalvų.
	1–10 puslapių	
Periodical Cleaning		
Light	Off, 1–240 val.	Nustatykite stiprį ir laiką, kada atliekamas periodinis galvutės valymas. Periodical Cleaning nėra atliekamas, kai pasirenkamas Off . Jei pasirinkta reikšmė tarp 1 ir 240 val., automatinis spausdinimo galvutės valymas atliekamas praėjus nurodytam valandų skaičiui. Jeigu spausdinimo metu baigiasi nustatytas laikas, Periodical Cleaning bus atliekamas baigus spausdinimą. Laikmatį iš naujo nustatysite taip: <input type="checkbox"/> Pasirinkite norimą laiką šiam elementui. <input type="checkbox"/> Kai galvutės valymas buvo atliekamas naudojant All Nozzles jėgą, kuri yra tokia pati arba didesnė nei buvo pasirinkta šiai nuostatai. Atsiminkite, kad net ir pasirinkus Off Periodical Cleaning, baigus spausdinimą, spausdintuvas nustatytais intervalais automatiškai valys spausdinimo galvutę, kad apsaugotų purkštukus nuo užsikimšimo.
Medium*		
Heavy		
Cleaning Cycle	Off*	Pasirinkite, kaip dažnai spausdintuvas automatiškai valys spausdinimo galvutę: niekada (Off) arba kartą kas 1–10 puslapių. Cleaning Cycle nėra atliekamas, kai pasirenkama Off . Pasirinkite nuo 1 iki 10, kad būtų atliekamas galvutės valymas prieš atspausdinant nurodytą puslapių skaičių.
	1–10 puslapių	


Valdymo skydelio meniu naudojimas

Elementas	Parametras	Paiškinimas
Charge Setting		
Extend Charge Timing		
Pasirinkite tikslinį rašalo indą	On	<p>Kai rezervavote lustą ir toliau jį naudojate, atsiradus neatitikimui tarp apskaičiuoto rašalo lygio ekrane ir indo papildymo laiko (laikas, kai rašalo inde rašalo lygis yra 50 mm nuo apačios), nustatykite šiuos nustatymus, kad ištaisytumėte neatitikimą.</p> <p>Nustatykite šį nustatymą On, jei indikatorius sumažėjo 2 arba daugiau lygių (žr. toliau pateiktą iliustraciją), kai laikas papildyti indą.</p> <p>Indikatorius</p>  <p>Rašalo indas</p>  <p>Nustatykite šį nustatymą Off, jei indikatorius pilnas arba sumažėjo 1 lygiu (žr. toliau pateiktą iliustraciją), kai laikas papildyti indą.</p> <p>Indikatorius</p>  <p>Rašalo indas</p>  <p>Toliau naudojant spausdintuvą, kai nustatyta On, gali prireikti Forced Charge.</p> <p>Negalite reguliuoti šio nustatymo, jei indikatoriuje likęs tik 1 lygis, kai laikas papildyti indą. Atlikite Forced Charge, kaip parodyta kitame skyriuje.</p>
	Off	


Valdymo skydelio meniu naudojimas

Elementas	Parametras	Paaiškinimas
Forced Charge		
Pasirinkite tikslinį rašalo indą		<p>Atlikite tai, jei yra neatitikimas su indikatoriumi, kai likęs tik 1 lygis (žr. toliau pateiktą iliustraciją), kai laikas papildyti indą, toliau naudojant rezervuotą lustą.</p> <p>Indikatorius</p>  <p>Rašalo indas</p>  <p>Uždėkite naują lustą ant tikslinio rašalo indo slankiklio ir iš anksto įdėkite jį į spausdintuvą, tada nustatykite šį nustatymą. Pasirinkus tikslinį rašalo indą šiame nustatyme ir paspaudus OK mygtuką, pildymas atšaukiamas ir spausdintuvus naujai papildomas iš anksto įdėto lusto. Atšaukto pildymo negalima pildyti dar kartą arba grąžinti į pradinę būseną.</p> <p>Šio nustatymo negalima nustatyti būsenoje, kurioje yra daugiau nei 2 indikatorius lygiai.</p>
Restore Settings	Yes	Pasirinkite Yes , jei norite grąžinti spausdintuvo nustatymus ant numatytųjų verčių.
	No	
Printer Status		
Firmware Version	xxxxxxx,x.xx,xxxx	Galite pamatyti integruotos programinės įrangos versiją.
Option Status	XXXXXXXXXX	Rodomas papildomo prietaiso, prijungto prie spausdintuvo, pavadinimas.
Carriage passes	XXXXXXXXXX	Rodomas esamas vežimėlių praėjimų skaičius.
Network Setup		
IP Address Setting	Auto*	Pasirinkite, ar IP adresai gaunami automatiškai, naudodami DHCP (Auto) arba rankiniu būdu (Panel). Nustatykite IP address , Subnet Mask ir Default Gateway , pasirinkę Panel . Išsamesnės informacijos teiraukitės sistemos administratoriaus.
	Panel	
Print Status Sheet		Jei norite atspausdinti tinklo nuostatų sąrašą, paspauskite OK mygtuką. Naudokite šią informaciją pilnai tinklo nuostatų apžvalgai.
Restore Settings	Yes	Pasirinkite Yes , jei norite grąžinti tinklo nustatymus ant numatytųjų verčių.
	No	
Power Settings		

Valdymo skydelio meniu naudojimas

Elementas	Parametras	Paaiškinimas
Sleep Mode	Nuo 5 iki 240 min. (15*)	Spausdintuvas pereis į miego režimą, jei ilgą laiką neįvyko klaidų, nebuvo gauta spausdinimo užduočių ir valdymo skydelyje nebuvo atlikta veiksmų. Ši nuostata pasirenka laiko tarpą, per kurį spausdintuvas pereina į miego režimą.  „Maitinimo išjungimas naudojant Power Off Timer“ puslapyje 45
Power Off Timer	Off	Spausdintuvas automatiškai išjungiama, jei aštuonias valandas nėra jokių klaidų, negauta jokių spausdinimo užduočių ir neatliekama jokių operacijų su valdymo skydeliu ar kitų veiksmų. Laukimo laikui, po kurio spausdintuvas išjungiama, galima nustatyti 1–24 val. reikšmes 1 val. žingsniu. Pasirinkite Off , kad spausdintuvas nebūtų išjungiama automatiškai.
	Nuo 1 iki 24 valandų (8*)	
Restore Settings	Yes	Pasirinkite Yes norėdami atkurti Power Settings visas gamyklinės reikšmes.
	No	
Preferences		
Language	Japonų	Pasirinkite valdymo skydelio ekrane vartojamą kalbą.
	Anglų	
	Prancūzų	
	Italų	
	Vokiečių	
	Portugalų	
	Ispanų	
	Olandų	
	Rusų	
	Korėjiečių	
	Kinų	
	Turkų	
	Indoneziečių	
Tajų		
Unit: Length	m*	Pasirinkite ilgio matavimo vienetus, kurie rodomi valdymo skydelio ekrane ir spausdinami raštuose.
	ft/in	
Alert Lamp Setting	On*	Įjunkite (On) arba išjunkite (Off) įspėjimo lemputę, kuri pradeda šviesti įvykus klaidai.
	Off	
Administrator Menu		

Valdymo skydelio meniu naudojimas

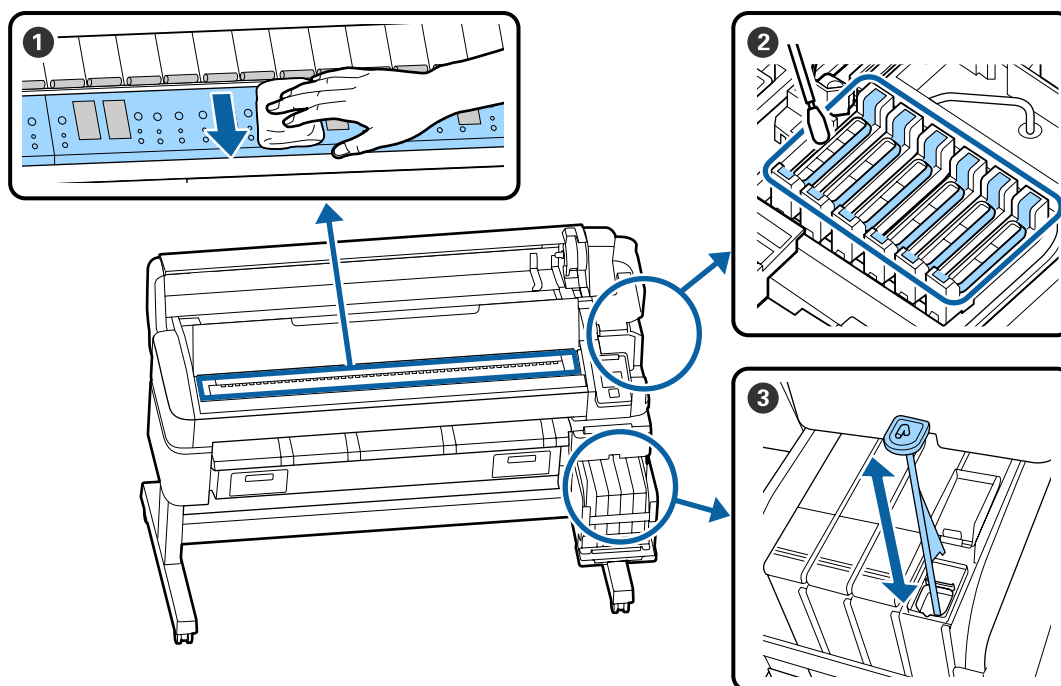
Elementas	Parametras	Paiškinimas
Date And Time		Nustatykite vidinį spausdintuvo laikrodį.
Time Zone		Įveskite laiko skirtumą tarp esamos laiko juostos ir GMT. Pasirinkta laiko juosta naudojama el. pašto pranešimuose, kuriuos siunčia Remote Manager įvykus klaidai ir t.t. Remote Manager yra standartinė priemonė, integruota į spausdintuvo tinklo sąsają, kuri sudaro sąlygas jums tikrinti spausdintuvo būseną ir atlikti tinklo nustatymus. Įrašykite kompiuteryje naudojamos interneto naršyklę nurodytą spausdintuvo IP adresą ir paleiskite programinę įrangą. Paleidžiama Remote Manager  „Remote Manager naudojimas“ puslapyje 21
Reset All Settings	Yes	Pasirinkite Yes , jei visiems parametrams, išskyrus Date And Time, Language ir Unit: Length parinktis, esančias Setup meniu, norite grąžinti gamyklines nuostatas.
	No	

Techninė priežiūra

Kada atlikti įvairias techninės priežiūros operacijas

Reguliarus aptarnavimas

Jei neišvalysite spausdintuvo ir toliau jį naudosite, purkštukai gali užsikimšti, atsirasti rašalo lašai, arba spaudinių spalvos pokyčiai.



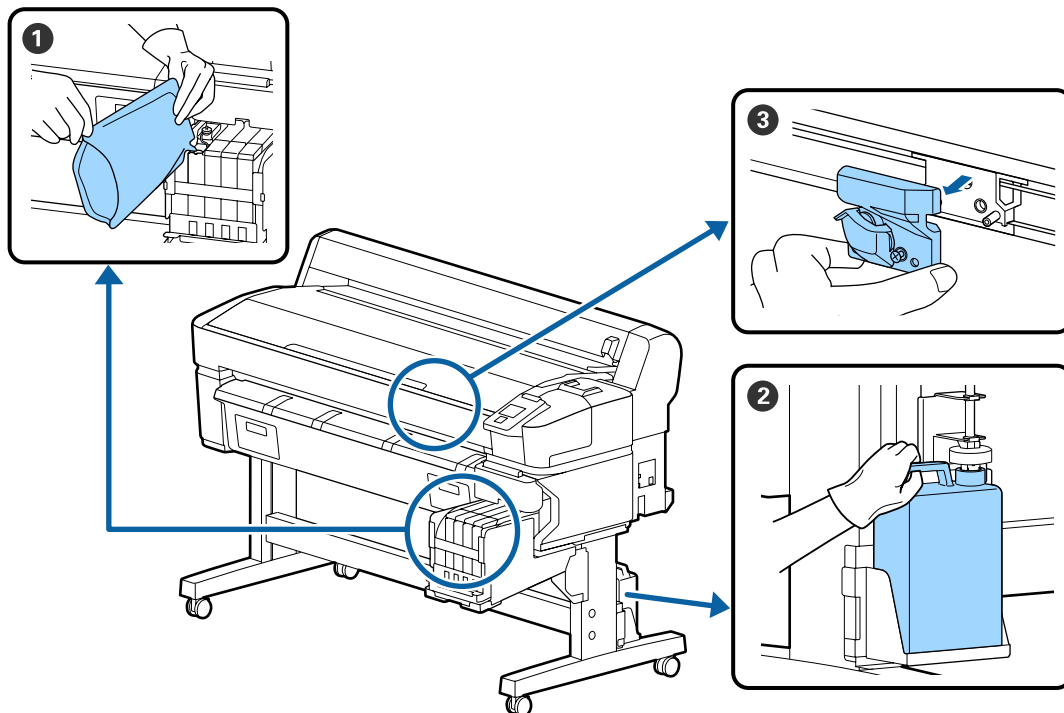
Kada vykdyti darbus	Valomas komponentas
Kartą per mėnesį	1 Velenėlio valymas
Kartą per savaitę	2 Dangtelių valymas Galite susipažinti su procedūros atlikimo būdu peržiūrėdami vaizdo įrašą svetainėje YouTube. Epson Video Manuals
	3 High Density (Intensyvi juoda) rašalo maišymas Naudojant High Density (Intensyvi juoda) rašalą, maišymo lazdelę kelkite ir leiskite, veiksmą atlikdami per vieną sekundę. Pakartokite apie 15 kartų.

Svarbi informacija:

Spausdintuve yra tiksli įranga. Jeigu pūkai ar dulks prilimpa prie spausdinimo galvutės purkštuko, spausdinimo kokybė arba popieriaus padavimas blogėja.

Reguliariai valykite dažniau negu rekomenduojama, priklausomai nuo aplinkos ir naudojamo popieriaus.

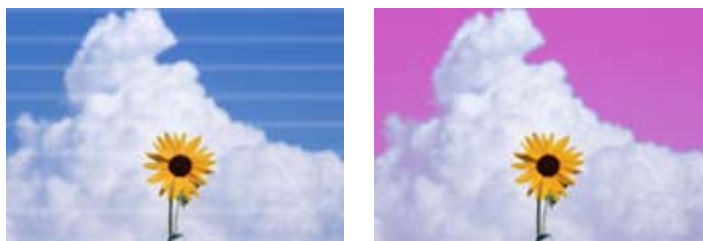
Ekspluatacinių medžiagų pildymas ir keitimas



Kada vykdyti darbus	Keičiamas komponentas
Jei rašalo liko 50 mm arba mažiau	1 Rašalo papildymas „Rašalo pildymas“ puslapyje 74
Valdymo skydelio ekrane pasirodžius pranešimui apie keitimą	2 Panaudoto rašalo indas „Panaudoto rašalo utilizavimas“ puslapyje 80
Popierius nesupjaustytas / susidėvėję supjaustyti kraštai	3 Pjaustytuvas

Techninės priežiūros atlikimas, mažėjant spausdinimo kokybei

Kai atsiranda horizontalios linijos ar netinkamos spalvos



Vykdykite toliau pateikiamą seką, kol spausdinimo rezultatai pagerės.

Techninė priežiūra

1. Išvalykite galvutę

Galite pasirinkti iš šių trijų galvučių valymo lygių; **Execute (Light)**, **Execute (Medium)** arba **Execute (Heavy)**.

Pirmiausia naudokite **Execute (Light)**. Jei išspausdintas patikros šablonas yra blankus arba trūksta segmentų, atlikite **Execute (Medium)**; jei purkštukai vis dar užsikimšę, atlikite **Execute (Heavy)**.

 „Užsikimšusių purkštukų valymas“ puslapyje 82



Jei net po trijų galvutės valymo procesų spausdinimo kokybė nepagerėja

2. Atlikite dangtelio valymą

Valykite naudodami pridėtą dangtelio valymo komplektą. Prieš valant žr. toliau.

 „Ko jums reikia“ puslapyje 66

 „Perspėjimai, susiję su technine priežiūra“ puslapyje 66

Galite susipažinti su valymo procedūros atlikimo būdu peržiūrėdami vaizdo įrašą svetainėje YouTube.

 [Epson Video Manuals](#)



Jei net po dangčio valymo spausdinimo kokybė nepagerėja

3. Pakeiskite tamponus ir tampono valiklį

Keitimui reikalingas šiam spausdintuvui skirtas eksploatacinių medžiagų valytuvo komplektas. Prieš keičiant žr. toliau.

 „Ko jums reikia“ puslapyje 66

 „Perspėjimai, susiję su technine priežiūra“ puslapyje 66

Galite susipažinti su pakeitimo procedūros atlikimo būdu peržiūrėdami vaizdo įrašą svetainėje YouTube.

 [Epson Video Manuals](#)

Jei spausdinimo kokybė negerėja, susisiekite su pardavėju arba „Epson“ aptarnavimo centru.

Jei atsiranda rašalo dėmių



Vykdykite toliau pateikiamą seką, kol spaudinio rezultatai pagerės.

Techninė priežiūra

1. Išvalykite galvutę

Galite pasirinkti iš šių trijų galvučių valymo lygių; **Execute (Light)**, **Execute (Medium)** arba **Execute (Heavy)**.

Pirmiausia naudokite **Execute (Light)**. Jei išspausdintas patikros šablonas yra blankus arba trūksta segmentų, atlikite **Execute (Medium)**; jei purkštukai vis dar užsikimšę, atlikite **Execute (Heavy)**.

 [„Užsikimšusių purkštukų valymas“ puslapyje 82](#)



Jei net po trijų galvutės valymo procesų spausdinimo kokybė nepagerėja

2. Išvalykite spausdinimo galvutę

Keitimui reikalingas šiam spausdintuvui skirtas eksploatacinių medžiagų galvutės valymo rinkinys. Prieš valant žr. toliau.

 [„Ko jums reikia“ puslapyje 66](#)

 [„Perspėjimai, susiję su technine priežiūra“ puslapyje 66](#)

Galite susipažinti su valymo procedūros atlikimo būdu peržiūrėdami vaizdo įrašą svetainėje YouTube.

 [Epson Video Manuals](#)

Jei spausdinimo kokybė negerėja, susisiekite su pardavėju arba „Epson“ aptarnavimo centru.

Techninė priežiūra

Ko jums reikia

Prieš pradėdami valymą ir keitimą, paruoškite toliau minimus elementus.

Kai išnaudojote pateiktas medžiagas, įsigykite naujas eksploatacines medžiagas.
Keisdami rašalo pakuotes ar atlikdami apžiūrą, pasirūpinkite autentiškais dalimis.

 „Priedas“ puslapyje 102

Jeigu naudojamos pirštinės yra nusidėvėjusios, pasirūpinkite lengvai įsigijamomis pirštinėmis iš nitrilo.

Apsauginiai akiniai (įsigijami atskirai)

Apsaugo jūsų akis nuo rašalo ir ink cleaner (rašalo valiklis).

Veido kaukė (įsigijami atskirai)

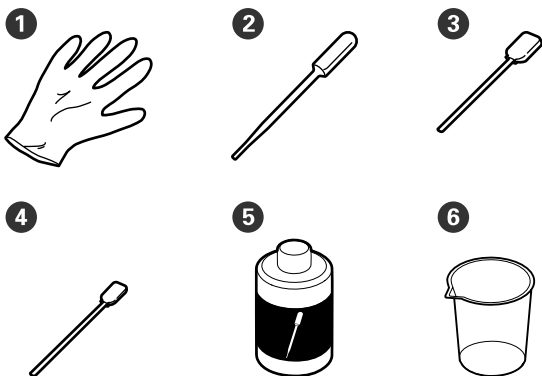
Saugo nosį ir burną nuo ink cleaner (rašalo valiklis).

Dangtelių valymo rinkinys (tiekiamas su spausdintuvu)

Naudojamas dangteliams valyti.

Komplekte yra šie gaminiai.

Kai išnaudojote pateiktas medžiagas, įsigykite naujas eksploatacines medžiagas.



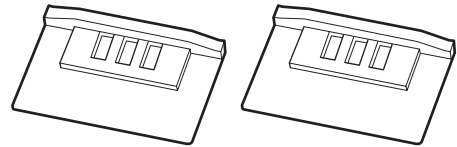
- ➊ Pirštinės (2 vnt.)
- ➋ Pipetė (2 vnt.)
- ➌ Valymo juostelė — plati (50 vnt.)
- ➍ Valymo juostelė — siaura (25 vnt.)

- ➎ Dangtelių valymo skystis (1 vnt.)

- ➏ Puodelis (1 vnt.)

