

**PLQ-50/PLQ-50CS/PLQ-50M/
PLQ-50CSM/PLQ-50CSK**

Vartotojo vadovas

Autorių teisės ir prekių ženklai

Jokios šio leidinio dalies negalima atgaminti, išsaugoti atgaminamų laikmenų sistemoje arba perduoti bet kokiaje formoje ir bet kokių 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.

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

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

„EPSON“ yra registruotasis prekių ženklas, „EPSON EXCEED YOUR VISION“, „EXCEED YOUR VISION“ „ESC/P“ ir „ESC/P2“ yra registruotieji „Seiko Epson Corporation“ prekių ženklai.

„Microsoft“, „Windows“, „Windows Server“, ir „Windows Vista“ yra bendrovės „Microsoft Corporation“ Jungtinėse Valstijose ir (arba) kitose šalyse registruotieji prekių ženklai.

„IBM“ yra registruotasis „International Business Machines Corporation“ prekės ženklas.

Bendroji pastaba: kiti čia vartojami pavadinimai skirti tik identifikacijai ir gali būti atitinkamų savininkų prekių ženklai. „Epson“ atsisako bet kokių teisių į šiuos ženklus.

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

© 2020 Seiko Epson Corporation

Turinys

Susipažinkite su savo spausdintuvu

Ypatybės.	6
-------------------	---

Apie šį vadovą

Kur rasti informacijos?	7
Šiame vadove naudojami aprašymai.	7
Operacinės sistemos versijos.	7

Svarbūs nurodymai

Saugos taisyklės.	9
Įspėjimai, perspėjimai ir pastabos.	9
Perspėjimo apie įkaitusias dalis simbolis.	9
Svarbios saugos taisyklės.	9
Naudotojams Rusijoje, Baltarusijoje ir Kazachstane.	14
Kopijavimo apribojimai.	14
USB šakotuvo naudojimas (tik modeliams su USB šakotuvu).	15

Skyrius 1 Pagrindinė informacija apie spausdintuvą

Spausdintuvo dalys.	16
Valdymo skydelis.	19
Valdymo skydelio mygtukai ir indikatoriai.	19
Skystųjų kristalų ekranų vadovas.	20
Informacija apie susidėvinčias dalis.	22
Originali „Epson“ juostinė kasetė.	22

Skyrius 2 Popieriaus tvarkymas

Priimtina popieriaus būklė.	24
Taupomųjų knygelių įdėjimas.	25
Atskirų lapų įdėjimas.	26

Asmens tapatybės kortelės įdėjimas.	27
---	----

Skyrius 3 Spausdintuvo programinė įranga

Apie šio spausdintuvo programinę įrangą.	29
Spausdintuvo tvarkyklės naudojimas.	29
Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės iš „Windows“ programėlių.	30
Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės iš meniu „Start (Pradžia)“.	33
Spausdintuvo tvarkyklės nustatymų keitimas.	36
Spausdintuvo tvarkyklės nustatymų apžvalga.	38
Spausdintuvo nustatymai.	38
Spausdintuvo programinės įrangos šalinimas.	41
Spausdintuvo tvarkyklės ir programos „EPSON Status Monitor 3“ išdiegimas.	41

Skyrius 4 Techninė priežiūra

Juostinės kasetės keitimas.	44
Juostinės kasetės keitimas.	44
Spausdintuvo valymas.	50
Skaitytuvo stiklo valymas (tik modeliams su nuskaitymo funkcija).	51
Spausdintuvo gabenimas.	52

Skyrius 5 Trikčių šalinimas

Problemų sprendimas.	54
Dabartinių spausdintuvo nustatymų spausdinimas.	54
Modelis su skystųjų kristalų ekranu.	55
Modeliai be skystųjų kristalų ekranų.	56
Gautų pranešimų peržiūra skystųjų kristalų ekrane arba klaidų indikatorių tikrinimas.	56
Problemos ir jų sprendimai.	58
Maitinimo indikatorius.	58
Spausdinimas.	59
Nuskaitoma.	62
Popieriaus tvarkymas.	63
Užstrigusio popieriaus šalinimas.	64
Vidinio testo spausdinimas.	66

Skyrius 6 Kur gauti pagalbą

Techninės pagalbos svetainė.	68
Kaip kreiptis į pagalbos klientams tarnybą.	68
Prieš kreipiantis „Epson“	68
Pagalba vartotojams Europoje.	69
Pagalba naudotojams Singapūre.	69
Pagalba naudotojams Tailande.	69
Pagalba naudotojams Vietname.	69
Pagalba vartotojams Indonezijoje.	70
Pagalba naudotojams Malaizijoje.	72
Pagalba naudotojams Indijoje.	72
Pagalba naudotojams Filipinuose.	73

Skyrius 7 Informacija apie gaminį

Spausdintuvo specifikacijos.	74
Reikalavimai sistemai.	74
Mechaniniai duomenys.	74
Elektroninės ypatybės.	77
Elektros specifikacijos.	80
Aplinkos sąlygos.	81
Popierius / laikmenos.	82
Magnetinių juostelių skaitytuvas / rašytuvas (tik modeliuose su magnetinių juostelių nuskaitymo ir įrašymo funkcija).	88
Skaitytuvo specifikacijos (tik modeliams su nuskaitymo funkcija).	98
Bendroji informacija.	98
Nuskaitoma sritis.	99
USB šakotuvo specifikacija (tik modeliams su USB šakotuvu).	100
Standartai ir patvirtinimai.	100
Saugos patvirtinimai.	101

Susipažinkite su savo spausdintuvu

Ypatybės

Jūsų „EPSON“ PLQ-50 / PLQ-50CS / PLQ-50M/PLQ-50CSM / PLQ-50CSK kompaktiško dizaino spausdintuvas su 24 kontaktų plokščiąja taškine matrica užtikrina aukštos kokybės spausdinimą ir pasižymi puikiomis eksploatacinėmis savybėmis. Spausdintuvo ypatybės:

- ❑ PLQ-50M ir PLQ-50CSM taip pat gali nuskaityti ir įrašyti magnetines juosteles. Minėti modeliai šiame vadove vadinami modeliais su magnetinių juostelių nuskaitymo ir įrašymo funkcija.
- ❑ PLQ-50CS, PLQ-50CSM ir PLQ-50CSK turi nuskaitymo funkciją. Minėti modeliai šiame vadove vadinami modeliais su nuskaitymo funkcija.
- ❑ PLQ-50, PLQ-50CS, PLQ-50M ir PLQ-50CSM turi skystųjų kristalų ekraną, kuriame rodoma spausdintuvo būseną ir nurodymai. Minėti modeliai šiame vadove vadinami modeliais su skystųjų kristalų ekranu.
- ❑ PLQ-50CSM turi dvi USB šakotuvo jungtis, tad galima prijungti kelis USB įrenginius. Minėtas modelis šiame vadove vadinamas modeliu su USB šakotuvu.
- ❑ Galimybė dirbti su įvairių rūšių popieriumi, įskaitant taupomasias knygeles, atskirus lapus, kelių dalių formas (vieną originalą ir iki šešių kopijų) ir asmens tapatybės kortelėmis (tik spausdintuvams su nuskaitymo funkcija).

Apie šį vadovą

Kur rasti informacijos?

Su „Epson“ spausdintuvu pridedami šie vartotojo vadovai.

Start Here (popierinė versija)

Pateikiama spausdintuvo sąrankos ir programinės įrangos diegimo informacija.

Vartotojo vadovas (šis vadovas)

Pateikiama bendroji informacija ir spausdintuvo naudojimo instrukcijos.

Šiame vadove naudojami aprašymai

- Pateikiamos spausdintuvo programinės įrangos ekranų kopijos yra iš operacinės sistemos „Windows 10“, nebent būtų nurodyta kitaip. Ekranuose pateikiamas turinys gali skirtis atsižvelgiant į modelį ir situaciją.
- Spausdintuvo skystųjų kristalų ekrano nuotraukos gali būti keičiamos iš anksto nepranešus (taikoma modeliams su skystųjų kristalų ekranu). Turinys gali skirtis priklausomai nuo gaminio.
- Šiame vadove naudojami spausdintuvo paveikslėliai yra tik pavyzdžiai. Nors, atsižvelgiant į modelį, gali būti nedidelių skirtumų, tačiau naudojimo būdas iš esmės nesiskiria, jei nenurodyta kitaip.

Operacinės sistemos versijos

Operacinių sistemų paaiškinimai šiame vadove daugiausia skirti „Windows“ vartotojams, ir tokie terminai, kaip, pavyzdžiui, „Windows 10“, „Windows 8.1“, „Windows 8“, „Windows 7“, „Windows Vista“, „Windows XP“, „Windows Server 2019“, „Windows Server 2016“, „Windows Server 2012 R2“, „Windows Server 2012“, „Windows Server 2008 R2“, „Windows Server 2008“, „Windows Server 2003 R2“ ir „Windows Server 2003“ reiškia toliau nurodytą operacinę sistemą. Be to, „Windows“ nurodo bet kurią versiją.

- Microsoft® Operacinė sistema „Windows® 10“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows®8.1“

- Microsoft® Operacinė sistema „Windows® 8“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows® 7“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows Vista®“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows® XP“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows® XP Professional x64 Edition“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows Server® 2019“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows Server® 2016“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows Server® 2012 R2“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows Server® 2012“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows Server® 2008 R2“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows Server® 2008“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows Server® 2003 R2“
- Microsoft® Operacinė sistema „Windows Server® 2003“

Svarbūs nurodymai

Saugos taisyklės

Įspėjimai, perspėjimai ir pastabos



Įspėjimai

būtina kruopščiai laikytis, siekiant išvengti sužalojimų.



Perspėjimai

Būtina laikytis, siekiant išvengti įrangos sugadinimo.

Pastabos

pateikiama svarbi informacija ir naudingi patarimai dėl spausdintuvo naudojimo.

Perspėjimo apie įkaitusias dalis simbolis



Šis simbolis yra ant spausdinimo galvutės ir kitų dalių, jis nurodo, kad dalys gali būti įkaitę. Niekada nelieskite šių dalių iškart po spausdintuvo naudojimo. Palaukite kelias minutes, kol jos atvės.

Svarbios saugos taisyklės

Prieš naudodami spausdintuvą, perskaitykite visas šias saugos taisykles. Taip pat laikykitės visų perspėjimų ir instrukcijų, pažymėtų ant spausdintuvo.

Kai kurie ant gaminio naudojami simboliai yra skirti saugai ir tinkamam gaminio naudojimui užtikrinti. Šių simbolių reikšmę rasite toliau nurodytoje svetainėje.

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

Įrengdami spausdintuvą

- Nestatykite spausdintuvo ant nestabilaus paviršiaus, šalia radiatoriaus ar kito šilumos šaltinio.
- Spausdintuvą statykite ant plokščio stabilaus paviršiaus. Spausdintuvas tinkamai neveiks, jei stovės pasviręs arba kampu.

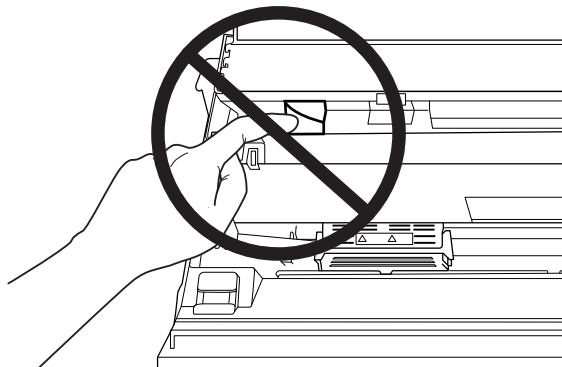
- Nestatykite spausdintuvo ant minkšto nestabilaus paviršiaus, pavyzdžiui lovos ar sofas, mažoje uždaroje vietoje, kurios vėdinimas yra nepakankamas.
- Neužblokuokite ir neuždenkite spausdintuvo korpuse esančių angų, nekiškite į jas jokių daiktų.
- Apie spausdintuvą palikite pakankamai vietos, kad būtų patogų jį valdyti ir prižiūrėti.
- Kai šį produktą kabeliu jungiate prie kompiuterio arba kito prietaiso, įsitikinkite, kad jungtys nukreiptos tinkama kryptimi. Kiekviena jungtis gali būti nukreipta tik vienu būdu. Įkišus jungtį netinkama kryptimi, gali būti sugadinti abu kabeliu sujungti įrenginiai.
- Naudokite tik tokį maitinimo šaltinį, kuris nurodytas ant spausdintuvo etiketės. Jei nežinote, kokia elektros įtampa tiekama jūsų vietovėje, kreipkitės į artimiausią elektros energijos tiekimo įmonę arba pasitarkite su pardavėju.
- Prijunkite visą įrangą prie tinkamai įžemintų elektros lizdų. Nejunkite prie lizdų, esančių elektros grandinėje, prie kurios prijungti kopijavimo aparatai arba oro kondicionavimo sistemos, kurie reguliariai įjungiami ir išjungiami.
- Nenaudokite sugadinto arba apspurusio elektros laido.
- Maitinimo laidas turi būti ištiestas taip, kad nebūtų braižomas, spaudžiamas, nediltų, nebūtų susuktas, suraizgytas ar kitaip apgadintas.
- Jei su šiuo spausdintuvu naudojate ilgintuvą, patikrinkite, ar bendras į ilgintuvą įjungtų prietaisų pajėgumas amperais neviršija ilgintuvo pajėgumo amperais. Taip pat įsitikinkite, ar bendras į elektros lizdą įjungtų prietaisų pajėgumas amperais neviršija elektros lizdo pajėgumo amperais.
- Naudokite tik maitinimo laidą, kuris pateikiamas su šiuo gaminiu. Naudojant kitokį laidą gali kilti gaisras ar galite patirti elektros smūgį.
- Šio gaminio maitinimo laidas skirtas naudoti tik su šiuo gaminiu. Naudojant su kita įranga gali kilti gaisras ar galite patirti elektros smūgį.
- Įsitikinkite, ar kintamosios srovės elektros laidas atitinka taikomus vietos saugos standartus.
- Nenaudokite ir nelaikykite spausdintuvo vietose, kuriose pasitaiko staigių oro temperatūros ir drėgnumo svyravimų. Taip pat saugokite jį nuo tiesioginių saulės spindulių, stiprių šviesos arba šilumos šaltinių, pernelyg didelės drėgmės ar dulkių.
- Venkite vietų, kuriuose galimi sukrėtimai ir vibracijos.
- Pastatykite spausdintuvą šalia sieninio lizdo, nuo kurio lengva atjungti maitinimo laidą.
- Visą kompiuterio sistemą laikykite atokiai nuo potencialių elektromagnetinių trukdžių šaltinių, pvz. garsiakalbių arba pagrindinių belaidžių telefonų įrenginių.

- Venkite elektros laidų, kuriuos valdo sieniniai jungikliai arba automatiniai laikmačiai. Nutrūkus elektros tiekimui gali būti ištrinta spausdintuvo ar kompiuterio atmintyje esanti informacija. Nejunkite spausdintuvo į tą pačią elektros grandinę, prie kurios prijungti galingi varikliai ar kiti prietaisai, galintys sukelti įtampos svyravimų.
- Elektros lizdas turi būti įžemintas, nenaudokite adapterio kištuko.
- Jei ketinate naudoti spausdintuvo stovą, laikykitės šių taisyklių:
 - Naudokite stovą, kuris galėtų atlaikyti bent du kartus didesnę svorį, nei paties spausdintuvo.
 - Niekada nenaudokite stovo, ant kurio spausdintuvas pasvyra. Spausdintuvas visada turi būti lygus.
 - Spausdintuvo maitinimo laidą ir sąsajos laidą ištieskite taip, kad jie netrukdytų tiekti popierių. Jei įmanoma, pritvirtinkite laidus prie spausdintuvo stovo kojėlės.
- Nedėkite šalia CRT ekrano, kuris skleidžia stiprias elektromagnetines bangas.