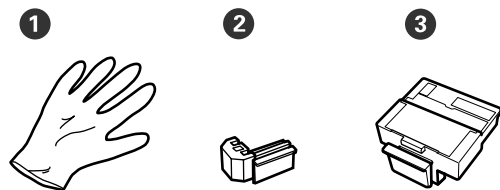
Galvutės techninės priežiūros komplektas. Eksploatacinė medžiaga.

Naudokite galvutės valymui.



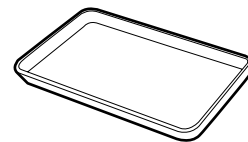
Valytuvo komplektas. Eksploatacinė medžiaga.

Rinkinyje yra pakaitiniai tamponai ir tamponų valikliai.



- ➐ Pirštinės (2 vnt.)
- ➑ Tamponas (2 vnt.)
- ➒ Tampono valiklis (2 vnt.)

Metalinis arba plastikinis (PP/PE) padėklas (galima įsigyti)



Naudokite, kai dedate valymo įrankius, išimtas eksploatacines medžiagas ar dangtelių valymo skystį laikomą puodelyje, pateiktame kartu su spausdintuvu.

Švelni šluostė (įsigijama atskirai)

Naudokite velenėliui valyti. Naudokite medžiagą, ant kurios nesusidarytų pūkai ar statinis elektros krūvis.

Perspėjimai, susiję su technine priežiūra

Valydami ir keisdami dalis, atkreipkite dėmesį į toliau pateiktus punktus.

Techninė priežiūra

**Perspėjimas:**


- ❑ *Atliekant techninę priežiūrą, dėvėkite apsauginius drabužius, įskaitant apsauginius akinius, pirštines ir apsauginę veido kaukę. Rašalui, panaudotam rašalui, ar dangtelio valymo skysčiui patekus ant odos, į akis ar burną, nedelsiant atlikite šiuos veiksmus:*
 - ❑ *Skysčiui patekus ant odos, jį nuplaukite dideliu kiekiu muiluoto vandens. Jeigu paveiktoje vietoje pastebėjote odos reakciją, nedelsiant kreipkitės į kvalifikuotą gydytoją.*
 - ❑ *Jeigu rašalo pateko į akis, nedelsiant jas perplaukite vandeniu. Nepaisant šios atsargumo priemonės, akys gali pasrūti krauju arba kilti nedidelis uždegimas. Jeigu atsiranda bet kokių problemų, kreipkitės į kvalifikuotą gydytoją.*
 - ❑ *Jeigu skysčio pateko į burną, kaip įmanoma greičiau kreipkitės į gydytoją.*
 - ❑ *Prarijus nesukelkite vėmimo. Kaip galima greičiau kreipkitės į gydytoją. Sukėlus vėmimą, turinys gali patekti į kvėpavimo takus — tai pavojinga.*
 - ❑ *Rašalo pakuotes, panaudotą rašalą ir dangtelių valymo skystį laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.*
- ❑ Prieš tęsdami iš spausdintuvo išimkite popierių.
 - ❑ Niekada nelieskite diržų, montažo plokščių arba bet kurių dalių, kurių nereikia valyti. Nepaisant šios atsargumo priemonės, gali kilti triktis arba suprastėti spausdinimo kokybė.
 - ❑ Naudokite tik tiekiamas arba vienkartinės valymo juosteles. Naudojant kito tipo juosteles, paliekančias pūkelių, bus sugadinta spausdinimo galvutė.
 - ❑ Visada naudokite nenaudotas valymo juosteles. Naudojant panaudotas juosteles, gali atsirasti dėmių, kurias bus sunku pašalinti.
 - ❑ Nelieskite valymo lazdelių galų. Nuo rankų patekę riebalai gali sugadinti spausdinimo galvutę.
 - ❑ Dangtelių valymui naudokite tik dangtelio valymui skirtą skystį. Naudojant neteisingą priemonę, gali iškilti gedimai arba pablogėti spausdinimo kokybė.
 - ❑ Prieš pradėdami darbą, palieskite metalinį objektą, kad pašalintumėte bet kokią statinį elektros krūvį.

Reguliarios priežiūros atlikimas

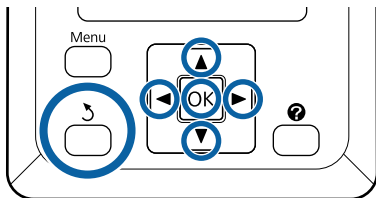
Dangtelių valymas


Siurbtukus reikia valyti kartą per savaitę. Valykite dažniau negu rekomenduojama, priklausomai nuo aplinkos ir naudojamo popieriaus.

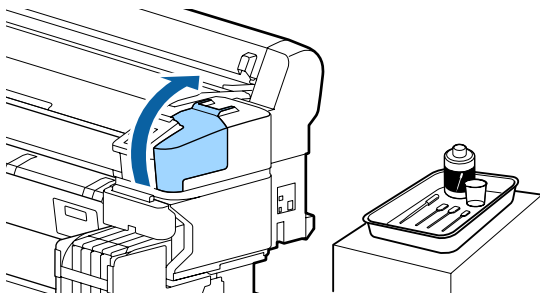
Prieš pradėdami šią procedūrą perskaitykite toliau pateiktą tekstą.

 „Paspėjimai, susiję su technine priežiūra“ puslapyje 66

Nustatant naudojami mygtukai.



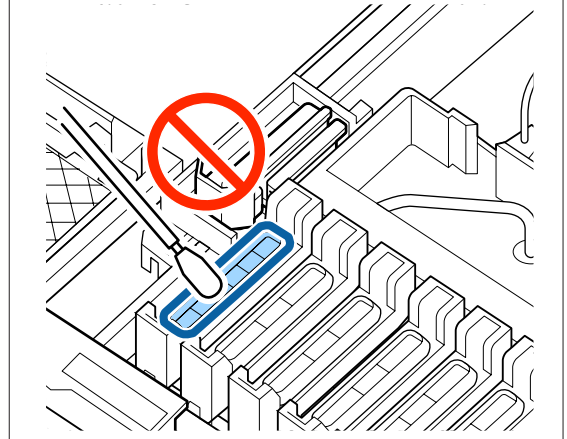
- 1 Patikrinkite, ar spausdintuvas įjungtas. Naudokite ◀ / ▶ mygtukus ir pasirinkite  skirtuką, tuomet spauskite OK mygtuką. Rodomas priežiūros meniu.
- 2 Naudodami ▲ / ▼ mygtukus pasirinkite **Head Cap Cleaning**, ir tuomet spauskite OK mygtuką.
- 3 Paspauskite OK mygtuką. Spausdinimo galvutė judės į valymo padėtį.
- 4 Norėdami atidaryti priežiūros dangtį vadovaukitės instrukcijomis, pateiktomis valdymo skydelyje.



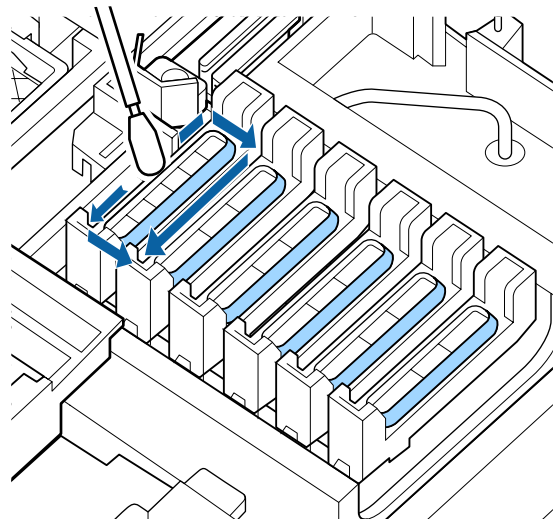
- 5 Laikydami naują, sausą valymo juostelę (siaurą) statmenai, nuvalykite išorines visų dangtelių sritis.

Svarbi informacija:

Nelieskite siurbimo dangtelio vidaus (dangtelis kairėje pusėje). Dalis gali būti deformuojama ir gali būti nebeįmanoma tinkamai atlikti uždengimo.

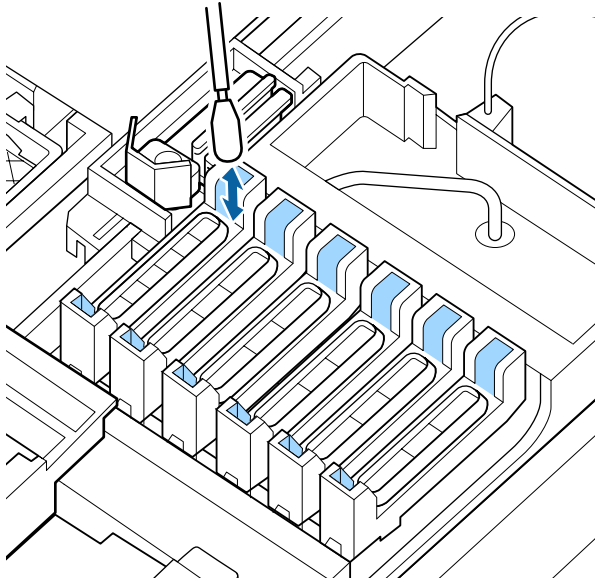


Iš viso yra 6 dangtelių. Išvalykite sritį aplink visus siurbtukus.

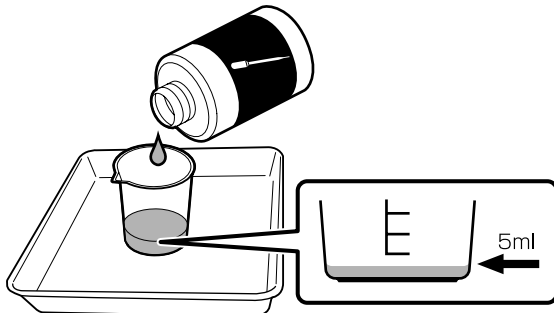


Techninė priežiūra

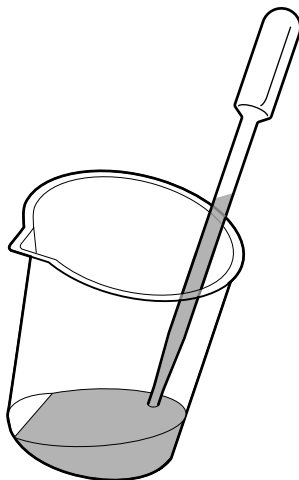
- 6** Nuvalykite prie kreipiamosios dalies prikibusį rašalą.



- 7** Padėkite indelį (tiekiamas dangtelių valymo rinkinyje) ant padėklo ir įpilkite maždaug 5 ml dangtelių valymo skysčio.



- 8** Pipete įtraukite šiek tiek dangtelių valymo skysčio.

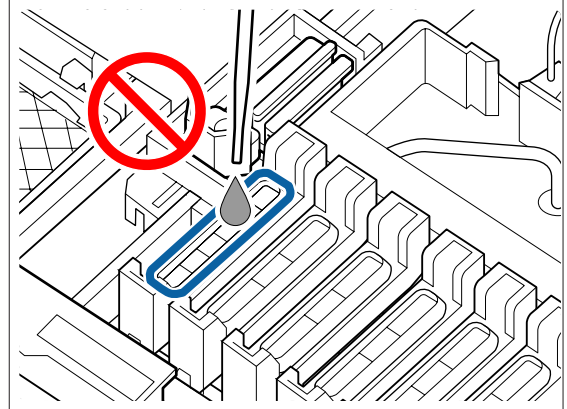


- 9** Pipete užlašinkite 2–3 lašus dangtelių valymo skysčio, kad pripildytumėte nuo džiuvimo saugančių dangtelių vidų (visų dangtelių, išskyrus kairįjį kraštinį).

! **Svarbi informacija:**

Dangtelių valymo skysčio nelašinkite į siurbimo dangtelio vidų. Nepaisant šio nurodymo gali sutrikti spausdintuvo veikla.

Nemėginkite nušluostyti ne vietoje netyčia užlašinto skysčio. Palietus siurbimo dangtelių vidų dangtelis gali tinkamai nebeveikti.

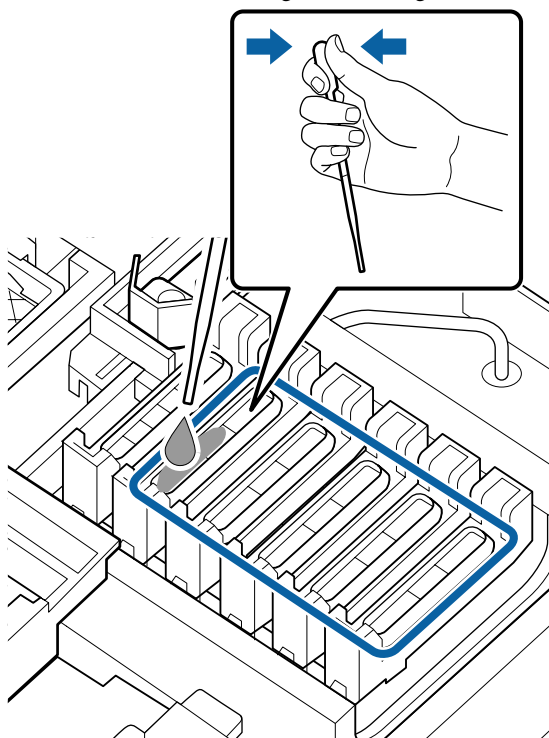


Jeigu 2–3 lašų nepakanka, įlašinkite daugiau skysčio.

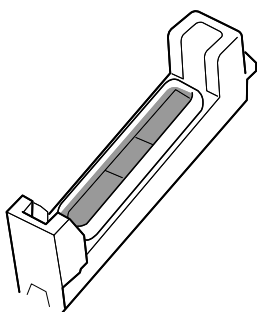
Nelašinkite tiek, kad skystis pradėtų lieti iš nuo džiuvimo saugančių dangtelių vidaus.

Techninė priežiūra

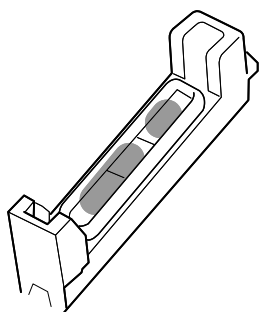
Iš viso yra 5 nuo džiuvimo apsaugančių dangtelių. Dangtelių valymo skysčio įlašinkite į visus nuo džiuvimo saugančius dangtelius.



OK

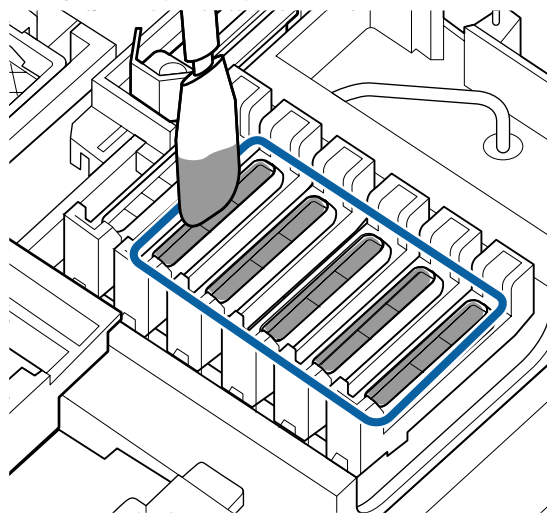


⊘



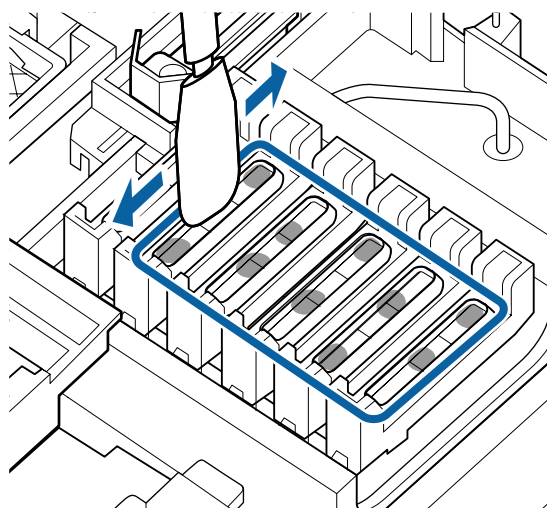
10

Nauja sausa valymo juostele (plačiaja) iš visų džiuvimo saugančių dangtelių sugerkite dangtelių valymo skystį.



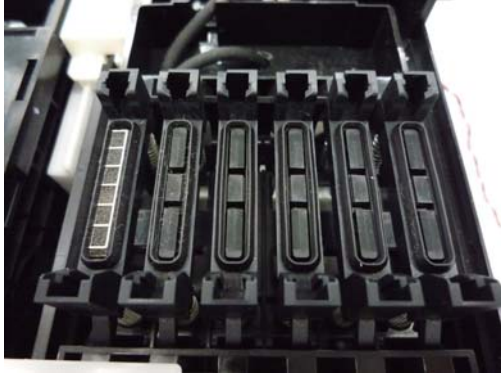
11

Kita nauja sausa valymo juostele (plačiaja) nušluostykite dangtelių valymo skysčio likučius.



! Svarbi informacija:

valykite tol, kol jie atrodoys kaip žemiau esantys paveikslėliai. Nuo džiuvimo saugančių dangtelių viduje likęs rašalas arba dangtelių valymo skystis gali užkimšti purkštukus.



- 12** Nuvalę uždarykite priežiūros dangtį ir tuomet du kartus spauskite OK mygtuką.

Kai spausdinimo galvutė grįžta į įprastą padėtį, spausdintuvas yra pasiruošęs spausdinti.

Norėdami spausdinti po šios procedūros, atlikite **Nozzle Check**.

☞ „Spausdinamas patikros šablonas“ puslapyje 83

! Svarbi informacija:

- ❑ Panaudoto nešvaraus dangtelių valymo skysčio nenaudokite pakartotinai.
- ❑ Panaudotas dangtelių valymo skystis ir valymo juostelės yra pramoninės atliekos. Jas utilizuokite tokiu pačiu būdu, kaip ir panaudotą rašalą.
☞ „Panaudotų eksploatacinių medžiagų naudojimas“ puslapyje 91
- ❑ Dangtelių valymo skystį laikykite kambario temperatūroje, atokiau nuo tiesioginių saulės spindulių.
- ❑ Pasinaudoję dangtelių valymo skysčiu nepamirškite uždaryti dangtelio.

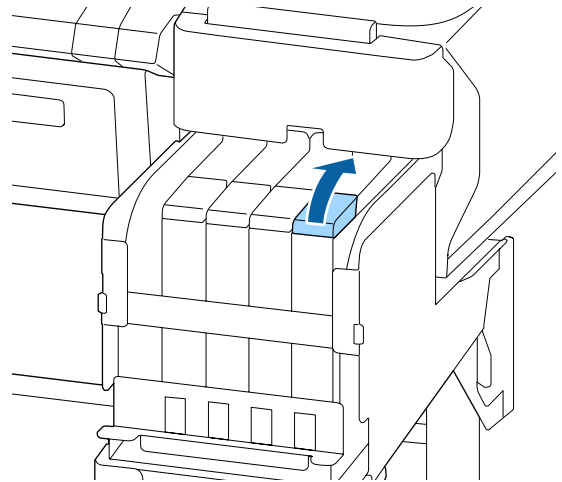
High Density Black (Intensyvi juoda) rašalo maišymas

High Density Black (Intensyvi juoda) rašalas pasižymi greitu nuosėdų susidarymu. Kartą per savaitę pamaišykite rašalo inde esantį rašalą. Jei spausdinate su nuosėdomis, gali skirtis spaudinių spalva.

Prieš pradėdami šią procedūrą perskaitykite toliau pateiktą tekstą.

☞ „Perspėjimai, susiję su technine priežiūra“ puslapyje 66

- 1** Atidarykite slankiklio, kuriame užstrigo HDK rašalo etiketė, rašalo įleidimo dangtelį.