Prižiūredami spausdintuvą

- Prieš valydami spausdintuvą, visada atjunkite jį nuo elektros lizdo. Valykite tik drėgna šluoste.
- Neužpilkite ant spausdintuvo skysčio.
- Nemėginkite patys remontuoti spausdintuvo, išskyrus atvejus, paaiškintus šiame vadove.
- Išjunkite spausdintuvą ir kreipkitės į kvalifikuotą techninės priežiūros tarnybos personalą šiais atvejais:
 - i. Jei sugedo elektros laidas arba kištukas.
 - ii. Jei į spausdintuvą pateko skysčio.
 - iii. Jei spausdintuvas buvo numestas arba buvo pažeistas korpusas.
 - iv. Jei spausdintuvas blogai veikia arba veikia labai neįprastai.
- Gaminio viduje arba šalia jo nenaudokite purškiamų aerozolių, kurių sudėtyje yra degių dujų. Dėl to gali kilti gaisras.
- Reguluokite tik tuos valdiklius, kurie aprašyti naudojimo instrukcijose.

- ❑ Nelieskite balto kabelio spausdintuvo viduje.



Popieriaus įdėjimas

- ❑ Naudokite taupomasias knygeles arba popierių, kurių atspindžio faktorius didesnis nei 60 proc.
- ❑ Jeigu naudojate taupomąją knygelę, nustatykite režimo **Passbook (Taupomoji knygelė)** parinktį **On (Ijungta)**, o numatytąjį **Binding (Irišimo)** režimą nustatykite tinkamą taupomajai knygelei.
- ❑ Nedėkite į spausdintuvą suglamžytų taupomųjų knygelių ar knygelių iširusiomis siūlėmis.
- ❑ Nenaudokite taupomųjų knygelių, kuriose yra metalinių dalių, pavyzdžiui, sankabėlių arba metalinių spaustukų.
- ❑ Nenaudokite taupomųjų knygelių, kuriose yra lipnių elementų, tokių kaip spaudai ir antspaudai.
- ❑ Nenaudokite taupomųjų knygelių, kurių puslapiai mažesni už viršelį.
- ❑ Nespausdinkite ant priekinio arba galinio taupomosios knygelės viršelio. Spausdinti galima tik tada, jeigu taupomoji knygelė atversta.
- ❑ Jeigu naudojate trumpesnę nei 110,0 mm popierių, jo išstūmimo kryptį nustatykite į priekį. Gamyklinė nuostata yra išstūmimas į priekį. Daugiau informacijos rasite svetainėje <http://www.epson.com>.
- ❑ Į tiekimo angą nedėkite susivyniojusio ar sulankstyto popieriaus.
- ❑ Neišmuškite skylių 25,0–40,0 mm atstumu nuo kairiojo popieriaus krašto.
- ❑ Visada naudokite spausdintuvą su įdėta juostine kasete. Priešingu atveju popierius gali užstrigti.

Dirbdami su spausdintuvu

- ❑ Nenaudokite ir nelaikykite spausdintuvo vietose, kuriose pasitaiko staigių oro temperatūros ir drėgnumo svyravimų. Saugokite jį nuo tiesioginių saulės spindulių, stiprių šviesos arba šilumos šaltinių, pernelyg didelės drėgmės ar dulkių.
- ❑ Reguluokite tik tuos valdiklius, kurie aprašyti vartotojo dokumentacijoje. Netinkamai suregulavus valdiklius galima labai sugadinti spausdintuvą, gali tekti jį atiduoti kvalifikuotiems specialistams remontui.
- ❑ Jei spausdintuvą išjungėte, prieš vėl įjungdami palaukite bent penkias sekundes; priešingu atveju galite sugadinti spausdintuvą.
- ❑ Neišjunkite spausdintuvo, jei spausdinamas vidinio testo lapas. Visada spauskite mygtuką **Offline**, kad nutrauktumėte spausdinimą, tada išjunkite spausdintuvą.
- ❑ Neįjunkite maitinimo laido prie elektros lizdo, kurio įtampa netinkama jūsų spausdintuvui.
- ❑ Niekada nekeiskite spausdinimo galvutės patys; galite sugadinti spausdintuvą. Pakeitus spausdinimo galvutę reikia patikrinti kitas spausdintuvo dalis.
- ❑ Norėdami pakeisti juostinę kasetę, turėsite pastumti spausdinimo galvutę ranka. Jei spausdintuvas buvo neseniai naudotas, spausdinimo galvutė gali būti įkaitusi; palaukite kelias minutes, prieš ją liksdami.
- ❑ jei rašalo patenka jums ant odos, kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu. Jei rašalo patenka į akis, nedelsdami praplaukite vandeniu.
- ❑ Jei planuojate naudoti spausdintuvą Vokietijoje, laikykitės šių taisyklių:
Jei norite šį spausdintuvą tinkamai apsaugoti nuo trumpojo jungimo ir viršsrovio, pastato instaliacija turi būti apsaugota naudojant 16 amperų jungtuvą.
Beim Anschluss des Druckers an die Stromversorgung muss sichergestellt werden, dass die Gebäudeinstallation mit einer 16-A-Sicherung abgesichert ist.

Naudojimo apribojimas

Kai šis gaminys naudojamas srityse, kur būtinas didelis patikimumas / stabilumas, pavyzdžiui transportavimo įrenginiuose, susijusiuose su aviacija, geležinkeliais, laivyba, autotransportu ir pan., ligų prevencijos įrenginiuose; įvairiuose saugos įtaisuose ir pan.; funkciniuose / tiksluosiuose įrenginiuose ir pan., turite naudoti šį gaminį tik apsvarstę papildomų nuo avarijos saugančių ir rezervinių įtaisų įrengimo galimybę, kad būtų palaikoma sauga ir bendras sistemos patikimumas. Šis gaminys nėra skirtas naudoti srityse, kuriose būtinas labai didelis patikimumas / sauga, pavyzdžiui aviacinėje kosminėje įrangoje, komunikacijų įrangoje, branduolinės energijos valdymo įrangoje arba medicininėje įrangoje, susijusioje su tiesiogine medicinine priežiūra, nuodugnai įvertinkite gaminio tinkamumą.

Naudotojams Rusijoje, Baltarusijoje ir Kazachstane

Informacija klientams

Šis modelis atitinka Muitų sąjungos Techninį reglamentą „Žemos įtampos įrangos sauga“ (TP TC 004/2011); Muitų sąjungos Techninį reglamentą „Techninių įrenginių elektromagnetinis suderinamumas“ (TP TC 020/2011)

Gamintojas: „SEIKO EPSON CORPORATION“

Adresas: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan (Japonija)

Telefonas: 81-266-52-3131

Oficialus atstovas NVS šalyse:

LLC „EPSON CIS“

Adresas: Moscow, 129110, ul. Schepkina, 42, Bldg. 2a, Fl. 3 Business Center Chaika Plaza

Telefonas: +7 (495) 777-0355/56

svetainė: <http://www.epson.ru/>

el. paštas: info_CIS@epson.ru

„EPSON EUROPE B.V.“ ATSTOVYBĖ MASKVOJE

Adresas: Moscow, 129110, ul. Schepkina, 42, Bldg. 2a, Fl. 3 Business Center Chaika Plaza

Telefonas: +7 (495) 777-0355/56

svetainė: <http://www.epson.ru/>

Pagamavimo mėnuo ir metai: Nurodyti ant gaminio 8 skaitmenimis: MMMM.MM.DD

Pagaminta šalyje: Nurodyta ant gaminio



Kopijavimo apribojimai

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

Teisės aktai draudžia kopijuoti šiuos dokumentus ir daiktus:

- banknotus, monetas, valstybės leidžiamus apyvartinius vertybinius popierius, vyriausybės obligacijas ir savivaldybių vertybinius popierius
- nepanaudotus pašto ženklus, iš anksto užantspauduotus atvirukus ir kitus oficialius pašto žymėjimus, rodančius tinkamą siuntimą paštu

- valstybinės rinkliavos spaudus ir vertybinius popierius, išduotus laikantis teisinės procedūros.

Būkite atsargūs kopijuodami šiuos dokumentus ir daiktus:

- privačių subjektų apyvartinius vertybinius popierius (akcijų sertifikatus, apyvartinius vekselius, čekius ir pan.), mėnesinius transporto bilietus, nuolaidų korteles ir pan.
- pasus, vairuotojo pažymėjimus, atitikties pažymėjimus, kelių mokesčio vinjetes, maisto produktų spaudus, bilietus ir pan.

Pastaba:

Šių dokumentų ir daiktų kopijavimas taip pat gali būti draudžiamas įstatymų.

Atsakingai naudokite autorių teisėmis saugomą medžiagą

Gaminiais gali būti piktnaudžiuojama netinkamai kopijuojant medžiagą, kurios autorių teisės yra saugomos. Jei veikiate nepasitarę su kvalifikuotu teisininku, prieš kopijuodami paskelbtą medžiagą elkitės atsakingai ir pagarbiai, gaukite leidimus iš autorių teisių savininko.

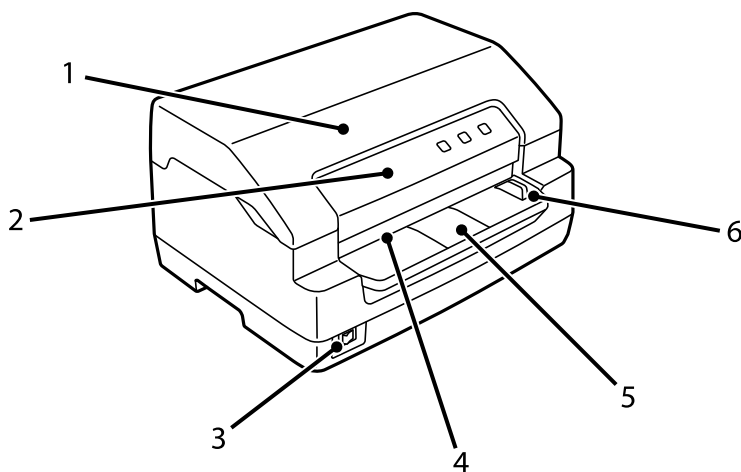
USB šakotuvo naudojimas (tik modeliams su USB šakotuvu)

- Nejunkite kelių spausdintuvų vienas prie kito.
- USB šakotuvus palaiko tik magistralės galią, todėl jis negali sunaudoti daugiau kaip 500 mA energijos. Jei ši vertė viršijama, į pagrindinį kompiuterį siunčiamas įspėjimas, ir pagrindinis kompiuteris išjungia visus prievadus.

Skyrius 1

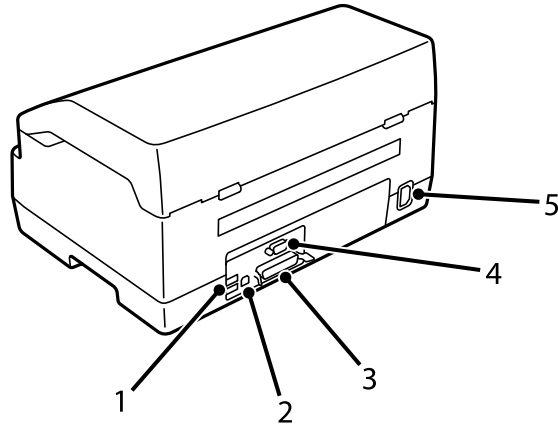
Pagrindinė informacija apie spausdintuvą

Spausdintuvo dalys



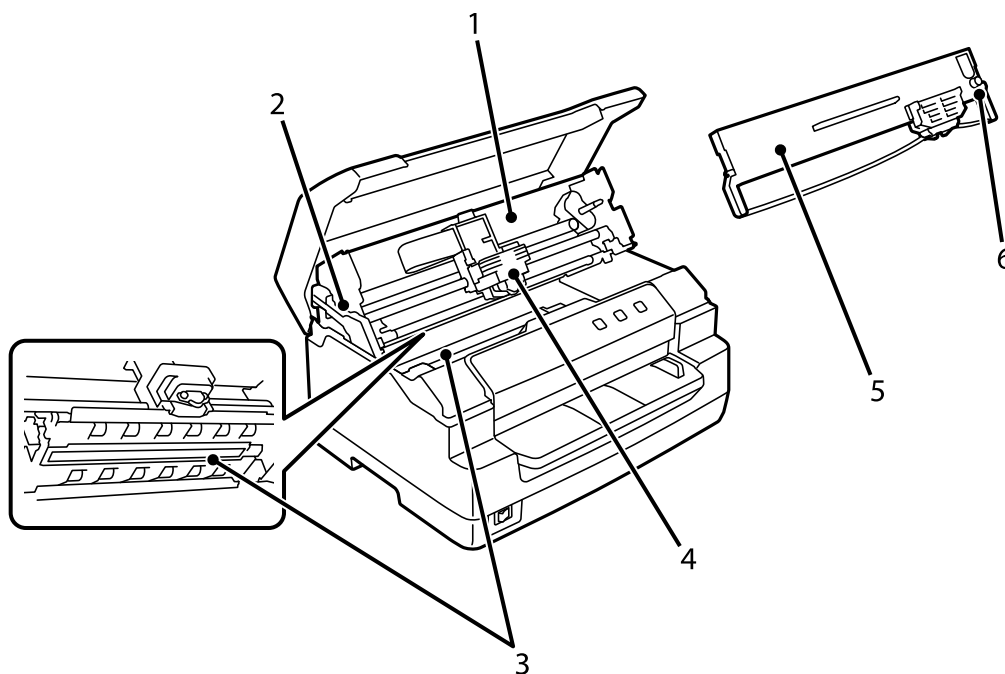
1	Spausdintuvo gaubtas	Atidaromas, prireikus pakeisti juostinę kasetę arba išimti įstrigusį popierių.
2	Valdymo skydelis	Spausdintuvo valdymo skydelis.
3	Maitinimo jungiklis	Įjungia arba išjungia spausdintuvą.
4	popieriaus anga	Skirta įdėti popierių arba taupomąsias knygeles. Modeliuose su nuskaitymo funkcija taip pat galima įdėti dokumentų originalus ir asmens tapatybės korteles, kurias norite nuskaityti.
5	Asmens tapatybės kortelės kreiptuvas	Asmens tapatybės korteles įdėkite čia (tik modeliuose su nuskaitymo funkcija)

6	skaitytuvo kraštinis kreiptuvas	Įdėkite dokumentą kairėje šio kreiptuvo pusėje (tik modeliuose su nuskaitymo funkcija)
---	---------------------------------	--



1	USB šakotuvo prievadas	Dvi A tipo USB jungtys kompiuterio periferiniams įrenginiams. Galimos tik modeliuose su USB šakotuvu.
2	USB prievadas	Skirtas prijungti USB kabeliui.
3	Lygiagrečiosios sąsajos jungtis	Skirta prijungti lygiagretųjį sąsajos kabelį.
4	nuosekliosios sąsajos jungtis	Skirta prijungti nuosekliosios sąsajos kabelį.