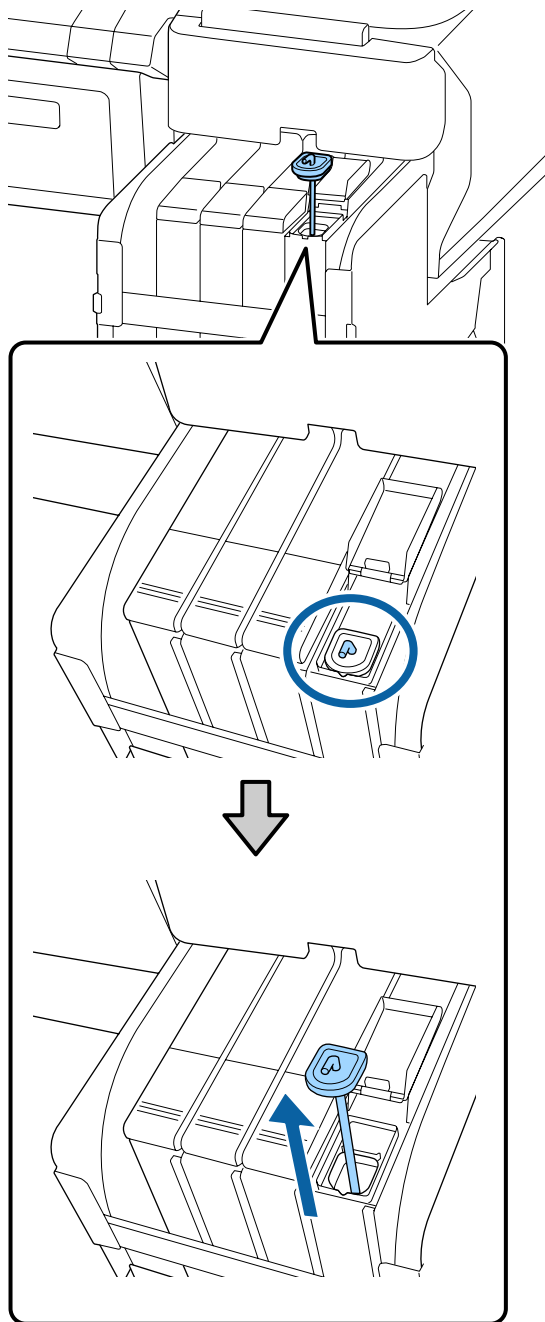
- 2** Nuo rašalo indo nuimkite rašalo įleidimo dangtelį.

Laikydami iliustracijoje apskritimu pažymėtą dalį, nuimkite rašalo įpylimo angos dangtelį. Jeigu rašalo įpylimo angos dangtelis nusiima su bet kuria kita dalimi, reikia, kad yra pridžiuvusio rašalo.

! Svarbi informacija:

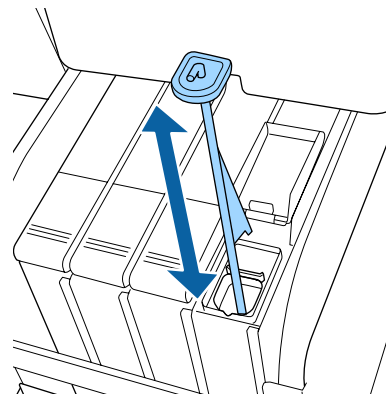
Atsargiai nuimkite rašalo įleidimo dangtelį. Jei dangtelį nuimsite per greitai, galite apsitaškyti rašalu.

Techninė priežiūra



- 3** Kas sekundę judinkite maišymo lazdelę aukštyn ir žemyn. Pakartokite 15 kartų.

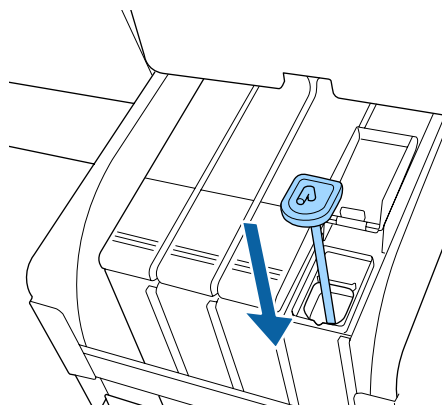
Kilnodami maišymo lazdelę aukštyn ir žemyn, kelkite ją tol, kol kabliukas ant jos yra visiškai matomas, tuomet nuleiskite tiek, kad įleidimo siurbtukas paliestų rašalo indą.



! **Svarbi informacija:**

Lėtai maišykite maišymo lazdele. Jei maišysite per greitai, galite apsitaškyti rašalu.

- 4** Uždėkite rašalo įleidimo dangtelį atgal ant rašalo indo.

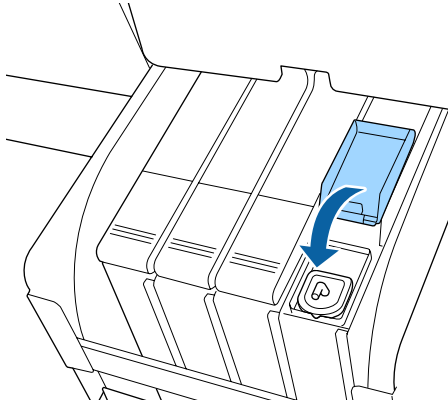


! **Svarbi informacija:**

Tvirtai prispauskite rašalo įleidimo dangtelį, kad jis nenukristų. Jei ištraukiant slankiklis susilies su rašalo įleidimo galvute, ją galima pažeisti.

Techninė priežiūra

- 5** Uždarykite rašalo įleidimo dangtelį.



Velenėlio valymas

Velenėlis tampa nešvarus, kai prie jo prilimpa popieriaus dalelės arba rašalas. Rekomenduojame velenėlį valyti vieną kartą per mėnesį, nes jei velenėlis yra išteptas rašalu, išteptas bus ir popierius.

Valykite dažniau negu rekomenduojama, priklausomai nuo aplinkos ir naudojamo popieriaus.

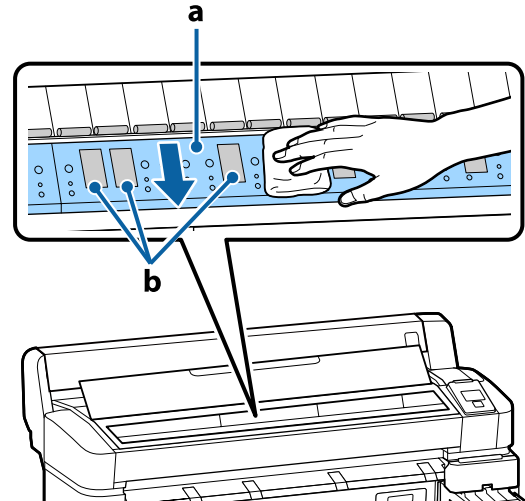
Prieš pradėdami šią procedūrą perskaitykite toliau pateiktą tekstą.

 „Perspėjimai, susiję su technine priežiūra“ puslapyje 66

- 1** Įsitikinkite, ar spausdintuvas yra išjungtas ir išsijungė ekranas, tuomet ištraukite maitinimo kabelio kištuką iš lizdo.
- 2** Atjungę maitinimo laidą, palaukite vieną minutę.

- 3** Atidarykite spausdintuvo dangtį ir minkšta švaria šluoste atsargiai nuvalykite spausdintuvo viduje esančias dulkes ir nešvarumus.

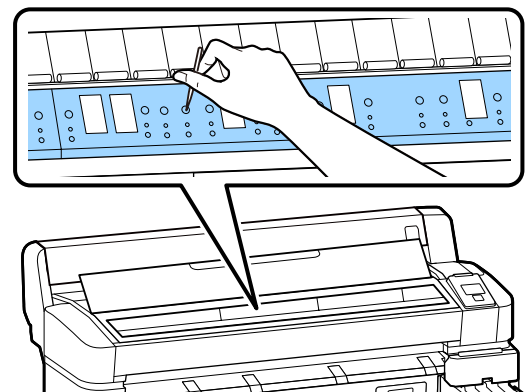
Kruopščiai nuvalykite sritį (a), kuri paveikslėlyje pažymėta mėlynai. Kad nepaskleistumėte nešvarumų, braukite iš vidaus į išorę. Jei spausdintuvas yra labai nešvarus, nuvalykite jį minkšta švaria šluoste, sudrėkinta silpname valiklyje. Tada spausdintuvo vidų nusausinkite sausu, minkštu skudurėliu.



Svarbi informacija:

- Būkite atsargūs, kad valydami nepaliesumėte ritinio arba rašalo absoravimo sričių (b, pilkos); priešingu atveju spaudiniai bus sutepti.
- Saugokitės, kad nepaliesumėte spausdintuve esančių rašalo vamzdelių, nes galite sugadinti spausdintuvą.

- 4** Jei ant spausdinimo plokštelės susikaupė popieriaus dalelių (panašių į baltą pudrą), jas išstumkite naudodami kažką panašaus į medinį smeigtuką.





Techninė priežiūra


- 5** Kai baigsite valyti, uždarykite spausdintuvo dangtį.

Jei spausdintinas paviršius vis tiek yra nešvarus nuvalius velenėlį

Norėdami išvalyti ritinėlį tiekiant ir išstumiant įprastą popierių, atlikite toliau aprašytus veiksmus.

- 1** Įjunkite spausdintuvą ir įdėkite plačiausią ritininį popierių.
- [„Ritininio popieriaus įdėjimas ir išėmimas“ puslapyje 24](#)

- 2** Paspauskite ir laikykite  mygtuką, o tada nuspauskite  mygtuką.

Popierius tiekiamas spaudžiant  mygtuką. Jei popierius nebetepamas, valymas baigtas.

Baigę valymą atpjaukite popierių.

[„Rankinio atpjovimo būdas“ puslapyje 27](#)

Rašalo pildymas

Rašalo papildymo intervalas

Jei valdymo skydelyje rodomas **Check Ink Levels**, nedelsiant atlikite šiuos du veiksmus.

- Paruoškite atitinkamos spalvos rašalo pakuotę.
- Patikrinkite rašalo likutį, likus 50 mm rašalo arba mažiau nuo talpyklos dugno, pakeiskite lustą ir papildykite rašalo.

Jei bent viena spalva rodo **Refill Ink Tank** negalėsite spausdinti. Jei spausdinimo užduoties metu rodomas pranešimas **Check Ink Levels**, galite pakeisti lustą ir papildyti rašalo spausdinant.

Palaikomos rašalo pakuotės [„Priedas“ puslapyje 102](#)

Svarbi informacija:

Spausdintuve įtaisyta įspėjimo apie rašalo likutį sistema. Informacija apie likusį rašalo kiekį pakuotėje yra įrašyta į lustą, pristatytą kartu su nauja rašalo pakuote. Įdiegus naują lustą, ši informacija yra įrašoma į spausdintuvą.

Likusio rašalo įspėjimo sistema įvertina likusį rašalą pagal spausdintuve įrašytą informaciją apie vieną rašalo pakuotę ir rašalo naudojimo sąlygas, tada rodomas pranešimas. Jei norite užtikrinti šios sistemos tikslumą, lustą keiskite ir papildykite rašalo kuo greičiau, kai likusio rašalo lygis nebesiekia 50 mm nuo rašalo talpyklos dugno.

Lusto pildymas ir rezervavimas

Informacijos apie pakuotėje esantį rašalo likutį įrašymas, kai spausdintuve įrengtas lustas, vadinamas „pildymu“. Pabaigus pildymą, lustą, kuris buvo įdiegtas į spausdintuvą, galima pakeisti kitu lustu pateikiamu kartu su kita rašalo pakuote. Naujo lusto keitimas papildžius vadinamas „rezervavimu“. Atlikus rezervavimą, informacija apie rašalo kiekį vienoje rašalo pakuotėje yra automatiškai papildoma iš rezervuoto lusto į spausdintuvą, kai tik pasibaigia pildymas. Rezervavimą galima atlikti bet kada, kai rašalo likučio indikatorius lygis yra tarp 1 ir 6. Atlikus rezervavimą, įspėjimas neberodomas, kai rašalo lygis tampa žemas. Jei likusio rašalo lygis nuo rašalo pakuotės apačios yra 50 mm arba žemiau, papildykite rašalo iš naujos pakuotės. Norėdami pakeisti lustą, žr. 2–6 veiksmus kitame puslapyje. Pagal lusto būsenos piktogramą galite nustatyti, ar lustas rezervuotas.

[„Informacija apie ekrano rodinčius“ puslapyje 11](#)

Rašalo papildymo procedūra

Priklausomai nuo rašalo tipo, pildymo būdas skiriasi. Naudokite pildomą rašalą atitinkantį pildymo būdą.

Prieš atlikdami veiksmus, perskaitykite saugos duomenų lapą ir toliau pateiktas pastabas.

Saugos duomenų lapai pateikiami mūsų svetainėje.

Jį galite atsisiųsti iš savo vietos „Epson“ svetainės.

Techninė priežiūra

**Perspėjimas:**

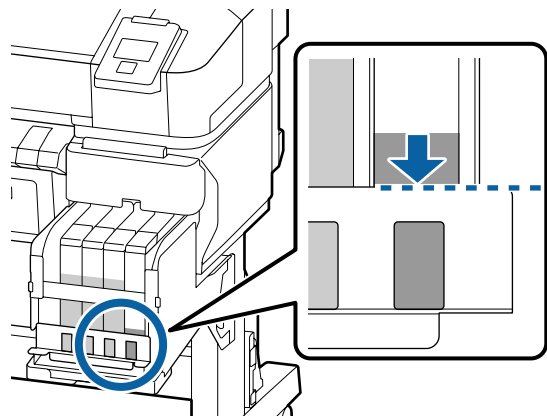
- ❑ Rašalo pakuotes ir panaudotą rašalą laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- ❑ Atlikdami techninę priežiūrą, dėvėkite apsauginius akinius, mūvėkite pirštines ir naudokite apsauginę kaukę. Rašalui arba panaudotam rašalui patekus ant odos, į akis ar burną, nedelsdami atlikite šiuos veiksmus.
 - ❑ Skysčiui patekus ant odos, jį nuplaukite dideliu kiekiu muiluoto vandens. Jeigu paveiktoje vietoje pastebėjote odos reakciją, nedelsiant kreipkitės į kvalifikuotą gydytoją.
 - ❑ Jeigu rašalo pateko į akis, nedelsiant jas perplaukite vandeniu. Nepaisant šios atsargumo priemonės, akys gali pasrūti krauju arba kilti nedidelis uždegimas. Jeigu atsiranda bet kokių problemų, kreipkitės į kvalifikuotą gydytoją.
 - ❑ Jeigu skysčio pateko į burną, kaip įmanoma greičiau kreipkitės į gydytoją.
 - ❑ Prarijus nesukelkite vėmimo. Kaip galima greičiau kreipkitės į gydytoją. Sukėlus vėmimą, turinys gali patekti į kvėpavimo takus — tai pavojinga.
- ❑ Pildydami rašalą atkreipkite dėmesį į toliau nurodytus dalykus.
 - ❑ Atsargiai nupjaukite rašalo pakuotės antgalį. Jeigu per daug spausite, rašalas gali išsilieti.
 - ❑ Atidarę per stipriai nespauskite pakuotės. Galite išspausti rašalą iš pakuotės.
 - ❑ Kai pilate rašalą į rašalo talpyklą, pildami lėtai kelkite pakuotę.

**Svarbi informacija:**

- ❑ „Epson” rekomenduoja naudoti originalias „Epson” rašalo pakuotes. „Epson” negali garantuoti neoriginalaus rašalo kokybės arba patikimumo. Naudodami neoriginalų rašalą galite sugadinti spausdintuvą (tokiam gedimui netaikoma „Epson” garantija). Kai kuriais atvejais neoriginalus rašalas gali lemti padriką spausdinimą. Informacija apie neoriginalaus lusto būseną gali būti nerodoma, o neoriginalaus rašalo naudojimo informacija įrašoma ir gali būti panaudota techninės apžiūros metu.
- ❑ Naudojant čia nenurodytą ir neoriginalų „Epson” rašalą gali atsirasti gedimų, kuriems netaikoma „Epson” garantija. [☞ „Papildoma įranga ir eksploatacinės medžiagos” puslapyje 102](#)
- ❑ Nedėkite daiktų ant rašalo indo ir saugokite rašalo indą nuo stiprių smūgių. Priešingu atveju rašalo indas gali atsikabinti. Susisiekite su pardavėju arba „Epson” aptarnavimo centru.
- ❑ Nenaudokite, jeigu susimaišė High Density Black (Intensyvi juoda) ir Black (Juoda) rašalai. Keičiant naudojamo Black (Juoda) rašalo tipą, talpyklą turi keisti tik techninės priežiūros inžinierius. Black (Juoda) rašalo tipo keitimas yra mokamas. Susisiekite su pardavėju arba „Epson” aptarnavimo centru.

1

Kai valdymo skydelyje rodoma **Check Ink Levels**, patikrinkite rašalo talpykloje likusį rašalo kiekį.



Techninė priežiūra

Įsitinkite, kad rašalo lygis yra žemiau viršutinio metalo plokštės krašto. Jei valdymo skydelyje lusto būseną yra „rezervuota“, pereikite prie 7 žingsnio. Jei lustas nerezervuotas, pereikite prie 2 žingsnio.

Kai likęs rašalo kiekis yra virš viršutinio metalo plokštės krašto

Visa rašalo pakuotė negali būti ištuštinta į rašalo talpyklą. Tęskite naudojimą, kol rašalo lygis pasiekia viršutinį metalo plokštės kraštą.

Kai likusio rašalo kiekis yra žemiau skylutės viršaus

Kai likusio rašalo kiekis yra žemiau skylutės viršaus, likęs kiekis gali būti žemesnis už minimalią vertę ir spausdinimas gali sustoti. Iškart papildykite rašalo.



Svarbi informacija:

Kai likęs rašalas yra virš viršutinio metalo plokštės krašto ir pasirodo pranešimas **Refill Ink Tank**, pakeiskite rašalo talpyklą. Pakeiskite rašalo talpyklas. Pakeitimo ir remonto darbai bus atliekami už papildomą mokesťį.

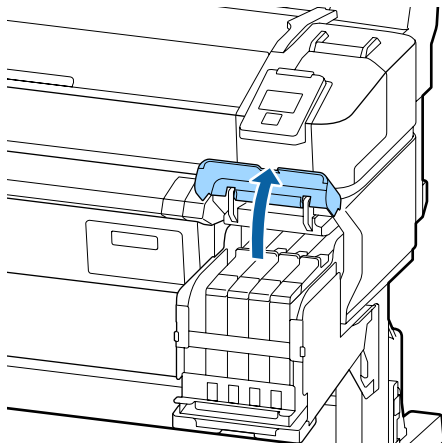
Pakeitimo ir remonto atveju rašalas ir rašalo indas išmetami. Tai yra būtina, nes smulkus purvas, dulkės ir kitos pašalinės dalelės susimaišiusios su rašalu gali sukelti rašalo talpyklos veikimo sutrikimus.

Rašalo indo keitimo intervalas priklauso nuo naudojimo aplinkos ir sąlygų.

Susisiekite su pardavėju arba „Epson“ aptarnavimo centru.

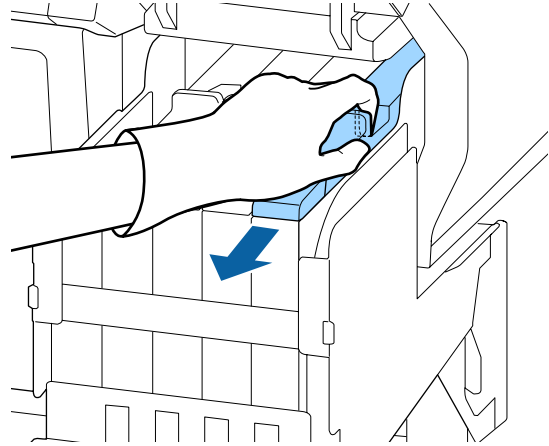
2

Atidarykite šono dangtį.



3

Pirštu užkabinkite įdubą, esančią šliaužiklio viršuje, ir pakelkite šliaužiklį į viršų.

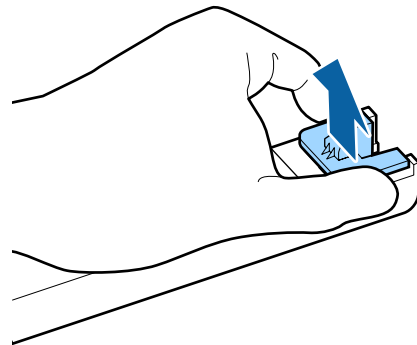


Svarbi informacija:

Nepakreipkite slankiklio. Numestas lustas gali susigadinti.

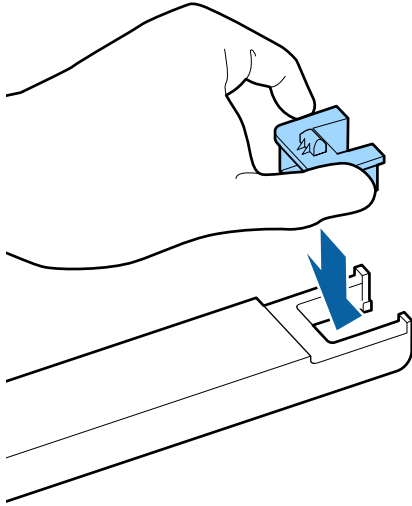
4

Nuimkite nuo slankiklio lustą.

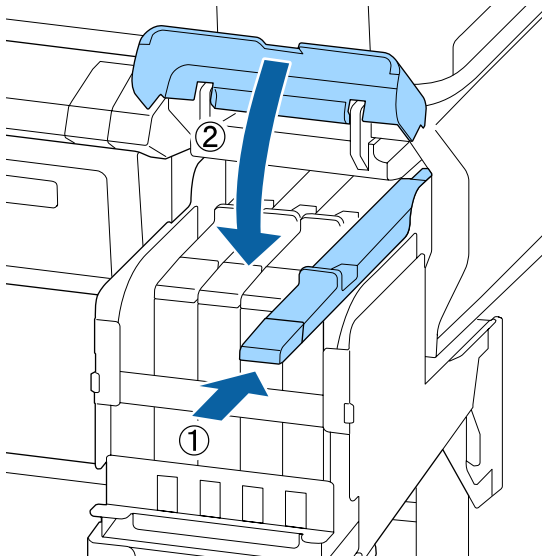


Techninė priežiūra

- 5** Prijunkite lustą, pateikiamą kartu su nauja rašalo pakuote.
Prijungimo metu įsitikinkite, kad etiketės ant šliaužiklio ir lusto yra tos pačios spalvos.



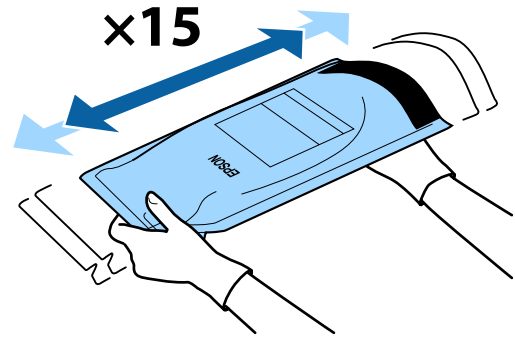
- 6** Slankiklį laikykite horizontaliai ir įdėkite jį. Uždarykite šono dangtį.



! **Svarbi informacija:**

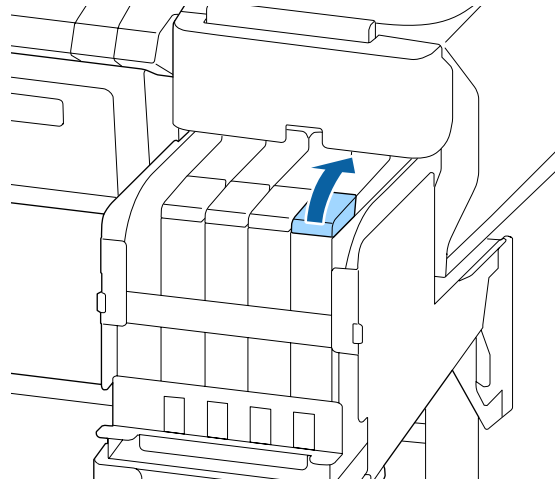
Slankiklio nespauskite per stipriai. Galite sugadinti.

- 7** Rašalą pakuotėje plakite 5 sekundes: 15 kartų atlikite horizontalius apie 5 cm judesius, kaip parodyta iliustracijoje.



- 8** Prieš atidarant rašalo įpylimo slankiklio dangtį, įsitikinkite ar valdymo skydelyje nėra įspėjimų ar klaidų pranešimų.

Įspėjimų ar klaidų pranešimų atveju, vadovaukitės pranešimais, pašalinkite klaidą ar įspėjimą ir pereikite prie kito veiksmo.



- 9** Nuo rašalo indo nuimkite rašalo įleidimo dangtelį.

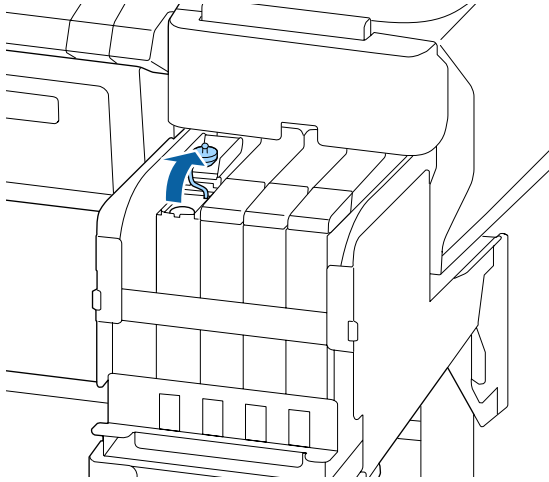
Rašalo įleidimo dangtelio nuėmimo būdas gali skirtis priklausomai nuo pilamo rašalo tipo.

! **Svarbi informacija:**

Atsargiai nuimkite rašalo įleidimo dangtelį. Jei dangtelį nuimsite per greitai, galite apsitaškyti rašalu.

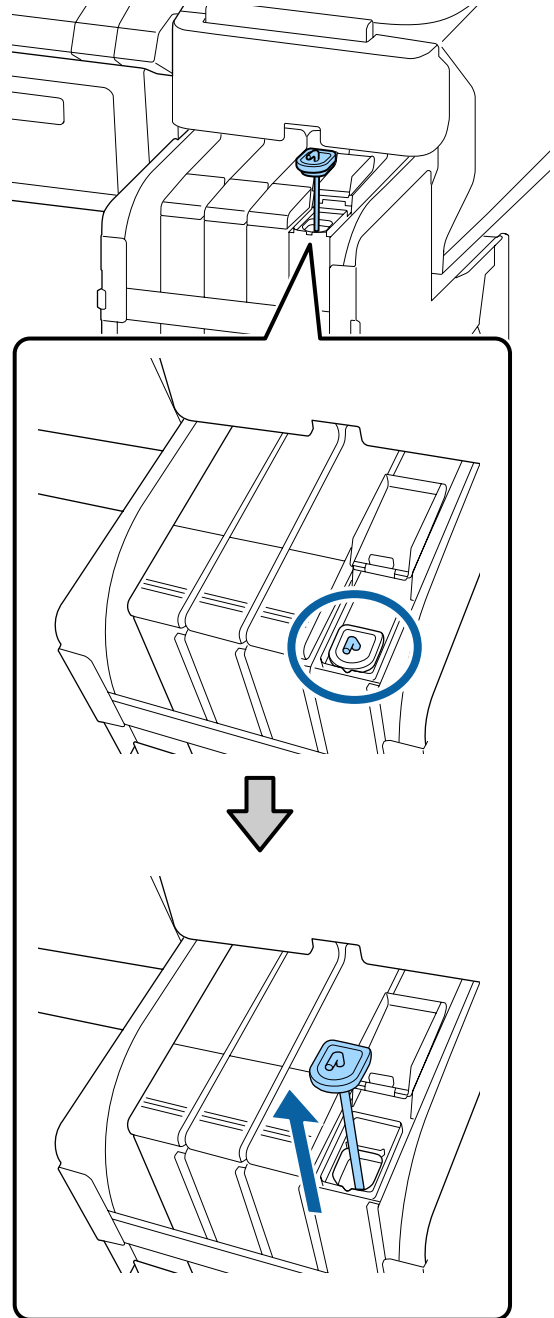
Techninė priežiūra

Išskyrus High Density Black (Intensyvi juoda) rašalą



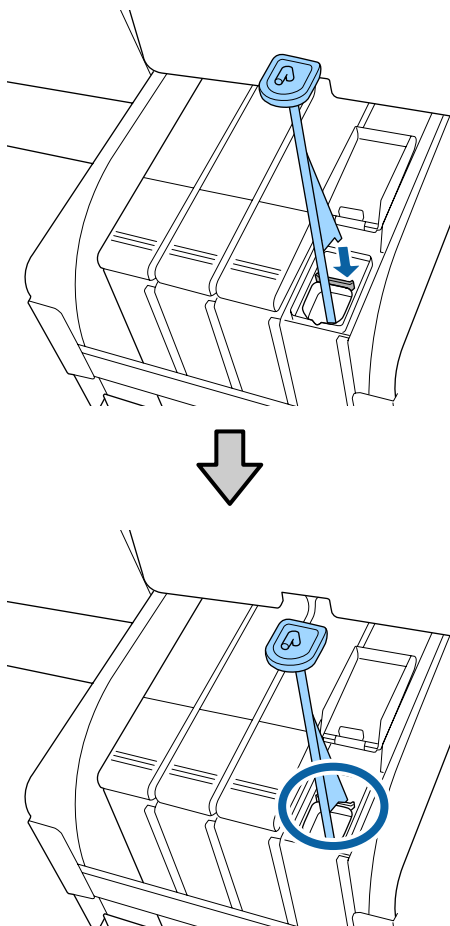
High Density Black (Intensyvi juoda) rašalui

- (1) Laikydami iliustracijoje apskritimu pažymėtą dalį, nuimkite rašalo įpylimo angos dangtelį. Jeigu rašalo įpylimo angos dangtelis nušima su bet kuria kita dalimi, reiškia, kad yra pridžiuvusio rašalo.

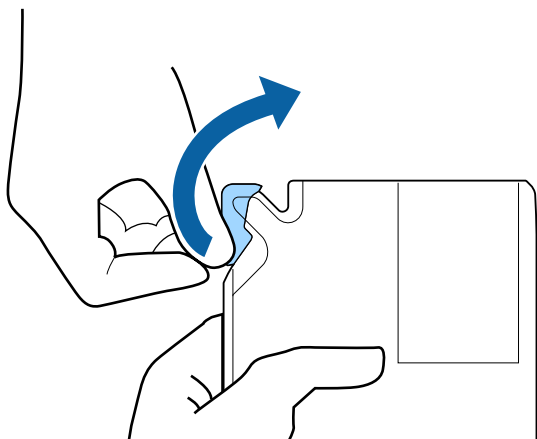


- (2) Maišymo lazdelę užkabinkite už rašalo talpyklos iškyšos.

Techninė priežiūra

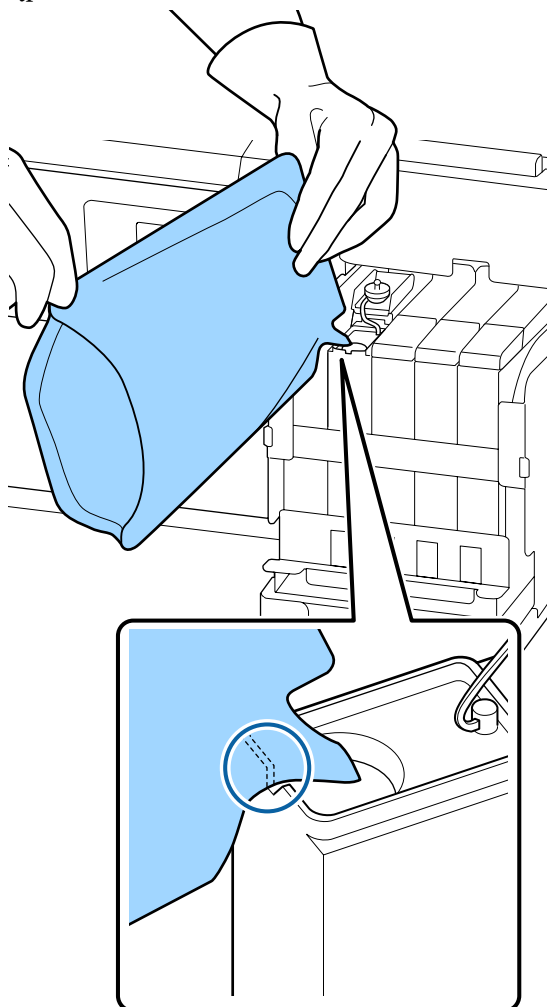


10 Nuplėškite rašalo pakuotės snapelį.



11 Pripildykite rašalo indą rašalu iš pakuotės.

Įdėkite rašalo pakuotės snapelį į rašalo indo įleidimo griovelį ir lėtai pakelkite, kad įpiltumėte rašalo.



! **Svarbi informacija:**

Per kartą supilkite visą rašalo pakuotėje esantį rašalą.

Pakuotėje esančio rašalo nenaudokite pildyti kelioms skirtingoms rašalo talpykloms.

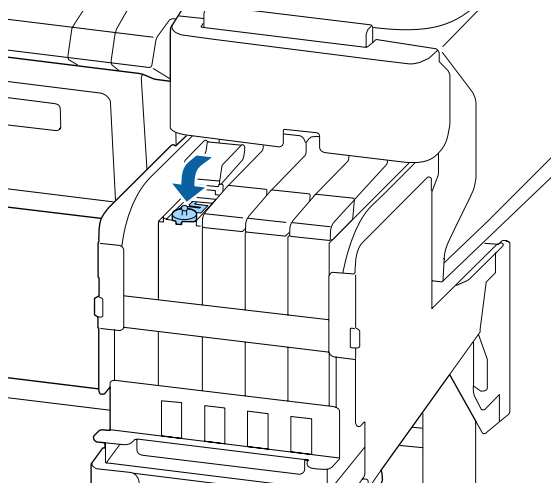
Dėl to rašalo likučio išpėjimo sistema gali būti pateikiama netinkamai.

12 Uždėkite rašalo įleidimo dangtelį atgal ant rašalo indo.

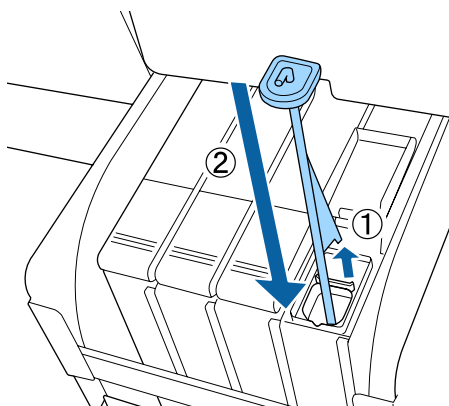
Rašalo įleidimo dangtelio tvirtinimo būdas gali skirtis priklausomai nuo pilamo rašalo tipo.

Techninė priežiūra

Išskyrus High Density Black (Intensyvi juoda) rašalą



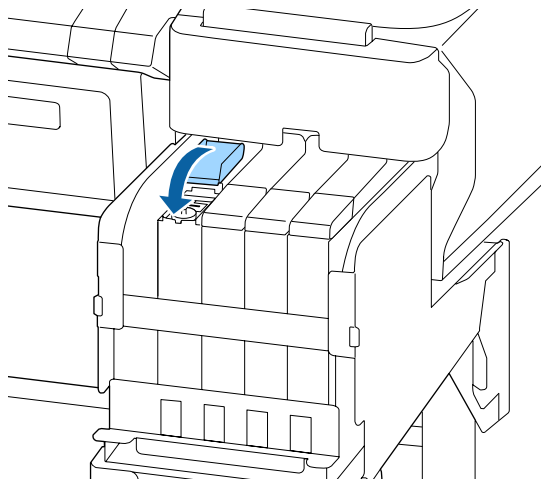
High Density Black (Intensyvi juoda) rašalui



! Svarbi informacija:

Tvirtai prispauskite rašalo įleidimo dangtelį, kad jis nenukristų. Jei ištraukiant slankiklis susilies su rašalo įleidimo galvute, ją galima pažeisti.

13 Uždarykite rašalo įleidimo dangtelį.



Panaudoto rašalo utilizavimas


Paruošimo ir pakeitimo laikai

Rodoma Prepare empty waste ink bottle.

Kuo greičiau paruoškite naują Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas).

Kai norite pakeisti Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) iškart dėl naktinės pamainos ir pan., vykdykite Waste Ink Counter iš priežiūros meniu, kai pakeičiate indą. Jei nevykdysite Waste Ink Counter, panaudoto rašalo skaitiklis neveiks tinkamai.

Priežiūros meniu  „Maintenance meniu“ puslapyje 55

Panaudoto rašalo skaitiklis  „Panaudoto rašalo skaitiklis“ puslapyje 81


! Svarbi informacija:

Niekada nenuimkite Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) spausdinimo metu arba valydami galvutes, nebent taip nurodė instrukcijos ekrane. Gali ištekėti atliekamas rašalas.

Techninė priežiūra

Rodoma Replace waste ink bottle and press OK.

Nedelsdami pakeiskite Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) nauju indu.


Keitimo procedūra  „Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) keitimas” puslapyje 81

Panaudoto rašalo skaitiklis

Spausdintuvas naudoja skaitiklį panaudoto rašalo stebėjimui ir skaitikliui pasiekus išpėjimo lygį parodo toliau pateiktą pranešimą. **Replace waste ink bottle and press OK**. Kai pakeisite Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) nauju, skaitiklio rodmenys išvalomi automatiškai.

Jei reikia pakeisti panaudoto rašalo indą prieš pasirodant pranešimui, vykdykite Waste Ink Counter iš priežiūros meniu pakeitę indą.

Priežiūros meniu  „Maintenance meniu” puslapyje 55

 Svarbi informacija:

Jeigu pakeičiate Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) prieš atsirandant pranešimui, visada išvalykite panaudoto rašalo skaitiklį. Kitu atveju, Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) keitimo laikas kitame pranešime nebus nurodytas teisingai.

Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) keitimas

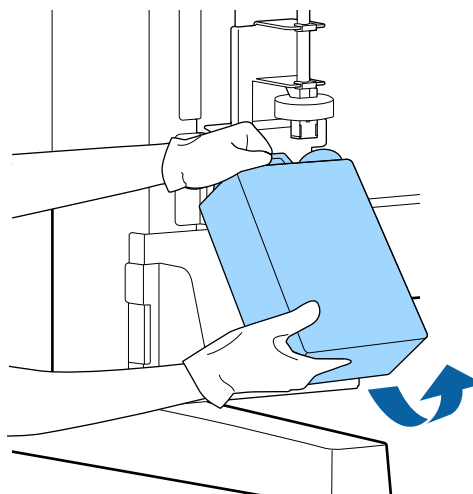
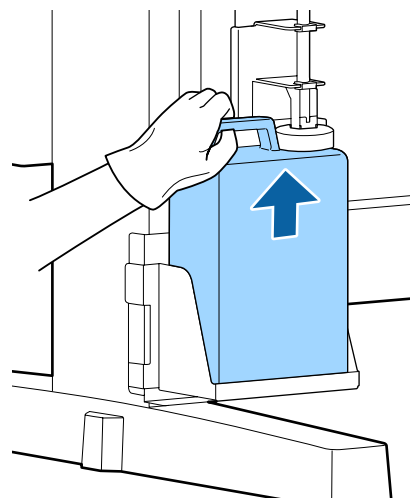
Norėdami pakeisti dalis, vadovaukitės toliau pateikta procedūra.

Prieš pradėdami procedūrą, susipažinkite su šia informacija:

 „Perspėjimai, susiję su technine priežiūra” puslapyje 66

1

Ištraukite Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) iš Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) laikiklio.



Jeigu fiksatoriaus galinė dalis sutepta, nuvalykite ją.

2

Įdėkite panaudoto rašalo vamzdelį į naujo Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) kaklelį ir įdėkite Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) į laikiklį.

Tvirtai uždarykite seno Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) dangtelį.

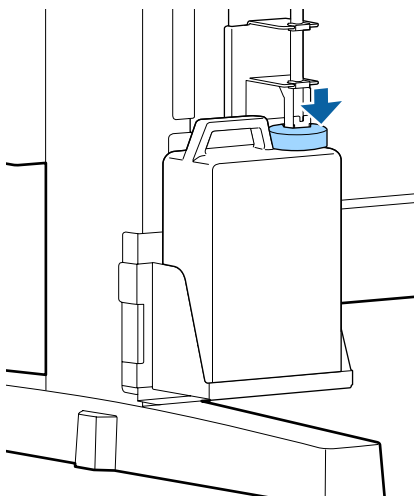
Techninė priežiūra

! Svarbi informacija:

- Įsitinkite, kad panaudoto rašalo vamzdelis įstatytas į panaudoto rašalo indo angą. Jeigu vamzdelis neįstatytas į indą, rašalas bus išpiltas šalia indo.
- Jums reikės Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) dangtelio, kai šalinsite panaudotą rašalą. Dangtelį laikykite saugioje vietoje; neišmeskite.

3

Nuleiskite fiksatorių.

**!** Svarbi informacija:

Įsitinkite, kad fiksatorius yra ties indo anga. Jei yra tarpas, panaudotas rašalas gali aptaškyti šalia esančias vietas.

4

Paspauskite OK mygtuką.

5

Pakartotinai įsitinkite, kad naujas Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) yra tinkamai įstatytas. Spustelėkite OK mygtuką, norėdami išvalyti panaudoto rašalo skaitiklį.

 „Panaudotų eksploatacinių medžiagų naudojimas“ puslapyje 91

Užsikimšusių purkštukų valymas

Patikrinkite ir atlikite toliau nurodytus veiksmus, kol užsikimšę purkštukai bus išvalyti.

Tikrinimas, ar purkštukai nėra užsikimšę

Išspausdinkite ir patikrinkite patikros šabloną.

- Ar yra užsikimšusių purkštukų?
- Kurios purkštukų eilutės yra užsikimšusios?



Jei purkštukai užsikimšę

Atlikite galvutės valymą (silpną)

Trys galvutės valymo lygmenys: silpnas, vidutinis, intensyvus.

Atlikite **Execute (Light)** ir išspausdinkite patikros šabloną. Naudokite šabloną, kad patikrintumėte, ar užsikimšę purkštukai išvalyti.



Jei purkštukai vis dar užsikimšę

Atlikite galvutės valymą (vidutinį)

Atlikite **Execute (Medium)** ir išspausdinkite patikros šabloną. Naudokite šabloną, kad patikrintumėte, ar užsikimšę purkštukai išvalyti.