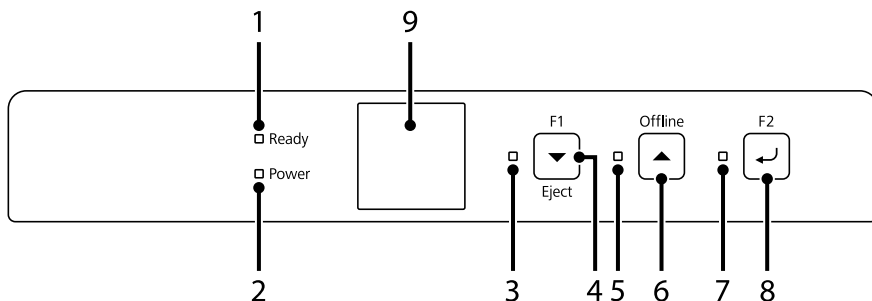
5	Kintamosios srovės įvadas	Skirtas prijungti maitinimo laidą.
---	---------------------------	------------------------------------



1	viršutinis mechanizmas	Elementas, kuris spausdina ant popieriaus.
2	atlaisvinimo svirtis	Atleidžia viršutinįjį mechanizmą, kad būtų lengviau pašalinti įstri-gusį popierių.
3	skaitytuvo įrenginys	Skaitytuvas įtaisytas tik modeliuose su nuskaitymo funkcija. PLQ-50CSK yra tik apatinė pusė.
4	Spausdinimo galvutė	Skirta spausdinti ant popieriaus.
5	Juostinė kasetė	Kasetėje yra rašalo juosta.
6	juostelės įtempimo rankenėlė	Pasukite, jeigu norite pašalinti bet kokį juostelės laisvumą.

Valdymo skydelis

Valdymo skydelio mygtukai ir indikatoriai



Numatytosios gamyklinės nuostatos

Toliau pateiktas paaiškinimas grindžiamas numatytosiomis gamyklinėmis nuostatomis. Atsižvelgiant į spausdintuvo parametrus, mygtukai ir indikatorių funkcijos gali skirtis nuo toliau pateiktų paaiškinimų.

1	Lemputė Ready (oranžinis)	Šviečia, kai išvedami duomenys yra buferyje arba spausdinami. Mirksi, jeigu spausdinant įvyko klaida.
2	Lemputė Power (mėlynas)	Šviečia, kai spausdintuvas įjungtas.
3	Lemputė F1/Eject (oranžinis)	Šviečia, jeigu pasirinkta nuosekioji sąsaja.
4	Mygtukas F1/Eject	Jeigu spausdinama naudojant nuosekliją sąsają, šiam mygtukui nepriskirta jokia funkcija. Išstumia popierių, kai spausdintuvas neprijungtas prie tinklo arba spausdinama naudojant USB sąsają.
5	Lemputė Offline (oranžinis)	Šviečia, kai spausdintuvas neprisijungęs.
6	Mygtukas Offline	Perjungia spausdintuvo darbo prisijungus ir neprisijungus režimus.
7	Lemputė F2 (oranžinis)	Šviečia, jeigu pasirinkta USB sąsaja.
8	Mygtukas F2	Nepřiskirta jokia funkcija.
9	Skystųjų kristalų ekranas (tik modeliuose su skystųjų kristalų ekranu)	Rodoma spausdintuvo būseną ir pranešimai. Daugiau informacijos apie tipinį ekrane rodomą vaizdą rasite „Skystųjų kristalų ekranų vadovas“ puslapyje 20.

Skystųjų kristalų ekranų vadovas

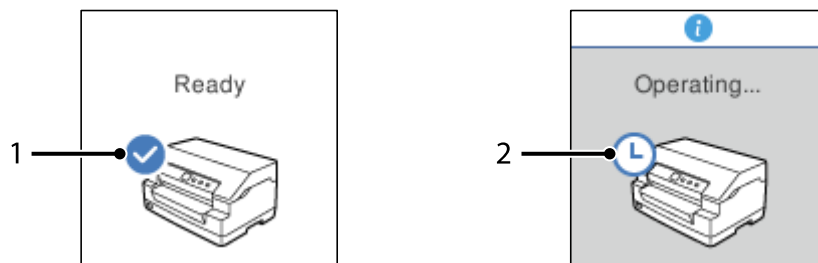
Šioje dalyje pateikiama skystųjų kristalų ekranų meniu ir valdiklių apžvalga.

Pastaba:

Skystųjų kristalų ekranas įtaisytas tik modeliuose su skystųjų kristalų ekranu.

Būsenos informacijos ekranas

Rodoma esama spausdintuvo būseną. Pavyzdžiai pateikiami toliau.

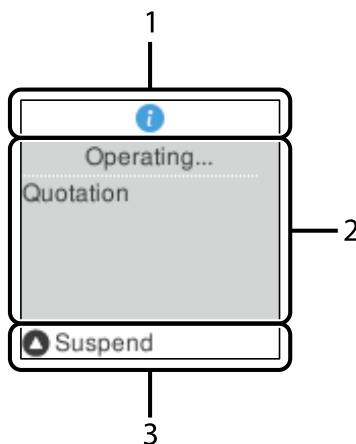


1	Spausdintuvas paruoštas spausdinimui.
2	Spausdintuvas užimtas. Palaukite, kol spausdintuvas bus paruoštas darbui.

Job Information (Informacijos apie užduotį) ekranas

Operacinėje sistemoje „Windows“ gavęs spausdinimo užduočių, jūsų spausdintuvas gali parodyti darbo informaciją. Į spausdintuvo tvarkyklę kaip **Driver Note (Tvarkyklės pastaba)** galite įvesti trumpą pastabą, kuri leis nustatyti spausdinimo užduotį. Žr. „Spausdintuvo tvarkyklės nustatymų apžvalga“ puslapyje 38.

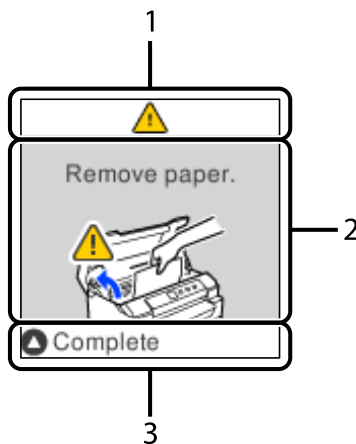
Rodoma informacija arba pranešimas gali skirtis priklausomai nuo iš programos „Windows“ siunčiamų duomenų.



1	Informacijos piktograma rodo, kad informacija prieinama.
2	Rodo spausdintuvo tvarkyklėje įrašytą Driver Note (Tvarkyklės pastabą) .
3	Parodo galimus mygtukus ir valdiklius.

Ekrane rodomas klaidos pranešimas

Jeigu įvyksta klaida, spausdintuvo ekrane rodoma klaidos būseną. Toliau pateiktas pavyzdys.



1	Įvyko klaida.
2	Parodo klaidos informaciją.
3	Parodo galimus mygtukus ir instrukcijas.

Pastaba:

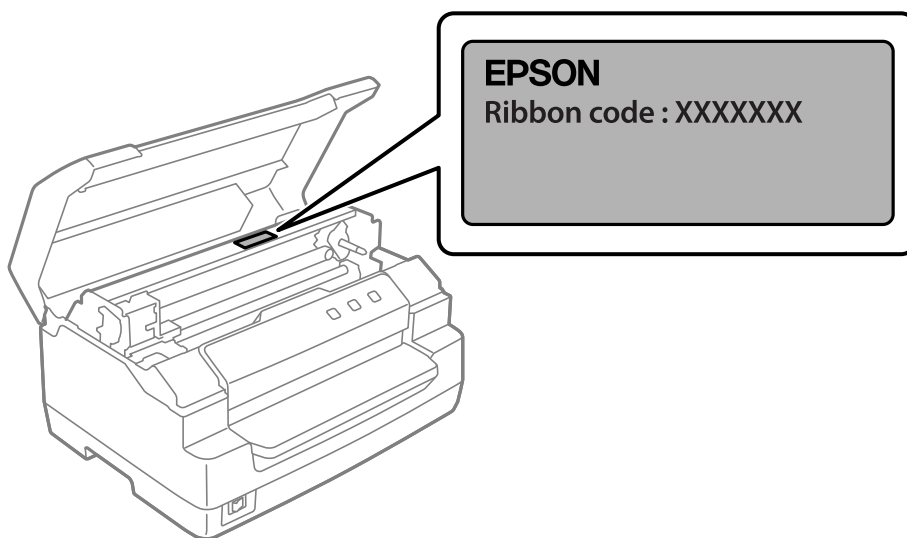
Norėdami tęsti darbą po klaidos, vykdykite ekrane pateikiamus nurodymus.