Jei purkštukai vis dar užsikimšę

Atlikite galvutės valymą (intensyvų)

Atlikite **Execute (Heavy)** ir išspausdinkite patikros šabloną. Naudokite šabloną, kad patikrintumėte, ar užsikimšę purkštukai išvalyti.



Jei purkštukai vis dar užsikimšę

Spausdintuvas reikalauja vidinio valymo.

Atlikite šiuos veiksmus vadovaudamiesi spausdinimo rezultatais.

Kai atsiranda horizontalios linijos ar netinkamos spalvos

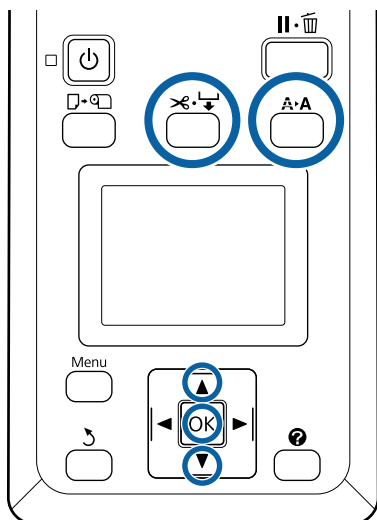
 „Kai atsiranda horizontalios linijos ar netinkamos spalvos“ puslapyje 63



Jei atsiranda rašalo dėmių



 „Jei atsiranda rašalo dėmių” puslapyje 64

Spausdinamas patikros šablonas

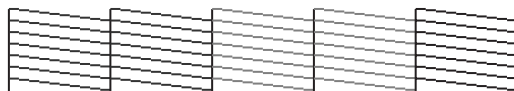
Nustatant naudojami mygtukai.



- 1 Patikrinkite, ar spausdintuvas paruoštas spausdinti. Paspauskite **A·A** mygtuką.
Rodomas meniu Maintenance.
- 2 Patikrinkite, ar **Nozzle Check** yra paryškinta, ir paspauskite **OK** mygtuką.
Rodomas patvirtinimo dialogo langas.
- 3 Jei norite atspausdinti patikrinimo raštą, paspauskite **OK** mygtuką.
- 4 Patikrinkite purkštukų šabloną.
Kai popierius įdėtas į pasirinktinį automatinį prikabinimo ritės įrenginį, spausdinant patikros šabloną popierius automatiškai neatpjaunamas. Jei patikros šablonas neryškus, popierių galite tiekti naudodami šią procedūrą ir tuomet patikrinti.
 - (1) Paspauskite  mygtuką.
 - (2) Paspauskite  mygtuką, kad popierius būtų tiekiamas, kol patikros šablonas bus ryškus.

- (3) Patikrinę patikros šabloną, paspauskite  mygtuką, kad suvyniotumėte popierių.
- (4) Paspauskite  mygtuką, kad grįžtumėte į meniu.

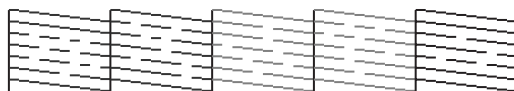
Švarių purkštukų pavyzdys



Purkštukų patikrinimo rašte nėra jokių tarpų.

Pasirinkite **Exit** ir norėdami uždaryti nustatymų meniu spauskite **OK** mygtuką.

Užsikimšusių purkštukų pavyzdys



Atlikite galvutės valymą, jeigu spaudinio kokybė yra pablogėjusi.

 „Head Cleaning” puslapyje 83

Svarbi informacija:

Prieš naudodami toliau visada pašalinkite kamščius iš purkštukų. Jeigu pradėjus spausdinti iš naujo lieka užsikimšusių purkštukų (taip pat jeigu užsikimšę nenaudojamų spalvų purkštukai), vėliau kamštukų nebus galima nuimti.

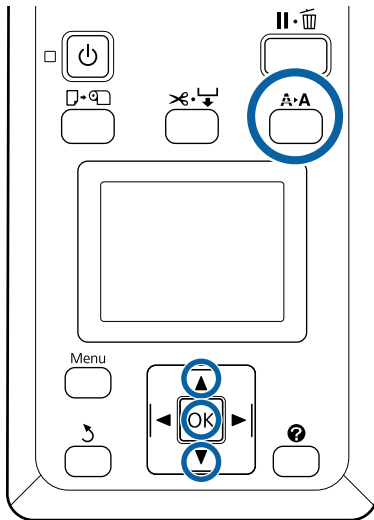
Head Cleaning

Jei patikros šablone yra blankių arba trūkstančių vietų, galite išvalyti purkštukus valydami spausdinimo galvutę.

Nėra poreikio valyti galvutę, jei spaudinyje nėra išblukusių sričių arba kitų problemų dėl spalvų.

Galvutės valymo procedūra

Nustatant naudojami mygtukai.



- 1 Patikrinkite, ar spausdintuvą paruoštas spausdinti. Paspauskite **A.A** mygtuką.
Rodomas meniu Maintenance.
- 2 Spausdami ▼ / ▲ mygtukus, paryškinkite **Head Cleaning** ir nuspauskite OK mygtuką.
- 3 Pasirinkite būdą, kuriuo galite nurodyti norimas valyti purkštukų eiles.
All Nozzles
Patikrinkite išspausdintą purkštukų šabloną ir pasirinkite šį metodą, jei visi šablonai yra blankūs ar visuose yra trūkstamų sričių. Pasirinkę **All Nozzles**, pereikite prie 5 žingsnio.
Selected Nozzles
Patikrinkite išspausdintą purkštukų šabloną ir pasirinkite šį metodą, tik, jei kai kurie šablono numeriai (purkštukų eilės) yra blankūs ar tik kai kuriuose yra trūkstamų sričių. Galite pasirinkti kelias purkštukų eiles.
- 4 Nurodykite purkštukų eiles valymui.
 - ❑ Spausdami ▼ / ▲ mygtukus, paryškinkite numerius, kurie atitinka patikros šabloną su blankiais ar tuščiais segmentais, ir pasirinkite paspausdami OK mygtuką.
 - ❑ Pasirinkę valyti visų purkštukų eilių galvutes, pasirinkite **Proceed** ir spauskite OK mygtuką.

- 5 Pasirinkite valymo lygį ir paspauskite OK mygtuką.

Pirmiausia naudokite **Execute (Light)**.

- 6 Bus atliekamas galvutės valymas.
Atlikę valymą, įsitikinkite ar visos galvutės buvo išvalytos, patikrinkite išspausdintą patikros šabloną.

Tamponų ir tampono valiklio keitimas

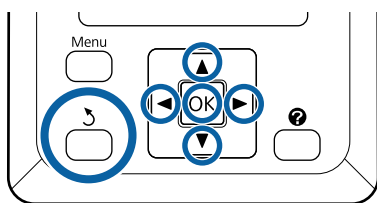
Jei spausdinimo rezultatai nepagerėja netgi kelis kartus išvalius galvutę bei siurbtukus, pakeiskite tamponą ir tampono valiklį.


Norėdami pakeisti dalis, vadovaukitės toliau pateikta procedūra.

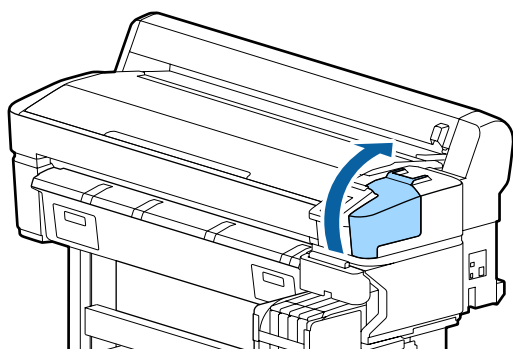
Prieš pradėdami procedūrą, susipažinkite su šia informacija:

 „Perspėjimai, susiję su technine priežiūra“ puslapyje 66

Nustatant naudojami mygtukai.



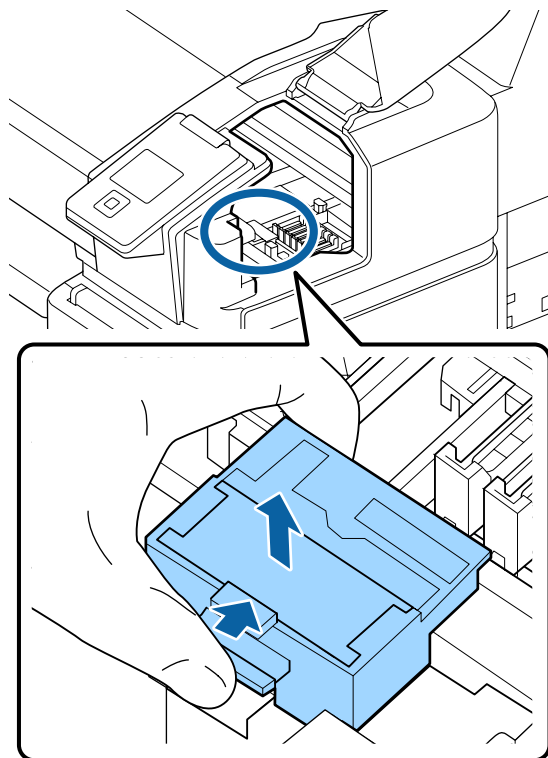
- 1 Patikrinkite, ar spausdintuvas įjungtas. Naudokite ◀ / ▶ mygtukus ir pasirinkite  skirtuką, tuomet spauskite OK mygtuką.
Rodomas priežiūros meniu.
- 2 Naudodami ▲ / ▼ mygtukus pasirinkite **Head Cap Cleaning**, ir tuomet spauskite OK mygtuką.
- 3 Paspauskite OK mygtuką.
Spausdinimo galvutė judės į valymo padėtį.
- 4 Norėdami atidaryti priežiūros dangtį vadovaukitės instrukcijomis, pateiktomis valdymo skydelyje.



5

Išimkite tampono valiklį.

Suimkite už valiklio taip, kaip parodyta, ir iškelkite iš spausdintuvo.

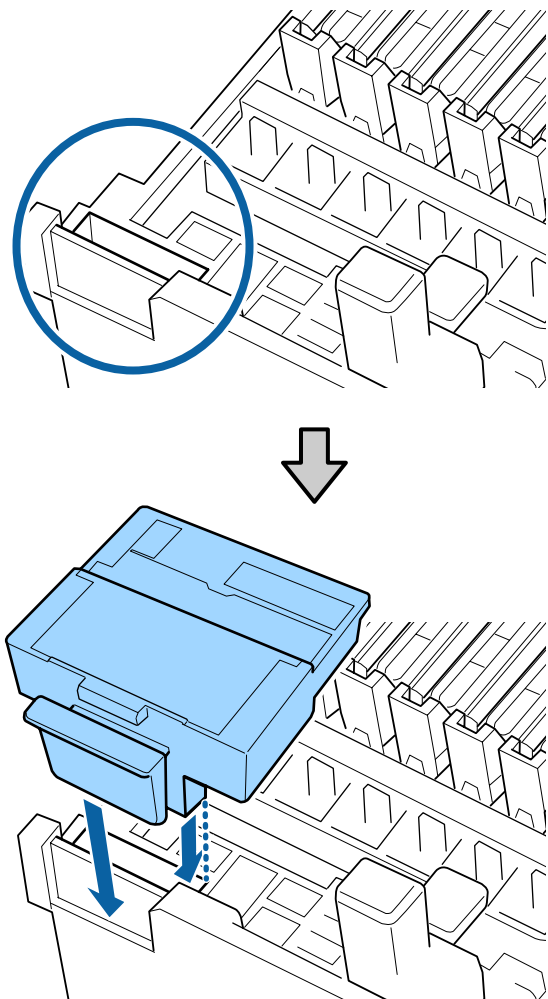


Techninė priežiūra

6

Įdėkite naują tampono valiklį.

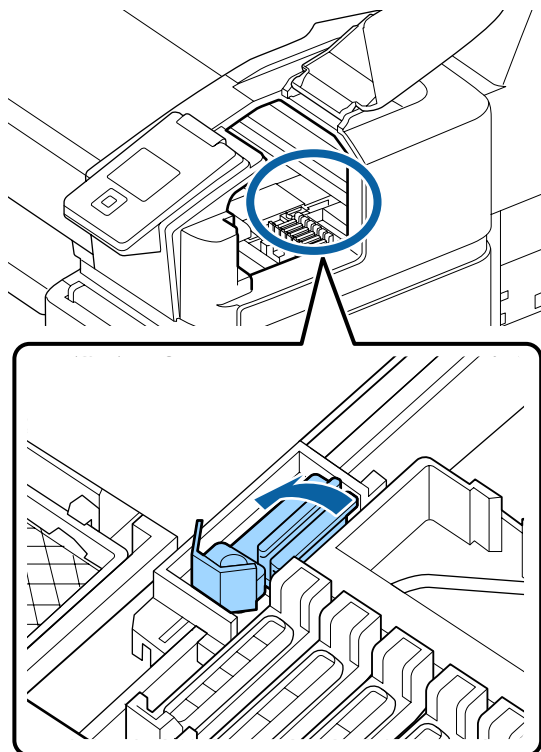
Uždėkite ant tvirtinimo taško ir spauskite, kol išgirsite spragtelėjimą.



7

Išimkite tamponą.

Laikydami tamponą už tvirtinimo taško, pakreipkite jį į kairę ir iškelkite.

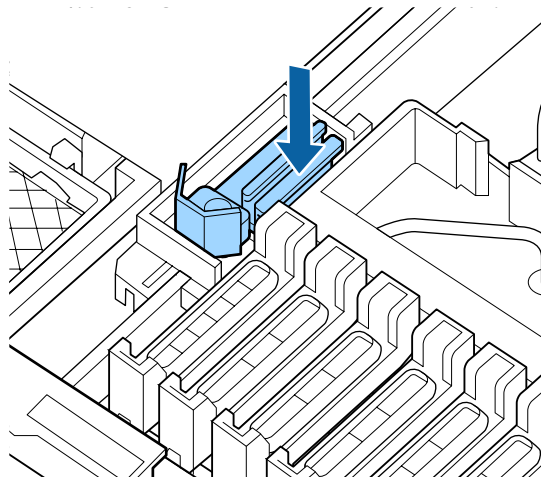


8

Įdėkite naują tamponą.

Nuimkite dangtelį, esantį ant tampono valymo dalies.

Uždėkite ant tvirtinimo taško ir spauskite, kol išgirsite spragtelėjimą.



9

Pakeitę uždarykite priežiūros dangtį ir du kartus spauskite OK mygtuką.

Techninė priežiūra

Panaudotų tamponų ir tamponų valiklių šalinimas

 „Panaudotų eksploatacinių medžiagų naudojimas” puslapyje 91

Spausdinimo galvutės priežiūra

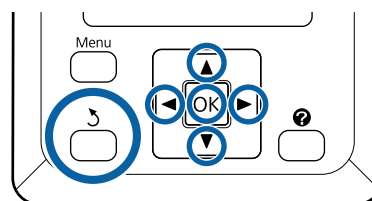
Jei rašalas ir toliau teka ant spausdinių netgi kelis kartis išvalius galvutę, naudodami galvutės techninės priežiūros komplektą išvalykite galvutę.


Paruoškite nurodytus elementus prieš pradėdami.

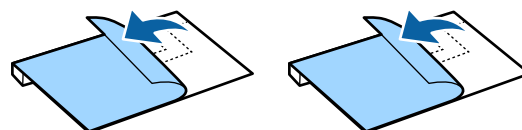
Prieš pradėdami šią procedūrą perskaitykite toliau pateiktą tekstą.

 „Perspėjimai, susiję su technine priežiūra” puslapyje 66

Nustatant naudojami mygtukai.



- 1 Patikrinkite, ar spausdintuvas paruoštas spausdinti. Naudokite ◀ / ▶ mygtukus ir pasirinkite , tuomet spauskite OK mygtuką. Rodomas meniu Maintenance.
- 2 Mygtukais ▼ / ▲ pasirinkite **Head Maintenance** ir nuspauskite OK mygtuką.
- 3 Kai rodomas pranešimas **Prepare head maintenance kit.Continue?**, pasirinkite **Yes** ir tuomet spauskite OK mygtuką. Jada spausdintuvo galvutė.
- 4 Pašalinkite galinę dalį nuo dviejų valymo padėkliukų.

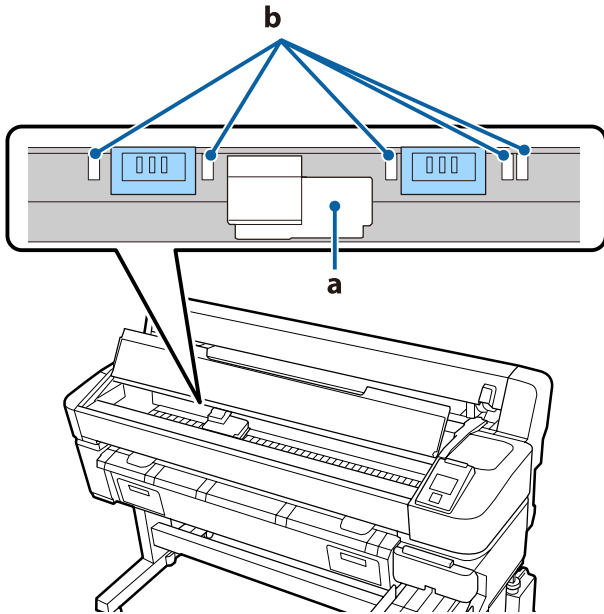


Techninė priežiūra

- 5** Atidarykite spausdintuvo dangtį ir pakeiskite du valymo padėkliukus ant velenėlio ant bet kurios spausdinimo galvutės (a) pusės.

Padėjimo vieta

Padėkite, kaip parodyta iliustracijoje.

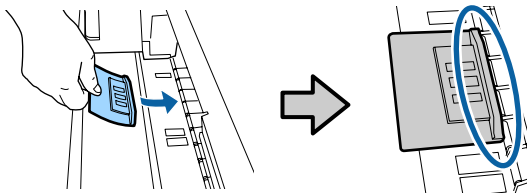


! Svarbi informacija:

Padėkite valymo padėkliukus taip, kad jie neuždengtų rašalo sugėrimo sričių (b) ant velenėlių. Kitu atveju rašalo sugėrimo sritys (b) gali prilipti prie lipnaus valymo padėkliukų paviršiaus bei pasišalinti nuimant valymo padėkliukus.

Padėjimo būdas

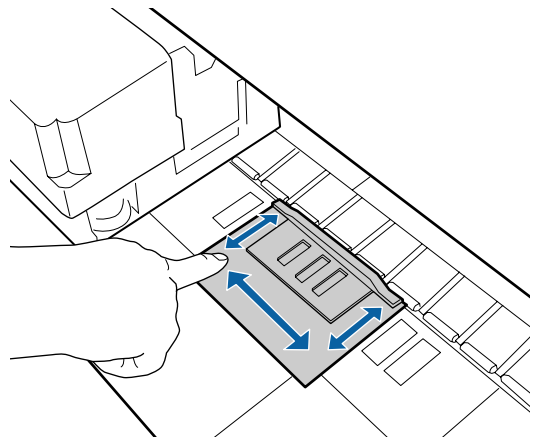
Valymo padėkliukus uždėkite kraštais ant ritinėlio.



! Svarbi informacija:

- ❑ Valymo padėkliukus uždėkite taip, kad tarp padėkliukų ir ritinėlio nebūtų tarpo. Valymas nebus atliktas tinkamai, jei padėkliukai nėra tinkamai uždėti.
- ❑ Nejudinkite spausdintuvo galvutės ranka. Galite sugadinti.

- 6** Patrinkite pirštus paveikslėlyje parodytų sričių ir pritvirtinkite padėkliuką.



! Svarbi informacija:

Padėkliukų lipnias dalis pritvirtinkite taip, kad nė viena dalis nebūtų paglemžta. Šiuo metu nespauskite valymo padėkliuko per stipriai. Galite deformuoti velenėlį.

- 7** Uždarykite spausdintuvo dangtį, tada paspauskite OK mygtuką.

Pradedama spausdinimo galvutės priežiūra.

! Svarbi informacija:

Neatidarykite spausdintuvo dangčio valymo metu. Jeigu atidarysite dangtį, spausdinimas sustos.

Techninė priežiūra

- 8** Vadovaukitės instrukcijomis, pateiktomis valdymo skydelio ekrane, ir atidarykite spausdintuvo dangtį bei pašalinkite du valymo padėkliukus.

! Svarbi informacija:

- Atsargiai pašalinkite juos, kad nešvarumų nepatektų į aplinka esančią zoną.*
- Patikrinkite velenėlį ir nuvalykite jį, jei ant jo yra dulkių arba nešvarumų.*
☞ „Velenėlio valymas“ puslapyje 73

Nenaudokite valymo padėkliukų pakartotinai.

☞ „Panaudotų eksploatacinių medžiagų naudojimas“ puslapyje 91

- 9** Uždarykite spausdintuvo dangtį, tada paspauskite OK mygtuką.
- Pradedama galvutės valymo procedūra. Kai procedūra užbaigiama, galvutės valymas yra užbaigtas.

Pjaustytuvo keitimas

Pjaustytuvą reikia keisti, jei jis popierių pjauna nelygiai.

Palaikomas pjaustytuvas

☞ „Papildoma įranga ir eksploatacinės medžiagos“ puslapyje 102

Keičiant pjaustytuvą naudojamas atsuktuvus su kryžmine galvute. Pasirūpinkite atsuktuvu prieš keisdami pjaustytuvą.

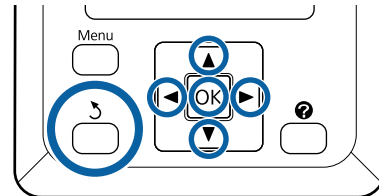
! Svarbi informacija:

- Būkite atsargūs ir nesugadinkite pjaustytuvo ašmenų. Numetus juos ar trinktelėjus į kietą daiktą ašmenyse gali atsirasti įranta.*
- Lakštai tarp naujų pjaustytuvų yra skirti apsaugoti ašmenis. Neištraukite lapo nepakeitę pjaustytuvo.*

Prieš pradėdami šią procedūrą perskaitykite toliau pateiktą tekstą.

☞ „Perspėjimai, susiję su technine priežiūra“ puslapyje 66

Nustatant naudojami mygtukai.

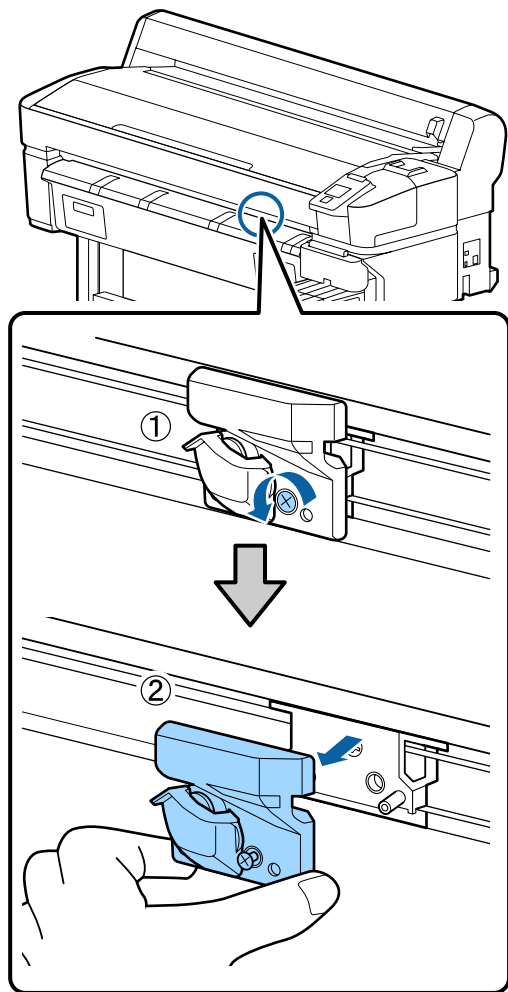


- 1** Patikrinkite, ar spausdintuvas paruoštas spausdinti. Naudokite ◀/▶ mygtukus ir pasirinkite **M**, tuomet spauskite OK mygtuką. Rodomas meniu Maintenance.
- 2** Naudokite ▼ / ▲ mygtukus ir pasirinkite **Cutter Maintenance**, tuomet spauskite OK mygtuką.
- 3** Naudokite ▼ / ▲ mygtukus ir paryškinkite **Replace Cutter**, tuomet spauskite OK mygtuką.
- 4** Pjautuvą pajudės į pakeitimo padėtį.
- 5** Išimkite seną pjaustytuvą iš spausdintuvo. Atsuktuvu su kryžmine galvute išsukite pjaustytuvą laikantį varžtą ir tiesiai traukdami išimkite pjaustytuvą.

! Perspėjimas:

Nelaikykite pjaustytuvo vaikams pasiekiamoje vietoje. Pjaustytuvo ašmenys gali sužaloti. Keisdami pjaustytuvą būkite atsargūs.

Techninė priežiūra



6

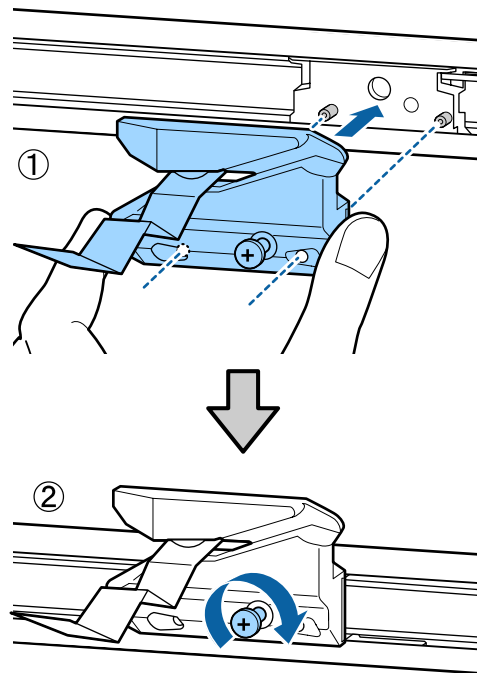
Įdėkite naują pjaustytuvą.

Įdėkite pjaustytuvą taip, kad spausdintuve esantis kaištis sutaptų su skylė pjaustytuve. Atsuktuvu su kryžmine galvute priveržkite pjaustytuvą laikantį varžtą.



Svarbi informacija:

Tvirtai priveržkite varžtus. Jei pjaustytuvas nėra gerai pritvirtintas, pjaustymo padėtis gali pasislinkti arba pakrypti netinkamu kampu.



7

Nustatę pjaustytuvo padėtį, nuspauskite OK mygtuką.

Pjaustytuvas grįš į pradinę padėtį.

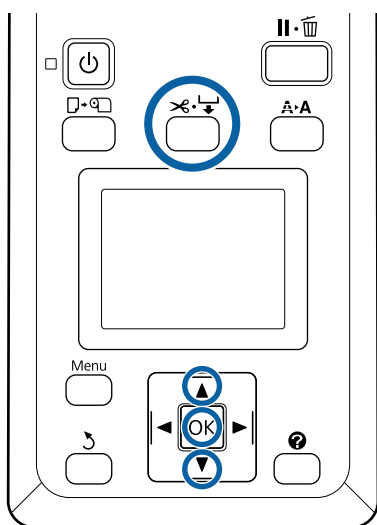
Apsauginis lakštas yra automatiškai pašalinamas iš pjaustytuvo sekcijos.


Baigus **Ready** bus rodoma valdymo skydelyje.

Popieriaus padavimo kiekio reguliavimas spausdinant

Galite atlikti tikslų koregavimą paduodamo popieriaus kiekiui spausdinant. Koregavimas spausdinant sudaro sąlygas greitai patikrinti koregavimo rezultatus.

Nustatant naudojami mygtukai.

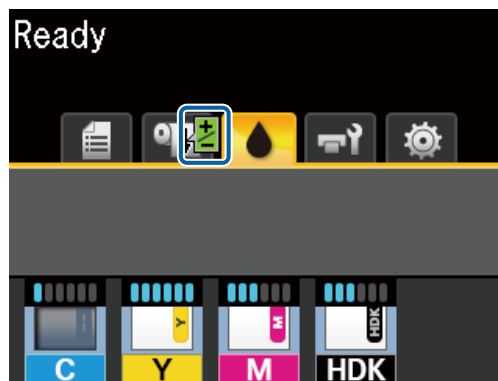


- 1 Spausdinimo metu paspauskite  mygtuką.
- 2 Ekrane rodoma reguliuojama reikšmė. ▲ / ▼ mygtukais pasirinkite reguliuojamą vertę.
Jei padavimo kiekis yra per mažas, matomos juodos juostos (tamsios linijos); padidinkite (+) padavimo kiekį.
Jei tiekimo kiekis yra per didelis, matomos baltos juostos (blyškios linijos), sumažinkite (-) padavimo kiekį.
- 3 Jeigu nesate patenkinti rezultatais, naudokite ▼ / ▲ mygtukus, įvestumėte reguliavimo vertę.
- 4 Baigus nustatymus, paspauskite OK mygtuką.

Pastaba:

Jeigu keičiami nustatymai, valdymo skydelio ekrane rodoma žemiau pateikta piktograma. Norėdami pašalinti šią piktogramą, atlikite šiuos veiksmus.

- Dar kartą atlikite **Paper Feed Adjust**
- Atlikite **Restore Settings**



Panaudotų eksploatacinių medžiagų naudojimas

Toliau minimos rašalu išteptu panaudotos dalys yra klasifikuojamos kaip pramoninės atliekos.

- Valymo lazdelė
- Tamponas
- Tampono valiklis
- Dangtelių valymo skystis
- Rašalo pakuotės
- Panaudotas rašalas
- Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas)
- Galvutės techninės priežiūros komplektas
- Popierius po spausdinimo

Elementus išmeskite pagal vietos įstatymus ir reglamentus. Pavyzdžiui, galite nusisamdyti pramonines atliekas šalinančią įmonę. Tokiu atveju pramonines atliekas tvarkančiai įmonei pateikite „Saugos duomenų lapą”.









Techninė priežiūra

Jį galite atsisiųsti iš savo vietos „Epson“ svetainės.








Problemų sprendimo priemonė

Kai rodomas pranešimas

Jei rodomas vienas iš šių pranešimų, perskaitykite ir vadovaukitės toliau pateiktais nurodymais.

Pranešimai	Ką daryti
Prepare empty waste ink bottle.	Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas) beveik pilnas. Paruoškite naują Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas).  „Papildoma įranga ir eksploatacinės medžiagos“ puslapyje 102
Chip unit error Chip unit not recognized. Reattach or replace.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Išimkite ir vėl įdėkite mikroschemos bloką. Jei vis tiek kartojasi ta pati klaida, pakeiskite nauju mikroschemos bloku.  „Rašalo pildymas“ puslapyje 74 <input type="checkbox"/> Ant lusto galėjo susidaryti kondensacija. Palaikykite kambario temperatūroje mažiausiai 4 valandas.  „Pastabos apie darbą su rašalo pakuotėmis ir rašalo indais“ puslapyje 17
Chip unit error Chip unit not recognized. Refill after matching ink pack with label?	Naudokite tik mikroschemų blokus iš nurodytų „Epson“ rašalo pakelių. Negalima naudoti nenurodytų „Epson“ rašalo pakelių.  „Papildoma įranga ir eksploatacinės medžiagos“ puslapyje 102
Check Ink Levels	Artėja mikroschemos bloko galiojimo laiko pabaiga. Kaip įmanoma greičiau įsigykite atitinkamos spalvos rašalo pakelį. Patikrinkite rašalo inde likusio rašalo kiekį pagal skalę, esančią ant rašalo pakelio. Kai rašalo lieka 50 mm arba mažiau nuo rašalo talpyklos apačios, pakeiskite mikroschemos bloką ir įpilkite rašalo. Jei rašalo yra daugiau nei 50 mm nuo rašalo talpyklos pagrindo, tęskite spausdinimą iki kol rašalo kiekis sumažės iki 50 mm.  „Papildoma įranga ir eksploatacinės medžiagos“ puslapyje 102  „Pastabos apie darbą su rašalo pakuotėmis ir rašalo indais“ puslapyje 17  „Rašalo pildymas“ puslapyje 74
F/W Install Error Firmware update failed. Restart the printer.	Išjunkite spausdintuvą, palaukite kelias minutes ir vėl jį įjunkite. Pakartotiniam programinės aparatinės įrangos naujinimui naudokite EPSON LFP Remote Panel 2. Jei šis pranešimas vėl rodomas valdymo skydelyje, kreipkitės į tiekėją arba į „Epson“ techninės pagalbos skyrių.
Command Error Check print settings on RIP.	Paspauskite  mygtuką ir išrinkite Job Cancel , kad sustabdytumėte spausdinimą. Patikrinkite, ar įdiegta programinė įranga RIP suderinama su spausdintuvu.
Take-up Error Check Auto Take-up Reel Unit and restart printer.	Išjunkite spausdintuvą, palaukite kelias minutes ir vėl jį įjunkite. Jei šis pranešimas vėl rodomas valdymo skydelyje, kreipkitės į tiekėją arba į „Epson“ techninės pagalbos skyrių.

Problemų sprendimo priemonė

Pranešimai	Ką daryti
<p>Reel Unit Error Turn off the Auto switch to cancel the error.</p>	<p>Popierius nebuvo tinkamai susuktas automatiname prikabinimo ritės įrenginyje. Nustatykite Auto jungiklį automatiname prikabinimo ritės įrenginyje ant Off ir tuomet atlikite toliau nurodytas operacijas.</p> <p>Kai popieriaus priekinis kraštas išsikiša iš priėmimo ritinėlio šerdies</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Naudokite lipnią juostelę ir priklijuokite popieriaus priekinį kraštą prie paėmimo ritinėlio šerdies. Procedūra skiriasi priklausomai nuo paėmimo krypties. <p> „Popieriaus tvirtinimas“ puslapyje 38</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Nustatykite Auto jungiklį automatiname prikabinimo ritės įrenginyje ant Backward/Forward priklausomai nuo paėmimo krypties, tuomet spauskite OK mygtuką. <p>Kai klaida rodoma per paimant ir spausdinant</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Spauskite ▼ mygtuką, esantį valdymo skydelyje ir paduokite popierių, tuomet, naudodami žirkles arba komerciškai prieinamą pjaustytuvą, perpjaukite popierių gavę galutinį spaudinį. 2. Išimkite ritinio šerdį iš automatinio ritinio paėmimo bloko. <p> „Popieriaus išėmimas iš automatinio ritinio paėmimo bloko“ puslapyje 41</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Padėkite naują popierinį šerdį ir naudokite lipnią juostą saugiai pritvirtinti popieriaus priekinį kraštą prie šerdies. <p> „Ritinėlio šerdies tvirtinimas“ puslapyje 36</p> <p> „Popieriaus tvirtinimas“ puslapyje 38</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Nustatykite Auto jungiklį automatiname prikabinimo ritės įrenginyje ant Backward/Forward priklausomai nuo paėmimo krypties, tuomet spauskite OK mygtuką.
<p>Reel Unit Error Connect Auto Take-up Reel Unit cable and restart printer.</p>	<p>Iš naujo prijungus kabelį, kuris jungia automatinio ritinio paėmimo bloką su spausdintuvu, išjunkite ir vėl įjunkite spausdintuvą.</p> <p> <i>Parengties vadovas</i> pridedamas su papildomu automatinio ritinio paėmimo bloku.</p>
<p>Reel Unit Disconnected Auto Take-up Reel Unit is disconnected. Do you continue?</p>	<p>Automatinis ritinio paėmimo blokas neprijungtas. Iš naujo prijungus kabelį, kuris jungia automatinio ritinio paėmimo bloką su spausdintuvu, išrinkite No, kad išjungtumėte spausdintuvą. Vėl įjunkite spausdintuvą po trumpos pauzės.</p> <p> <i>Parengties vadovas</i> pridedamas su papildomu automatinio ritinio paėmimo bloku.</p> <p>Norėdami tęsti be automatinio ritinio paėmimo bloko, pasirinkite Yes.</p>
<p>Paper Cut Error Remove uncut paper.</p>	<p>Paspaudę OK mygtuką, ištraukite popierių ir nupjaukite išilgai pjovimo linijos žirkėmis arba išoriniu pjaustytuvu.</p> <p>Ištraukite popieriaus kraštą tiesiai iš spausdintuvo, tuomet spauskite OK.</p>
<p>Paper Size Error Loaded paper is not supported size.</p>	<p>Įdėto popieriaus plotis nepalaikomas. Paspauskite OK mygtuką ir išimkite popierių.</p> <p>Naudojamas popierius turi būti bent 254 mm pločio. Naudokite popierių, kuris yra bent 254 mm pločio.</p> <p>Jei šis pranešimas rodomas, kai į spausdintuvą įdėtas popierius, kurį galima naudoti spausdintuve, jūs galėsite spausdinti, jei išrinksite Off parinkčiai Paper Size Check iš meniu Setup.</p> <p> „Setup meniu“ puslapyje 56</p>

Problemų sprendimo priemonė

Kreipimosi dėl priežiūros / techninės pagalbos atvejai

Klaidų pranešimai	Ką daryti
Maintenance Request Replace Part Now/Replace Part Soon XXXXXXXX	<p>Artėja spausdintuvo dalies galiojimo laiko pabaiga.</p> <p>Kreipkitės į tiekėją arba į „Epson“ techninės pagalbos skyrių ir pasakykite techninės priežiūros užsakymo kodą.</p> <p>Kol nepakeičiama dalis, negalima išjungti techninės priežiūros užklauso. Jei toliau naudosite spausdintuvą, bus rodomas kreipimosi dėl techninės pagalbos pranešimas.</p>
Call For Service XXXX Error XXXX Power off and then on. If this doesn't work, note the code and call for service.	<p>Kreipimosi dėl techninės pagalbos atvejis įvyksta, kai:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Maitinimo kabelis nėra patikimai prijungtas <input type="checkbox"/> Įvyksta klaida, kurios negalima pašalinti <p>Kai rodomas kreipimosi dėl techninės pagalbos pranešimas, spausdintuvas automatiškai nustoja spausdinti. Išjunkite spausdintuvą, išjunkite maitinimo kabelį iš maitinimo tinklo ir spausdintuvo kintamosios srovės lizdų bei vėl jį prijunkite. Keletą kartų įjunkite spausdintuvą.</p> <p>Jei LCD skydelyje rodomas tas kreipimosi dėl techninės pagalbos pranešimas, pagalbos kreipkitės į tiekėją arba į „Epson“ techninės pagalbos skyrių. Pasakykite, kad kreipimosi dėl techninės pagalbos kodas yra „XXXX“.</p>

Problemų sprendimo priemonė

Trikčių šalinimas

Negalite spausdinti (nes spausdintuvas neveikia)

Spausdintuvas neįsijungia

■ **Ar maitinimo kabelis įkištas į elektros lizdą ir į spausdintuvą?**

Įsitikinkite, ar maitinimo kabelis yra tvirtai įkištas į spausdintuvą.

■ **Ar sugedęs maitinimo lizdas?**

Patikrinkite, ar veikia maitinimo lizdas, įjungdami kito elektrinio gaminio maitinimo kabelį.

Spausdintuvas automatiškai išsijungia

■ **Įjungta Power Off Timer?**

Kad spausdintuvas nebūtų išjungtas automatiškai, pasirinkite **Off**.

 „Setup meniu“ puslapyje 56

Spausdintuvas neturi ryšio su kompiuteriu

■ **Ar kabelis yra tinkamai prijungtas?**

Patikrinkite, ar sąsajos kabelis saugiai prijungtas prie spausdintuvo prievado ir kompiuterio. Taip pat įsitikinkite, kad kabelis nesulaužytas ir nesulenktas. Jei turite atsarginį kabelį, bandykite prijungti jį.

■ **Ar sąsajos kabelio specifikacijos atitinka kompiuterio specifikacijas?**

Įsitikinkite, ar sąsajos kabelio specifikacija atitinka spausdintuvo ir kompiuterio specifikacijas.

 „Reikalavimai sistemai“ puslapyje 108

■ **Jei naudojate USB šakotuvą, ar jis naudojamas teisingai?**

USB specifikacijoje galimos grandinės iki penkių USB šakotuvų. Tačiau rekomenduojame jungtį spausdintuvą į pirmąjį šakotuvą, prijungtą tiesiai prie kompiuterio. Priklausomai nuo naudojamo šakotuvo, spausdintuvas gali pradėti nestabiliai veikti. Tokiu atveju USB kabelį junkite tiesiai į kompiuterio USB lizdą.

■ **Ar USB šakotuvus tinkamai atpažintas?**

Įsitikinkite, ar kompiuteris tinkamai atpažino USB šakotuvą. Jei kompiuteris tinkamai atpažįsta USB šakotuvą, atjunkite visus USB šakotuvus nuo kompiuterio ir prijunkite spausdintuvą tiesiai prie kompiuterio USB lizdo. Kreipkitės į USB šakotuvo gamintoją informacijos apie USB šakotuvo veikimą.

Negalite spausdinti tinklo aplinkoje

■ **Ar tinklo nuostatos teisingos?**

Dėl tinklo nuostatų kreipkitės į tinklo administratorių.

■ **USB kabeliu prijunkite spausdintuvą tiesiogiai prie kompiuterio ir bandykite spausdinti.**

Jei galite spausdinti per USB, problemos ieškokite tinklo nuostatose. Kreipkitės į sistemos administratorių arba žr. tinklo sistemos vadovą. Jei negalite spausdinti per USB, žr. atitinkamą šio vartotojo vadovo skyrių.