Informacija apie susidėvinčias dalis

Originali „Epson“ juostinė kasetė

Kai pradėdama spausdinti neryškiai, reikia pakeisti juostinę kasetę. Originalios „Epson“ juostinės kasetės yra sukurtos ir pagamintos taip, kad tinkamai veiktų su šiuo „Epson“ spausdintuvu. Jos užtikrina tinkamą spausdinimo galvutės bei kitų spausdintuvo dalių veikimą ir ilgą naudojimo trukmę. Kiti, ne „Epson“ pagaminti gaminiai gali sugadinti spausdintuvą, šiems gedimams nebus taikoma „Epson“ garantija.

Jūsų spausdintuvui skirtų originalių „Epson“ juostinių kasečių numeris atspausdintas ant etiketės spausdintuvo viduje.



Nurodymus, kaip pakeisti juostinę kasetę, rasite „Juostinės kasetės keitimas“ puslapyje 44.

Skyrius 2

Popieriaus tvarkymas

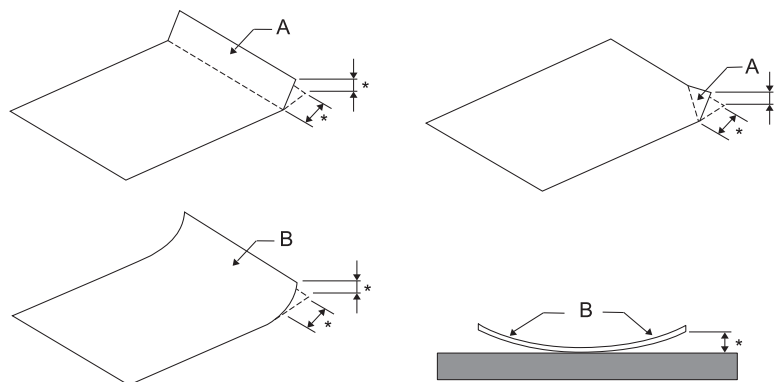
Priimtina popieriaus būklė



Perspėjimas:

- ❑ Nenaudokite sulankstyto, raukšlėto, suvynioto, suplyšusio, dėmėto ar antspauduoto popieriaus. Naudokite popieriaus specifikacijas atitinkantį popierių. Daugiau informacijos žr. „Popierius / laikmenos“ puslapyje 82.
- ❑ Toliau pateiktos iliustracijos parodo popieriaus, kurį galima ir kurio negalima naudoti su spausdintuvu, būklę. Įsitikinkite, kad naudojate spausdintuvui tinkamą popierių.

Priimtinas



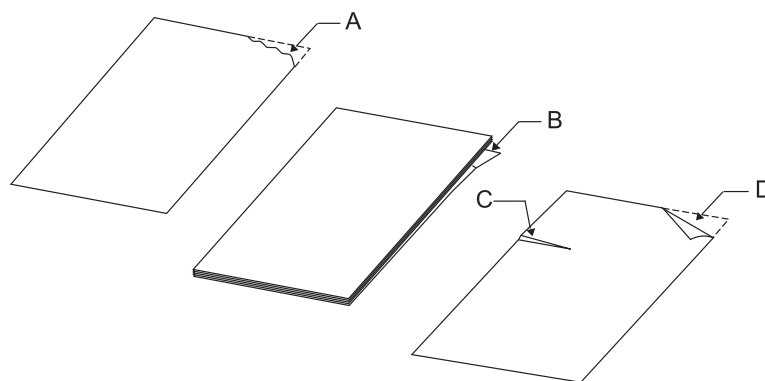
A: Sulankstytas

B: Susivyniojęs

*: 3 mm arba mažiau

Įdėkite tik išlygintą popierių.

Nepriimtinas



A: Suplyšęs

B: Susivyniojęs

C: Suglamžytas
D: Sulankstytas

Taupomųjų knygelių įdėjimas



Perspėjimas:

Visada naudokite spausdintuvą su įdėta juostine kasete. Priešingu atveju popierius gali užstrigti.

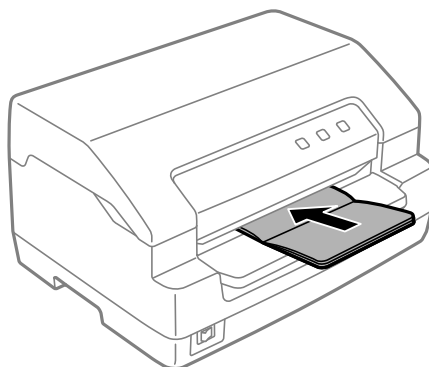
Galite įdėti vertikaliai arba horizontaliai sulenkiamas taupomąsias knygeles. Norėdami įdėti taupomąsias knygeles, vykdykite tolesnius nurodymus.

1. Įjunkite spausdintuvą.
2. Atverskite taupomąją knygelę toje vietoje, kur reikia spausdinti.

Pastaba:

Prieš įdėdami į popieriaus angą, būtinai sulyginkite bet kokias išsipūtusias sulankstytos taupomosios knygelės dalis iki 0,6 mm ar mažiau. Daugiau informacijos apie taupomųjų knygelių, ant kurių galite spausdinti, storį rasite „Popierius / laikmenos“ puslapyje 82.

3. Įdėkite taupomąją knygelę į popieriaus angą spausdintiną pusę nukreipę į viršų, o magnetinę juostelę – nukreipę nuo spausdintuvo, kol viršutinė dalis pasieks viduje esantį velenėlį. Spausdintuvas automatiškai nustatys tinkamą taupomosios knygelės padėtį, ir ji bus paruošta spausdinti.



**Perspėjimas:**

- Jeigu naudojate taupomąją knygelę, nustatykite režimo **Passbook (Taupomoji knygelė)** parinktį **On (Įjungta)**, o numatytąjį **Binding (Įrišimo)** režimą nustatykite tinkamą taupomajai knygelei.
- Naudokite taupomasias knygeles, kurių atspindžio faktorius didesnis nei 60 proc.
- Nedėkite į spausdintuvą suglamžytų taupomųjų knygelių ar knygelių iširusiomis siūlėmis.
- Nenaudokite taupomųjų knygelių, kuriose yra metalinių dalių, pavyzdžiui, sankabėlių arba metalinių spaustukų.
- Nenaudokite taupomųjų knygelių, kuriose yra lipnių elementų, tokių kaip spaudai ir antspaudai.
- Nenaudokite taupomųjų knygelių, kurių puslapiai mažesni už viršelį.
- Nespausdinkite ant priekinio arba galinio taupomosios knygelės viršelio. Spausdinti galima tik tada, jeigu taupomoji knygelė atversta.
- Prieš spausdindami visada uždarykite spausdintuvo gaubtą. Spausdintuvas nespausdins, jeigu spausdintuvo gaubtas bus atidarytas.
- Jeigu spausdinate vertikalią taupomąją knygelę **USD** režimu ir **HSD** režimu, dešiniojo ir kairiojo puslapio storių skirtumas turėtų būti ne didesnis kaip 1 mm. Jei storio skirtumas yra didesnis nei 1 mm, spausdinimo rezultatai gali būti neryškūs.

Atskirų lapų įdėjimas

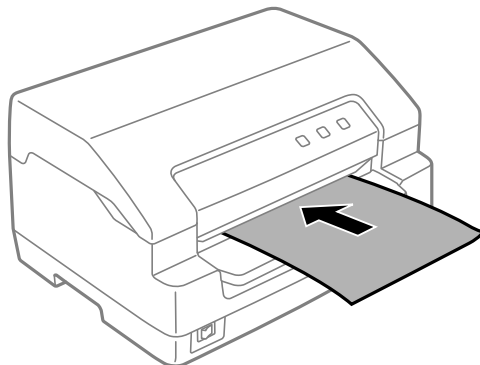
**Perspėjimas:**

Visada naudokite spausdintuvą su įdėta juostine kasete. Priešingu atveju popierius gali užstrigti.