Įvyko spausdintuvo klaida

■ **Peržiūrėkite valdymo skydelyje rodomą pranešimą.**

 „Valdymo skydelis“ puslapyje 10


 „Kai rodomas pranešimas“ puslapyje 93

Problemų sprendimo priemonė

Spausdintuvas skleidžia spausdinimo garsus, bet spausdinimas nevyksta

Spausdinimo galvutė juda, bet niekas nespausdinama

■ Patikrinkite spausdintuvo veikimą.

Išspausdinkite purkštukų patikrinimo raštą. Kadangi išspausdinti purkštukų patikrinimo raštą galima neprijungus prie kompiuterio, galite patikrinti spausdintuvo veikimą ir spausdinimo būseną.  „Spausdinamas patikros šablonas“ puslapyje 83

Jei purkštukų patikrinimo raštas išspausdintas netinkamai, žr. kitą dalį.

■ Ar valdymo skydelio ekrane rodomas pranešimas Motor Self Adjustment?

Spausdintuvas reguliuoja vidinį variklį. Palaukite neišjungdami spausdintuvo.

Purkštukų patikrinimo raštas išspausdintas netinkamai

■ Atlikite galvutės valymą.

Purkštukai gali būti užsikimšę. Atlikę galvutės valymą, dar kartą išspausdinkite purkštukų patikrinimo raštą.

 „Head Cleaning“ puslapyje 83

■ Ar spausdintuvas buvo ilgą laiką paliktas nenaudojamas?

Jeigu ilgą laiką nenaudojote spausdintuvo, purkštukai galėjo išdžiūti ir užsikimšti.

Spaudiniai ne tokie, kokių tikėjotės

Spausdinimo kokybė prasta, netolygi, spaudiniai per šviesūs ar per tamsūs


■ Ar spausdinimo galvutės purkštukai užsikimšę?

Jei purkštukai užsikimšę, kai kurie iš jų neišpurškia rašalo ir spausdinimo kokybė pablogėja. Išspausdinkite purkštukų patikrinimo raštą.

 „Spausdinamas patikros šablonas“ puslapyje 83

■ Ar atlikote operaciją Head Alignment?

Naudojant dvikryptį spausdinimą spausdinimo galvutės spausdina judėdamos į kairę ir į dešinę. Jei spausdinimo galvutė netinkamai išlygiuota, linijos ir tarpai taip pat gali būti nesulygiuoti. Jei vertikalios linijos yra nesulygiuotos naudojant dvikryptį spausdinimą, atlikite operaciją Head Alignment.

 „Tarpų koregavimas spausdinimo padėtyje (Head Alignment)“ puslapyje 32

■ Ar naudojate originalią Epson rašalo pakuotę?

Kuriant šį spausdintuvą numatyta, kad bus naudojamos „Epson“ rašalo pakuotės. Naudojant bet kokio kito tipo rašalo pakelius, gali suprastėti spausdinimo kokybė.

Rekomenduojame naudoti tik šiame vadove nurodytus originalius rašalo pakelius.

■ Ar naudojate seną rašalo pakuotę?

Naudojant seną rašalo pakuotę, spausdinimo kokybė pablogėja. Naudokite naują rašalo pakelį. Visą rašalo pakelyje esantį rašalą sunaudokite iki datos, išspausdintos ant rašalo pakelio.

■ Ar popieriaus tipas teisingas?

Spausdinimas, kai programinės įrangos RIP nustatymai arba **Select Paper Type** nustatymas nesutampa su įdėtu popieriumi, pakenkia spausdinimo kokybei. Patikrinkite, ar spausdinimo popieriaus tipo nustatymai atitinka į spausdintuvą įdėtą popierių.

Problemų sprendimo priemonė

■ Ar lyginote spausdinimo rezultatą su vaizdu ekrane?

Kadangi monitoriai ir spausdintuvai spalvas išgauna skirtingai, spausdintos spalvos ne visada idealiai atitiks spalvas ekrane.

■ Ar spausdinimo metu atidarėte spausdintuvo dangtį?

Jei spausdinimo metu atidaromas spausdintuvo dangtis, spausdinimo galvutė staiga sustoja ir atsiranda spalvų netolygumas. Neatidarykite spausdintuvo dangčio spausdinimo metu.

Spaudinys netinkamai išdėstytas popieriuje

■ Ar nurodėte spausdinimo sritį?

Patikrinkite spausdinimo sritį programos ir spausdintuvo nuostatose.

■ Ar popierius kreivas?

Jei **Off** pasirenkama **Paper Skew Check**, kuris yra Setup meniu, net jei popierius yra įdėtas kreivai, o dalis duomenų spausdinama už popieriaus kraštų. Pasirinkite **On Paper Skew Check** iš Setup meniu.

 „Setup meniu“ puslapyje 56

■ Ar spausdinami duomenys telpa popieriaus plotyje?

Nors įprastomis sąlygomis spausdinimas sustabdomas, kai spausdinamas vaizdas yra platesnis už popierių, jei **Off** pasirinkta parinkčiai **Paper Size Check** iš meniu Setup, spausdintuvai gali spausdinti už popieriaus kraštų. Spausdinant už popieriaus kraštų, spausdintuvo vidus sutepamas rašalu.


Pakeisti nustatymai matomi iš naujo įdėjus popierių.

 „Setup meniu“ puslapyje 56

Vertikalios linijos yra nesulygiuotos

■ Ar spausdinimo galvutė neišlygiuota? (naudojant dvikryptį spausdinimą)

Naudojant dvikryptį spausdinimą spausdinimo galvutės spausdina judėdamos į kairę ir į dešinę. Jei spausdinimo galvutė netinkamai išlygiuota, linijos ir tarpai taip pat gali būti nesulygiuoti. Jei vertikalios linijos yra nesulygiuotos naudojant dvikryptį spausdinimą, atlikite operaciją Head Alignment.

 „Tarpų koregavimas spausdinimo padėtyje (Head Alignment)“ puslapyje 32

Spausdinamas paviršius subraižytas arba suteptas

■ Ar popierius per storas arba per plonas?

Patikrinkite, ar esamos specifikacijos popierius yra suderinamas su šiuo spausdintuvu. Jei naudojate programinę įrangą RIP, susisieki su gamintoju dėl informacijos apie nustatymus ir popierių, kurį galima naudoti.

■ Ar popierius susiraukšlėjęs ar suglamžytas?

Nenaudokite seno ar suglamžyto popieriaus. Visuo- met naudokite naują popierių.

■ Ar spausdinimo galvutė braižo spausdinimo paviršių?

Jei spausdinant popieriaus susiraukšlėja, padidinkite tarpą naudodami **Platen Gap** iš Paper meniu.

 „Paper meniu“ puslapyje 52

■ Ar spausdinimo galvutė braižo popieriaus kraštą?

Išplatinkite nustatymą **Top** paraštei, esantį **Roll Paper Margin**, iš Setup meniu.

 „Setup meniu“ puslapyje 56

■ Padidinkite apatinę paraštę.

Priklausomai nuo spausdinamų duomenų turinio, spausdinant apatinis kraštas gali būti subraižytas. Tokiu atveju geriausia kurti duomenis su didesne apatine parašte — 150 mm.

Problemų sprendimo priemonė

■ Ar reikia išvalyti spausdintuvo vidų?

Reikia valyti ritinius. Nuvalykite ritinius tiekdami ir išstumdami popierių.

☞ „Jei spausdintinas paviršius vis tiek yra nešvarus nuvalius velenėlių“ puslapyje 74

Galinė spausdinamo popieriaus pusė yra sutepta

■ Nustatykite On parinkčiai Paper Size Check iš meniu.

Nors įprastomis sąlygomis spausdinimas sustabdomas, kai spausdinamas vaizdas yra platesnis už popierių, jei **Off** pasirinkta parinkčiai **Paper Size Check** iš meniu Setup, spausdintuvas gali spausdinti už popieriaus kraštų. Spausdinant už popieriaus kraštų, spausdintuvo vidus sutepamas rašalu.

Pakeisti nustatymai matomi iš naujo įdėjus popierių.

☞ „Setup meniu“ puslapyje 56

■ Ar rašalas išdžiūvo spausdintame paviršiuje?

Priklausomai nuo spausdinimo tankio ar spausdinimo popieriaus tipo, gali praeiti šiek tiek laiko, kol rašalas išdžiūvo. Nedėkite popieriaus į krūvą, kol išspausdintas paviršius neišdžiūvo.

Tiekimo ar išėmimo problemos

Nepavyksta tiekti arba išimti popieriaus

■ Ar popierius yra tinkamai įdėtas?

Apie tinkamą popieriaus įdėjimą žr. šiuose skyriuose.

☞ „Ritininio popieriaus įdėjimas“ puslapyje 25

Jei popierius įdėtas tinkamai, patikrinkite naudojamo popieriaus būseną.

■ Ar popierius susiraukšlėjęs ar suglamžytas?

Nenaudokite seno ar suglamžyto popieriaus. Visomet naudokite naują popierių.

■ Ar popierius per storas arba per plonas?

Patikrinkite, ar esamos specifikacijos popierius yra suderinamas su šiuo spausdintuvu. Norėdami informacijos apie popieriaus tipus ir atitinkamus nustatymus, žr. su popieriumi pateikiamą dokumentaciją arba susisiekite su popieriaus platintojais ar su RIP gamintojais.

■ Ar popierius įstrigęs spausdintuve?

Atidarykite spausdintuvo dangtį ir patikrinkite, ar spausdintuve nėra įstrigusio popieriaus ar pašalinių daiktų. Jei popierius įstrigęs, žr. „Popieriaus strigtis“ toliau ir ištraukite įstrigusį popierių.

■ Ar popierius yra per stipriai įtraukiamas?

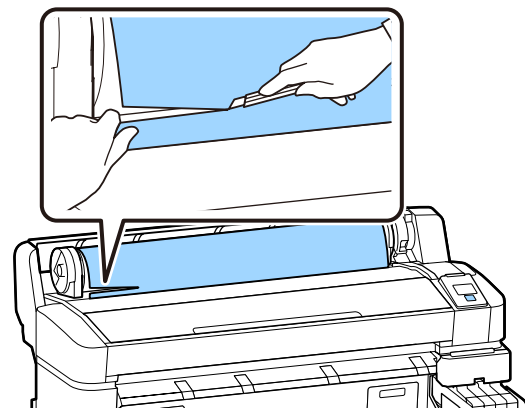
Jei ir toliau kils popieriaus išleidimo problemų, pabandykite sumažinti popieriaus įtraukimą (įtraukimo, kuris laiko popierių tiekimo kelyje, stiprumą).

☞ „Paper meniu“ puslapyje 52

Ritininio popieriaus strigtis

Norėdami išimti įstrigusį popierių, atlikite šiuos veiksmus:

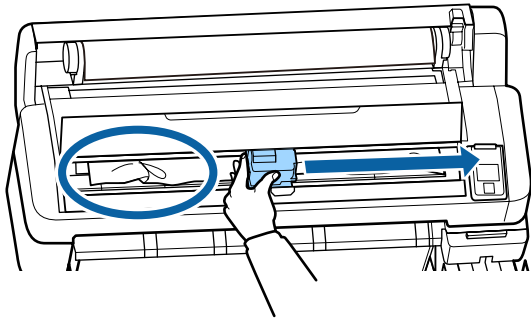
- 1 Išjunkite spausdintuvą.
- 2 Įjunkite spausdintuvą.
Po pauzės ekrane pasirodo pranešimas **Follow instructions on screen to clear jammed paper..**
- 3 Nupjaukite viršutinę suplėšyto arba sulankstyto popieriaus dalį virš popieriaus padavimo angos naudodami komerciškai prieinamą pjaustytuvą.



- 4 Paspauskite OK mygtuką.

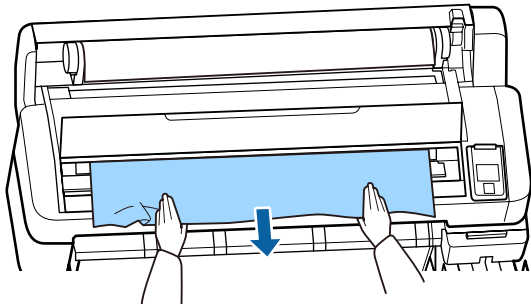
Problemų sprendimo priemonė

- 5** Atidarykite spausdintuvo dangtį, perkeltkite spausdintuvo galvutę užstrigusiam popieriui priešinga kryptimi, tuomet nuspauskite OK mygtuką.



- 6** Laikykite nuspaudę ▼ mygtuką, kad būtų išstumtas visas supjaustytas popierius.

- 7** Išimkite išstumtą popierių.



- 8** Pašalinę popierių, paspauskite OK mygtuką.

- 9** Uždarykite spausdintuvo dangtį.

Kai ekrane rodoma **Press and load paper.**, vėl įdėkite popierių ir atstatykite spausdinimą.

☞ „Ritininio popieriaus įdėjimas“ puslapyje 25



Svarbi informacija:

Prieš vėl įdedant ritininį popierių, nupjaukite kraštą tiesiai horizontaliai. Nupjaukite visas banguotas ar suglamžytas dalis.

Jei ties kraštu yra bėdų, gali pablogėti spausdinimo kokybė arba įstrigti popierius.

Kita

Neatitikimai rašalo papildymo laikotarpio ir pildymo būsenos ekrane

- **Dėl naudojimo būsenos ir naudojimo aplinkos gali atsirasti neatitikimų.**

Gali pavykti pašalinti neatitikimus, naudojant **Charge Setting**, esantį **Printer Setup** meniu. Norėdami gauti daugiau informacijos, skaitykite toliau.

☞ „Setup meniu“ puslapyje 56

Jei jis nepašalinamas net naudojant **Charge Setting**, pašalinkite neatitikimus toliau naudodami lustą, neatlikdami rezervacijos.

Valdymo skydelio ekranas pastoviai išsijungia

- **Ar spausdintuvas veikia miego režimu?**

Kai nuspaudžiate ⏻ mygtuką, spausdintuvas grįžta į miego režimą. Laukimo laiką, po kurio spausdintuvas persijungia į miego režimą, galima nustatyti Setup meniu.

☞ „Setup meniu“ puslapyje 56

Spalvotas rašalas greitai baigiasi, nes spausdinant duomenis juoda spalva

- **Spalvotas rašalas naudojamas galvutės valymo proceso metu.**

Jei atliekant **Head Cleaning** yra pasirinkti visi purkštukai, bus naudojamos visos rašalų spalvos.

☞ „Head Cleaning“ puslapyje 83

Popierius nelygiai atpjaunamas

- **Pakeiskite pjaustytuvą.**

Jei popierius nelygiai atpjaunamas, pakeiskite pjaustytuvą.

☞ „Pjaustytuvo keitimas“ puslapyje 89

Problemų sprendimo priemonė

Spausdintuvo viduje matyti šviesa

■ **Tai nėra triktis.**

Raudoną šviesą skleidžia lempuotė spausdintuvo viduje.

Pamirštas administratoriaus slaptažodis

- Pamiršus administratoriaus slaptažodį reikia kreiptis į pardavėją ar „Epson“ techninės priežiūros centrą.

Ijungus spausdintuvą pradedama galvutės valymo procedūra

- Kai spausdintuvą įjungsite ilgai nenaudoję, jis gali automatiškai pradėti galvutės valymo procedūrą, kad būtų užtikrinta spausdinimo kokybė.
- Galvutės valymas bus baigtas po apytikriai 10–15 minučių.

Priedas

Naujausios informacijos žr. „Epson” interneto svetainėje (nuo 2019 metų vasario mėnesio).

Papildoma įranga ir eksploatacinės medžiagos

Rašalo pakuotės



Svarbi informacija:

Naudojant rašalą iš ne šiam spausdintuvui skirtų rašalo pakuočių, spausdintuvas gali pradėti veikti netinkamai.

„Epson” gali neprisiimti atsakomybės už bet kokius spausdintuvo gedimus ar kilusias problemas, jei naudojamos ne šiam spausdintuvui skirtos neoriginalios rašalo pakuotės.

Spausdintuvo modelis	Gaminio pavadinimas	Dalies numeris	
SC-F6300 SC-F6360	Rašalo pakuotės	Black (Juoda)	T46D1
		Cyan (Žydra)	T46D2
		Magenta (Purpurinė)	T46D3
		Yellow (Geltona)	T46D4
		High Density Black (Intensyvi juoda)	T46D8
SC-F6330	Rašalo pakuotės	Cyan (Žydra)	T46H2
		Magenta (Purpurinė)	T46H3
		Yellow (Geltona)	T46H4
		High Density Black (Intensyvi juoda)	T46H8
SC-F6340	Rašalo pakuotės	Cyan (Žydra)	T46G2
		Magenta (Purpurinė)	T46G3
		Yellow (Geltona)	T46G4
		High Density Black (Intensyvi juoda)	T46G8

Priedas

Spausdintuvo modelis	Gaminio pavadinimas	Dalies numeris	
SC-F6380	Rašalo pakuotės	Black (Juoda)	T46F1
		Cyan (Žydra)	T46F2
		Magenta (Purpurinė)	T46F3
		Yellow (Geltona)	T46F4
		High Density Black (Intensyvi juoda)	T46F8

„Epson” rekomenduoja naudoti originalias „Epson” rašalo pakuotes. „Epson” negali garantuoti neoriginalaus rašalo kokybės arba patikimumo. Naudodami neoriginalų rašalą galite sugadinti spausdintuvą (tokiam gedimui netaikoma „Epson” garantija). Kai kuriais atvejais neoriginalus rašalas gali lemti padriką spausdinimą. Informacija apie neoriginalaus lusto būseną gali būti nerodoma, o neoriginalaus rašalo naudojimo informacija įrašoma ir gali būti panaudota techninės apžiūros metu.

Kita

Gaminio pavadinimas	Produkto numeris	Paaiškinimas
Auto Take-up Reel Unit (išskyrus SC-F6380)	C12C934671	Tai sudaro sąlygas automatiškai suvynioti spausdintą popierių spausdinant.
Roll Adapter (Ritininis adapteris) (išskyrus SC-F6380)	C12C934701	Toks pat kaip ir prie spausdintuvo pridedamas ritinio adapteris.
Roll Adapter (Ritininis adapteris) (skirtas SC-F6380)	C12C934711	
Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas)	T7240	Toks pats, kaip ir Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas), pateikiamas su spausdintuvu.
Head Maintenance Kit (Galvutės techninės priežiūros komplektas) (išskyrus SC-F6380)	S210042	Naudokite galvutės valymui.
Head Maintenance Kit (Galvutės techninės priežiūros komplektas) (skirtas SC-F6380)	S210043	
Dangtelių valymo rinkinys (išskyrus SC-F6380)	S210053	Toks pat kaip ir prie spausdintuvo pridedamas dangtelio valymo komplektas.
Dangtelių valymo rinkinys (skirtas SC-F6380)	S210054	
Valytuvo komplektas (išskyrus SC-F6380)	S210095	Jame yra pakaitiniai tamponai ir tamponų valikliai.
Valytuvo komplektas (skirtas SC-F6380)	S210096	

Priedas

Gaminio pavadinimas	Produkto numeris	Paaiškinimas
Auto Cutter Spare Blade (Automatinio pjaustytuvo atsarginė geležtė)	S902006	Pakaitinis pjaustytuvas.

Palaikomas popierius

Šis popierius gali būti naudojamas su spausdintuvu. Naudojamo popieriaus tipas ir kokybė lemia spausdinimo kokybę. Pasirinkite pagal užduoties tipui tinkamą popierių. Norėdami gauti informacijos apie naudojimą, žr. dokumentus, pateiktus su popieriumi, arba kreipkitės į gamintoją. Prieš įsigydami didelį popieriaus kiekį, atlikite bandomąjį spausdinimą ir patikrinkite rezultatus.

Roll Paper

Ritinio šerdies skersmuo	2 arba 3 coliai
Ritinėlio išorinis skersmuo	150 mm arba mažiau
Plotis*	254 mm (10 colių) iki 1118 mm (44 coliai)
Storis	Nuo 0,08 iki 0,5 mm

* 432 mm (17 colių) iki 1118 (44 coliai), kai įdiegtas pasirinktinis automatinis prikabinimo ritės įrenginys.

Spausdintuvo perkėlimas ir gabenimas

Šiame skyriuje aprašoma, kaip perkelti ir gabenti spausdintuvą.

Spausdintuvo perkėlimas

Šiame skyriuje daroma prielaida, kad produktas perkeliamas iš vienos vietos į kitą tame pačiame aukšte, nenaudojant laiptų, rampų ar liftų. Norėdami gauti informacijos apie spausdintuvo perkėlimą į kitą pastato aukštą arba pastatą ar kitą vietą tame pačiame aukšte, žr. toliau.

 „Spausdintuvo perkėlimas“ puslapyje 105



Perspėjimas:

Perkeldami produktą nepakreipkite jo daugiau nei 10 laipsnių pirmyn ar atgal. Nesilaikant šios atsargumo priemonės, spausdintuvas gali apvirsti, sukeldamas nelaimingus atsitikimus.

Pasiruošimas


Prieš perkeldami spausdintuvą, iš anksto atlikite šiuos parengiamuosius veiksmus.

- Išjunkite spausdintuvą ir atjunkite visus kabelius.
- Jei spausdintuvas turi Waste Ink Bottle (Panaudoto rašalo indas), išimkite jį ir tuomet tęskite.
- Išimkite visą popierių.
- Jei įdėti, išimkite visus papildomus komponentus.
- Atrakinkite stovą.




Nustatymas perkėlus

Perkėlę paruoškite toliau nurodytus nustatymus spausdinimui.

- Įsitikinkite, kad vieta tinkama montavimui ir spausdintuvo suderinimui.

 Parengties vadovas (bukletas)

Priedas

- ❑ Prijunkite maitinimo laidus ir įjunkite spausdintuvą.
 *Parengties vadovas* (bukletas)
- ❑ Norėdami patikrinti, ar purkštukai neužsikimšę, įjunkite purkštukų patikrinimą.
 „Spausdinamas patikros šablonas” puslapyje 83
- ❑ Atlikite Head Alignment ir patikrinkite spausdinimo kokybę.
 „Tarpų koregavimas spausdinimo padėtyje (Head Alignment)” puslapyje 32

Gabenimas

Prieš gabendami spausdintuvą, kreipkitės į savo prekybos atstovą arba „Epson” palaikymo skyrių.

Priedas

Kiekvieno popieriaus tipo nustatymų sąrašas

Toliau esančioje lentelėje pateikiami spausdinimo medžiagos nustatymai, taikomi kai pasirenkate popieriaus tipą.

Elementas	Popieriaus tipas				
	Thinnest	Thin	Thick	Thickest	Adhesive
Platen Gap	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Paper Suction	Lv0	Lv0	Lv0	Lv0	Lv0
Feeding Tension	Lv5	Lv1	Lv1	Lv1	Lv1
Take-up Tension*	Lv2	Lv2	Lv2	Lv2	Lv2
Prevent Sticking	Off	Off	Off	Off	Off

* Aktyvinama tik tuomet, kai įdiegtas pasirinktinis automatinis prikabinimo ritės įrenginys.

Priedas

Reikalavimai sistemai

Kiekvieną programinę įrangą galima naudoti toliau nurodytoje aplinkoje (nuo 2019 metų vasario mėnesio).

Palaikomos operacinės sistemos gali keistis.

Naujausios informacijos žr. „Epson“ interneto svetainėje.

Epson Edge Dashboard



Svarbi informacija:

Įsitikinkite, kad kompiuteris, kuriame įdiegta Epson Edge Dashboard, atitinka šiuos reikalavimus.

Jei reikalavimai netenkinami, programinė įranga negali tinkamai stebėti spausdintuvo.

- Išjunkite kompiuterio išjungimo įrašius funkciją.
- Išjunkite miego funkciją, kad kompiuteris nepereitų į miego būseną.

„Windows“

Operacinės sistemos	„Windows 7 SP1“ / „Windows 7 x64 SP1“ „Windows 8“ / „Windows 8 x64“ „Windows 8.1“ / „Windows 8.1 x64“ „Windows 10“ / „Windows 10 x64“
CPU	„Intel Core2Duo 2,5 GHz“ arba daugiau
Laisva atmintis	1 GB arba daugiau
Standusis diskas (laisva vieta diegimo metu)	2 GB arba daugiau
Monitoriaus raiška	1280 × 1024 arba raiškesnė
Ryšio sąsaja	Sparčioji USB „Ethernet 1000Base-T“
Naršyklė	„Internet Explorer 11“ „Microsoft Edge“

„Mac OS X“

Operacinės sistemos	„Mac OS X 10.7 Lion“ arba naujesnė
CPU	„Intel Core2Duo 2,5 GHz“ arba daugiau
Laisva atmintis	1 GB arba daugiau
Standusis diskas (laisva vieta diegimo metu)	2 GB arba daugiau
Monitoriaus raiška	1280 × 1024 arba raiškesnė

Priedas

Ryšio sąsaja	Sparčioji USB „Ethernet 1000Base-T“
Naršyklė	„Safari 6“ arba naujesnė

Epson Edge Print

Operacinės sistemos	„Windows 7 SP1“ / „Windows 7 x64 SP1“ „Windows 8“ / „Windows 8 x64“ „Windows 8.1“ / „Windows 8.1 x64“ „Windows 10“ / „Windows 10 x64“ * Rekomenduojama 64 bitų
CPU	„Core2Duo 3,0 GHz“ arba daugiau
Laisva atmintis	2 GB arba daugiau
Standusis diskas (laisva vieta diegimo metu)	50 GB arba daugiau
Monitoriaus raiška	1280 × 1024 arba raiškesnė
Ryšio sąsaja	Sparčioji USB Ethernet 100Base-TX/1000Base-T

Remote Manager

Palaikomos toliau nurodomos naršyklės. Įsitikinkite, kad naudojate naujausią naršyklės versiją.

„Internet Explorer 11“, „Microsoft Edge“, „Firefox“, „Chrome“, „Safari“

Priedas

Techninių duomenų lentelė

Spausdintuvo specifikacijos	
Spausdinimo būdas	Rašalo čiurkšlė pareikalavus
Purkštukų konfigūracija	360 purkštukai × 2 eilės × 4 spalvos (Black (Juoda)* ¹ , Cyan (Žydra), Magenta (Purpurinė), Yellow (Geltona))
Skyra (didžiausia)	720 × 1440 dpi
Kontrolinis kodas	ESC / P taškinė grafika (neatskleista komanda)
Popieriaus tiekimo metodas	Frikinis tiekimas
Įtaisytoji atmintis	512 MB pagrindiniam 128 MB tinklui
Sąsaja	Didelės spartos USB prievadas, suderinamas su USB 2.0 specifikacija. 100Base-TX/1000Base-T* ²
Nominali įtampa	AC 100–240 V
Nominalus dažnis	50–60 Hz
Nominali srovė	Nuo 1,0 iki 0,5 A
Naudojama energija	
Naudojant	Maždaug 65 W
Miego režimas	3,0 W ir mažiau
Išjungus	0,4 W arba mažiau
Temperatūra ir drėgmė (be kondensacijos)	
Rekomenduojama	Nuo 15 iki 25 °C, nuo 40 iki 60 %
Naudojant	Nuo 15 iki 35 °C, nuo 20 iki 80 %
Saugojimo metu (prieš išpakuojant)	Nuo -20 iki 60 °C, nuo 5 iki 85 % (per 120 valandų esant 60 °C temperatūrai, ne ilgiau mėnesio 40 °C temperatūroje)
Saugojimo metu (prieš įpilant rašalo)	Nuo -20 iki 40 °C, nuo 5 iki 85 % (ne ilgiau mėnesio 40 °C temperatūroje)

Spausdintuvo specifikacijos

Temperatūros ir drėgmės diapazonas

Pilka sritis: spausdinama

Linklelis: rekomenduojama



Išmatavimai (P) 1608 × (G) 914 × (A) 1128 mm

Svoris*³ 93 kg

*1 High Density Black (Intensyvi juoda) arba Black (Juoda).

*2 Naudokite ekranuotą vytos poros kabelį (5e arba aukštesnės kategorijos).

*3 Neįskaitant rašalo arba automatinio prikabinimo ritės įrenginio.

Rašalo techniniai duomenys

Tipas	Numatytos rašalo pakuotės
Rašalo dažiklio sublimacija	High Density Black (Intensyvi juoda), Black (Juoda), Cyan (Žydra), Magenta (Purpurinė), Yellow (Geltona)
Galiojimo data	Ant rašalo pakuotės atspausdinta data (sandėliuojant įprastoje temperatūroje)
Spausdinimo kokybės garantijos galiojimo pabaigos data	25 dienos (nuo dienos, kai rašalo indas buvo pripildytas iš rašalo pakuotės)
Laikymo aplinkos temperatūra	Nuo 5 iki 35 °C
Talpa	1100 ml

Pastaba:

Norėdami užtikrinti norimas spausdinti spalvas, palaikykite pastovią kambario temperatūrą nuo 15 iki 25 °C.

Priedas



Svarbi informacija:

Naudokite šį spausdintuvą iki 2000 m virš jūros lygio.



Įspėjimas:

Tai yra A klasės produktas. Namų aplinkoje šis produktas gali sukelti radijo trukdžius, tokiu atveju naudotojui gali reikti imtis atitinkamų priemonių.

Informacija apie ES atitikties deklaraciją

Šio įrenginio pilną ES atitikties deklaracijos tekstą galite rasti žemiau nurodytu interneto adresu.

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

Kur gauti pagalbos

Techninės pagalbos svetainė

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

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

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

<https://www.epson.com>

Tada pasirinkite vietinio Epson svetainės pagalbos skyrių.

Kaip kreiptis į „Epson” techninės pagalbos skyrių

Prieš kreipiantis į Epson

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

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

- Gaminio serijos numerį
(Paprastai serijos numeris yra nurodytas kitoje gaminio pusėje.)
- Gaminio modelį
- Gaminio programinės įrangos versiją
(Spustelėkite **About**, **Version Info** ar panašų gaminio programinės įrangos mygtuką.)
- Savo kompiuterio gamintoją ir modelį
- Savo kompiuterio operacinės sistemos pavadinimą ir versiją
- Programinės įrangos programų, kurias paprastai naudojate su savo gaminiu, pavadinimus ir versijas

Kur gauti pagalbos

Pagalba vartotojams Šiaurės Amerikoje

Epson teikia techninės pagalbos paslaugas, nurodytas toliau.

Pagalba internetu

Apsilankykite „Epson“ pagalbos svetainėje adresu <https://epson.com/support> ir pasirinkite gaminį bendrų problemų sprendimams. Galite atsisiųsti tvarkykles ir dokumentaciją, gauti dažniausiai užduodamus klausimus ir patarimus dėl gedimų tvarkymo arba savo klausimus siųsti Epson el. paštu.

Pasikalbėkite su pagalbos tarnybos atstovu

Skambinkite: (562)276-1300 (JAV) arba (905)709-9475 (Kanada), nuo 6 iki 18 val., Ramiojo vandenyno regiono laiku, nuo pirmadienio iki penktadienio. Pagalbos tarnybos darbo dienos ir valandos gali keistis be įspėjimo. Gali galioti mokestis arba tolimojo susisiekiimo tarifai.

Prieš skambindami Epson dėl pagalbos paruoškite tokią informaciją:

- Gaminio pavadinimas
- Gaminio serijos numerį
- Pirkimo įrodymas (pvz., parduotuvės čekis) ir pirkimo data
- Kompiuterio konfigūracija
- Problemos aprašymas

Pastaba:

Prireikus pagalbos naudojantis kita programine įranga jūsų sistemoje, techninio palaikymo informacijos ieškokite tos programinės įrangos dokumentacijoje.

Eksploatacinių medžiagų ir priedų pirkimas

Galite pirkti autentiškas Epson rašalo kasetes, juostines kasetes, popierių ir priedus iš įgalioto Epson prekybos atstovo. Jei norite rasti artimiausią perpardavėją, skambinkite telefonu 800-GO-EPSON (800-463-7766). Arba galite įsigyti internetu adresu <https://www.epsonstore.com> (pardavimai JAV) arba <https://www.epson.ca> (pardavimai Kanadoje).

Pagalba naudotojams Europoje

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

Pagalba naudotojams Taivane

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

Žiniatinklis

(<https://www.epson.com.tw>)

Informacija apie gaminio specifikacijas, tvarkykles atsisiuntimui ir gaminių užklauso.

„Epson“ pagalbos skyrius (Tel.: +0800212873)

Mūsų pagalbos skyriaus komanda gali padėti jums telefonu šiais klausimais:

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

Remonto paslaugų centras

Telefono numeris	Fakso numeris	Adresas
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan

Kur gauti pagalbą

Telefono numeris	Fakso numeris	Adresas
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nan-jing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

Pagalba naudotojams Australijoje / Naujojoje Zelandijoje

„Epson“ Australija / Naujoji Zelandija nori pateikti aukšto lygio klientų aptarnavimą. Papildomai prie jūsų gaminio dokumentų, mes pateikiame šiuos šaltinius informacijai gauti:

Jūsų pardavėjas

Nepamirškite, kad jūsų prekybos atstovas gali dažnai padėti rasti ir išspręsti problemas. Pardavėjas visada turi būti pirmasis, kuriam skambinate patarimo dėl iškilusių problemų; dažnai jie gali išspręsti problemas greitai ir lengvai, o taip pat duoti patarimą apie veiksmus, kuriuos turite daryti.

Žiniatinklio URL

Australija

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

Naujoji Zelandija

<https://www.epson.co.nz>

Naudokite „Epson“ Australijos / Naujosios Zelandijos internetinius puslapius.

Svetainėje pateikiama tvarkyklių atsiuntimo sritis, „Epson“ kontaktų taškai, nauja informacija apie gaminius ir techninę pagalbą (el. paštu).

„Epson“ pagalbą skyrus

Epson pagalbą telefonu skyrus yra galutinė priemonė, užtikrinanti, kad mūsų klientai gautų patarimų. Pagalbą skyrus operatoriai gali padėti jums įdiegiant, konfigūruojant ir naudojant Epson gaminį. Mūsų prekybos skatinimo pagalbą skyrus gali pateikti literatūrą apie naujus Epson gaminius ir patarti, kur rasti artimiausią pardavėją arba techninės priežiūros atstovą. Čia yra atsakymų į įvairiausio pobūdžio užklausas.

Pagalbą telefonu skyrus numeriai:

Australija Tel.: 1300 361 054

Faksas: (02) 8899 3789

Naujoji Zelandija Tel.: 0800 237 766

Kur gauti pagalbą

Prieš skambinant siūlome pasiruošti visą susijusią informaciją. Kuo daugiau informacijos paruošite, tuo greičiau mes galėsime padėti išspręsti problemą. Tai yra informacija apie jūsų Epson gaminio dokumentus, kompiuterio tipą, operacinę sistemą, taikomąsias programas ir bet kokia informacija, kuri jums atrodo reikalinga.

Pagalba naudotojams Singapūre

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

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

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

„Epson“ pagalbos skyrius (tel.: (65) 65863111)

Mūsų pagalbos skyriaus komanda gali padėti jums telefonu šiais klausimais:

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

Pagalba naudotojams Tailandė

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

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

Pateikiama informacija apie gaminio techninius duomenis, tvarkyklės parsisiųsti, dažnai užduodami klausimai (DUK) ir el. pašto adresai.

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

Mūsų karštosios linijos komanda gali padėti jums telefonu šiais klausimais:

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

Pagalba naudotojams Vietname

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

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

Paslaugų centras: 80 Truong Dinh Street, Dis-
trict 1, Hochiminh City
Vietnam

Pagalba naudotojams Indonezijoje

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

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

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

Epson karštoji linija

- Dėl parduodamų gaminių ir gaminio informacijos
- Techninis palaikymas
Tel.: (62) 21-572 4350
Faksas (62) 21-572 4357

Kur gauti pagalbą**Epson paslaugų centras**

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

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

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

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

Surabaya Hitech Mall It IIB No. 12
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118
Surabaya

tel.: (62) 31-5355035
faks.: (62) 31-5477837

Yogyakarta Hotel Natour Garuda
Jl. Malioboro No. 60
Yogyakarta

tel.: (62) 274-565478

Medan Wisma HSBC 4th floor
Jl. Diponegoro No. 11
Medan

tel. / faks.: (62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8
Jl. Ahmad Yani No. 49
Makassar

tel.: (62) 411-350147 / 411-350148

**Pagalba naudotojams
Honkonge**

Vartotojai, norintys gauti techninės pagalbos ir kitų garantinių ir negarantinių paslaugų, kviečiami kreiptis į Epson Hong Kong Limited.

Svetainė internete

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

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

Naudotojai gali prisijungti prie mūsų tinklalapio adresu:

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

Techninės pagalbos karštoji linija

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

Tel.: (852) 2827-8911

Faksas: (852) 2827-4383

**Pagalba naudotojams
Malaizijoje**

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

Žiniatinklis

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

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

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Pagrindinė būstinė.

Tel.: 603-56288288

Faksas: 603-56288388/399

Kur gauti pagalbos

„Epson“ pagalbos skyrius

- Dėl parduodamų gaminių ir gaminio informacijos (infolinija)
Tel.: 603-56288222

- Užklauskos apie remonto paslaugas ir garantijas, gaminių naudojimą ir techninę pagalbą (Techline)
Tel.: 603-56288333

Pagalba naudotojams Indijoje

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

Žiniatinklis

(<https://www.epson.co.in>)

Informacija apie gaminio specifikacijas, tvarkykles atsisiuntimui ir gaminių užklauskos.

„Epson India“ centrinė būstinė — Bengalūras

Tel.: 080-30515000

Faksas: 30515005

Epson India regioniniai biurai:

Vieta	Telefono numeris	Fakso numeris
Mumbai	022-28261515/16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	Nėra
Pune	020-30286000/ 30286001/ 30286002	020-30286000

Vieta	Telefono numeris	Fakso numeris
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 naudotojams Filipinuose

Vartotojai, norintys gauti techninės pagalbos ir kitų garantinių ir negarantinių paslaugų, kviečiami kreiptis į Epson Philippines Corporation žemiau nurodytais telefono ir fakso numeriais ir el. pašto adresu:

Pagrindinė linija: (63-2) 706 2609

Faksas: (63-2) 706 2665

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

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

Žiniatinklis

(<https://www.epson.com.ph>)

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

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

Mūsų karštosios linijos komanda gali padėti jums telefonu šiais klausimais:

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

Programinės įrangos licencijos sąlygos

ATVIROJO KODO PROGRAMINĖS ĮRANGOS LICENCIJA

1) This printer product includes open source software programs listed in Section 6) according to the license terms of each open source software program.

2) We provide the source code of the GPL Programs, LGPL Programs, Apache License Program and ncftp license Program (each is defined in Section 6) until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code above, please see the "Contacting Epson Support" in the User's Guide, and contact the customer support of your region. You shall comply with the license terms of each open source software program.

3) The open source software programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. See the license agreements of each open source software program for more details, which are described on \Manual\OSS.pdf in the Software Disc.

4) OpenSSL toolkit

This printer product includes software developed by the OpenSSL project for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>).

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com).

5) The license terms of each open source software program are described on \Manual\OSS.pdf in the Software Disc.

6) The list of open source software programs which this printer product includes are as follows.

GNU GPL

This printer product includes the open source software programs which apply the GNU General Public License Version 2 or later version ("GPL Programs").

The list of GPL Programs:
linux-2.6.35-arm1-epson12
busybox-1.17.4
udhcp 0.9.8cvs20050124-5
ethtool-2.6.35
e2fsprogs-1.41.14
scrub-2.4
smartmontools-5.40

GNU Lesser GPL

This printer product includes the open source software programs which apply the GNU Lesser General Public License Version 2 or later version ("Lesser GPL Programs").

The list of LGPL Programs:
uclibc-0.9.32
libusb-1.0.8
zeroconf 0.6.1-1
iksemel-rev25
e2fsprogs-1.41.14

Programinės įrangos licencijos sąlygos

Apache License

This printer product includes the open source software program “Bonjour” which apply the Apache License Version2.0 (“Apache License Program”).

Bonjour License

This printer product includes the open source software program “Bonjour” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “Bonjour”.

Net-SNMP license

This printer product includes the open source software program “Net-SNMP” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “Net-SNMP”.

OpenSSL License/Original SSLeay License

This printer product includes the open source software program “OpenSSL toolkit” which applies the license terms of OpenSSL License and Original SSLeay License.

BSD License (Berkeley Software Distribution License)

This printer product includes the open source software program “busybox-1.17.4” which apply the Berkeley Software Distribution License (“BSD Program”).

Sun RPC License

This printer product includes the open source software program “busybox-1.17.4” which apply the Sun RPC License (“Sun RPC Program”).

ncftp license

This printer product includes the open source software program “ncftp-3.2.4” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “ncftp”.

sdparm license

This printer product includes the open source software program “sdparm-1.06” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “sdparm”.

e2fsprogs license

This printer product includes the open source software program “e2fsprogs-1.41.14” which applies the terms and conditions provided by owner of the copyright to the “e2fsprogs”.

OpenSSL License/Original SSLeay License

This printer product includes the open source software program “OpenSSL toolkit” which applies the license terms of OpenSSL License and Original SSLeay License.

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version (“Bonjour Programs”).

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the “Contacting Customer Support” in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

Programinės įrangos licencijos sąlygos

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version 1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The Apple Public Source License Version 1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version 1.2 at <http://www.opensource.apple.com/apsl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE

Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License.

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

Programinės įrangos licencijos sąlygos

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

Programinės įrangos licencijos sąlygos

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.
4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.
5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.
6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.
7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.
8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

Programinės įrangos licencijos sąlygos

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

Programinės įrangos licencijos sąlygos

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

Programinės įrangos licencijos sąlygos

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Kitos programinės įrangos licencijos

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 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 above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) 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.
3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from 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 the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.

Programinės įrangos licencijos sąlygos

4. 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.