Galite įdėti atskirus lapus arba nekalkinio popieriaus vieno lapo kelių dalių formas, kurias sudaro iki 7 dalių (vienas originalas ir iki šešių kopijų). Norėdami įdėti atskirus lapus, atlikite šiuos veiksmus.

1. Įjunkite spausdintuvą.

- Įdėkite vieną popieriaus lapą į popieriaus angą spausdintina puse į viršų, kol viršutinė dalis pasieks viduje esantį velenėlį. Spausdintuvas automatiškai nustatys tinkamą popieriaus padėtį, ir jis bus paruoštas spausdinti.



Pastaba:

- Naudokite popierių, kurio atspindžio faktorius didesnis nei 60 proc.
- Nedėkite susivyniojusio arba sulankstyto popieriaus.
- Neišmuškite skylių 25,0–40,0 mm atstumu nuo kairiojo popieriaus krašto.
- Jeigu naudojate trumpesnę nei 110,0 mm popierių, jo išstūmimo kryptį nustatykite į priekį. Gamyklinė nuostata yra išstūmimas į priekį. Daugiau informacijos rasite svetainėje <http://www.epson.com>.
- Jeigu spausdinate kelių dalių formą, kuri suklijuota viršuje, pirmiausia įdėkite klijuotą dalį.
- Pasirūpinkite, kad kelių dalių blankų formų storis neviršytų 0,53 mm (0,021 colio).
- Prieš spausdindami visada uždarykite spausdintuvo gaubtą. Spausdintuvas nespausdins, jeigu spausdintuvo gaubtas bus atidarytas.

Asmens tapatybės kortelės įdėjimas



Perspėjimas:

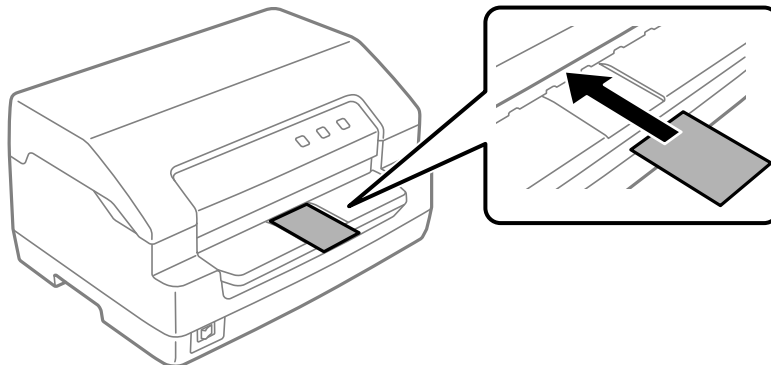
Visada naudokite spausdintuvą su įdėta juostine kasete. Priešingu atveju popierius gali užstrigti.

Pastaba:

- Nuskaityti galima tik naudojant spausdintuvus su nuskaitymo funkcija.
- Asmens tapatybės kortelę naudokite tik nuskaitymui. Jos negalima naudoti spausdinimui, taip pat negalima nuskaityti magnetinės juostelės arba į ją įrašyti.

Galite įdėti asmens tapatybės kortelę. Norėdami įdėti asmens tapatybės kortelę, atlikite šiuos veiksmus:

1. Įjunkite spausdintuvą.
2. Įdėkite asmens tapatybės kortelę, kaip parodyta toliau, kol viršutinė jos dalis pasieks viduje esantį velenėlį. Jeigu naudojate horizontalias asmens tapatybės korteles, įdėkite jas viršutinę dalį nukreipę į dešinę. Jeigu naudojate vertikalias asmens tapatybės korteles, įdėkite jas iš viršaus.



Pastaba:

- ❑ *Laminuotos asmens tapatybės kortelės suderinamos su spausdintuvu, bet reljefinės nesuderinamos.*
- ❑ *Prieš nuskaitydami visada uždarykite spausdintuvo gaubtą. Spausdintuvas nenuskaitys, jeigu jo gaubtas bus atidarytas.*
- ❑ *Nuskaitydami įdėkite kortelę nuskaitytą puse žemyn. Jeigu nuskaitytote abi puses, pirmiausia turėtumėte nuskaityti priekine puse žemyn nukreiptą kortelę.*

Skyrius 3

Spausdintuvo programinė įranga

Apie šio spausdintuvo programinę įrangą

Pastaba:

Jeigu dirbate su spausdintuvu, prijungtu per USB sąsają, galite spausdinti naudodami „Epson“ programinę įrangą, įdiegtą kompiuteryje su operacine sistema „Windows“. Jeigu spausdintuvą prijungėte kitu būdu, susisieki su administratoriumi.

„Epson“ programinė įranga apima spausdintuvo tvarkyklės programinę įrangą ir „EPSON Status Monitor 3“.

Spausdintuvo tvarkyklė – tai programinė įranga, leidžianti kompiuteriui valdyti spausdintuvą. Turite įdiegti spausdintuvo tvarkyklę, kad „Windows“ programinės įrangos programėlės galėtų visapusiškai išnaudoti spausdintuvo pajėgumus.

Įdiegdami spausdintuvo tvarkyklę, kartu su kitomis programomis iš programinės įrangos disko galite įdiegti „EPSON Status Monitor 3“.

Pastaba:

- Prieš pradėdami patikrinkite, ar kompiuteryje įdiegėte spausdintuvo tvarkyklę.
- Tolesniuose puslapiuose pavaizduoti ekrano vaizdai gali skirtis atsižvelgiant į „Windows“ operacinės sistemos versiją.

Spausdintuvo tvarkyklės naudojimas

Spausdintuvo tvarkyklę galite pasiekti iš „Windows“ programėlių arba meniu „Start (Pradžia)“.

Šiame vadove pateikiami vaizdai ir procedūros daugiausiai yra iš „Windows 10“, nebent būtų nurodyta kitaip.

- Kai einate į spausdintuvo tvarkyklę iš „Windows“ programėlės, visos pakeistos nuostatos bus taikomos tik naudojamai programėlei. Daugiau informacijos ieškokite „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės iš „Windows“ programėlių“ puslapyje 30.

- ❑ Kai einate į spausdintuvo tvarkyklę iš meniu „Start (Pradžia)“, visos pakeistos nuostatos bus taikomos visoms programėlėms. Daugiau informacijos ieškokite „Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės iš meniu „Start (Pradžia)““ puslapyje 33.

Norėdami patikrinti ir pakeisti spausdintuvo tvarkyklės nuostatas, žr. „Spausdintuvo tvarkyklės nustatymų keitimas“ puslapyje 36.

Pastaba:

Daugelis „Windows“ programėlių pakeičia spausdintuvo tvarkyklėje atliktus nustatymus, tačiau kai kurios ne, todėl reikia patikrinti, ar spausdintuvo tvarkyklės nustatymai atitinka jūsų reikalavimus.

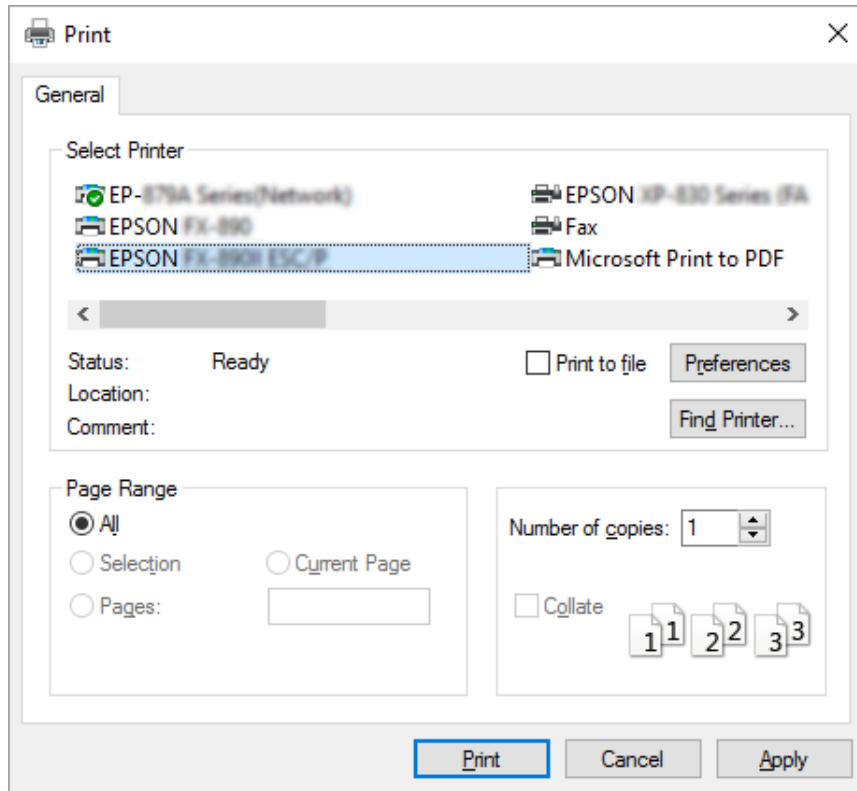
Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės iš „Windows“ programėlių

Norėdami pasiekti spausdintuvo tvarkyklę iš „Windows“ programėlės:

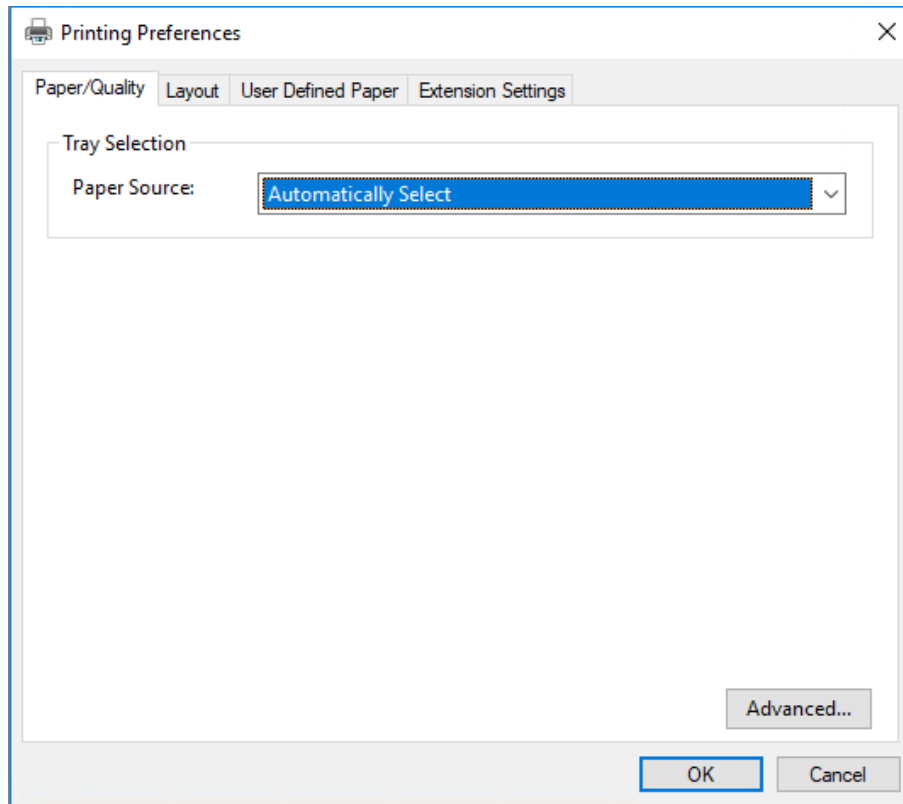
Pastaba:

Šią procedūrą iliustruojančios ekrano nuotraukos yra iš operacinės sistemos „Windows 10“. Atsižvelgiant į kompiuterio aplinką ekrane pateikiamas turinys gali skirtis.

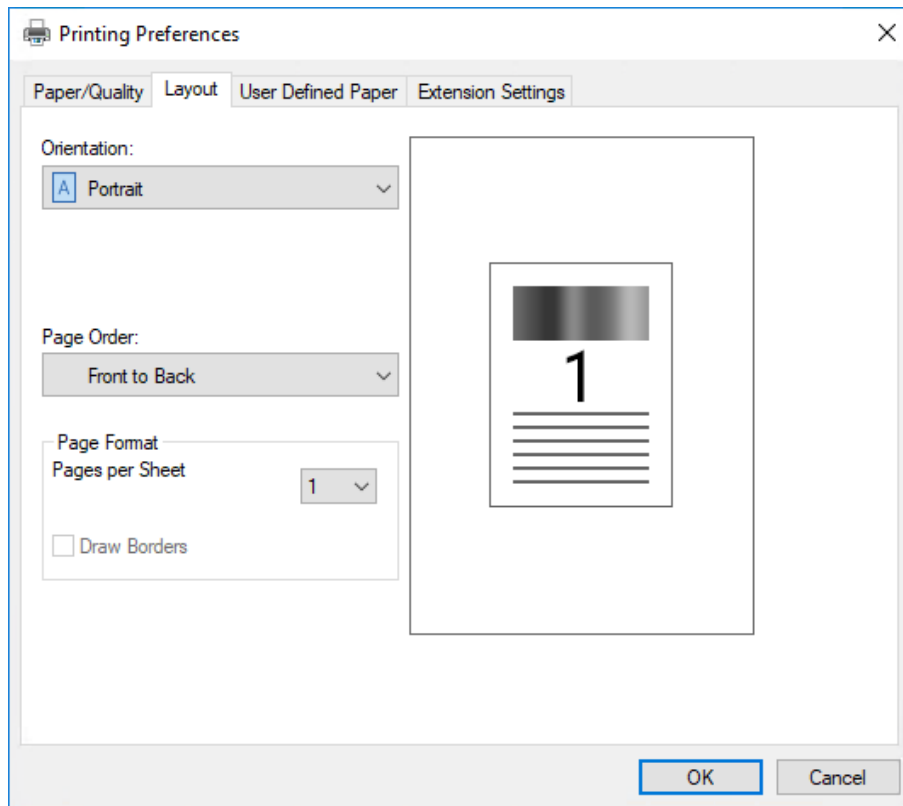
1. Savo programinėje įrangoje meniu „File (Failas)“ pasirinkite **Print (Spausdinti)**. Įsitikinkite, ar dialogo lange „**Print (Spausdinti)**“ parinktyje „Select Printer (Pasirinkti spausdintuvą)“ yra pasirinktas jūsų spausdintuvas.



2. Spustelėkite „**Preferences (Nuostatos)**“. Bus rodomas langas **Printing Preferences (Spausdinimo nuostatos)**, matysite meniu **Paper/Quality (Popierius / kokybė)**, **Layout (Išdėstymas)**, **User Defined Paper (Vartotojo apibrėžiamas popierius)** ir **Extension Settings (Plėtinio parametrai)**. Šiuose meniu yra spausdintuvo tvarkyklės parametrai.



- Norėdami peržiūrėti meniu, spustelėkite atitinkamą skirtuką lango viršuje. Norėdami pakeisti parametrus, žr. „Spausdintuvo tvarkyklės nustatymų keitimas” puslapyje 36.



Prieiga prie spausdintuvo tvarkyklės iš meniu „Start (Pradžia)”

Norėdami pasiekti spausdintuvo tvarkyklę iš meniu „Start (Pradžia)“:

Pastaba:

Šią procedūrą iliustruojančios ekrano nuotraukos yra iš operacinės sistemos „Windows 10“. Atsižvelgiant į kompiuterio aplinką ekrane pateikiamas turinys gali skirtis.

- Jei naudojate „Windows 10“ / „Windows Server 2019“ / „Windows Server 2016“:
Spustelėkite mygtuką **Start (Pradėti)** ir dalyje **Hardware and Sound (Aparatūra ir garsas)** pasirinkite **Windows System („Windows“ sistema) > Control Panel (Valdymo skydelis) > View devices and printers (Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus)**.

Jei naudojate „Windows 8.1“ / „Windows 8“ / „Windows Server 2012 R2“ / „Windows Server 2012“:

Ekrane **Start (Pradžia)** spustelėkite **Desktop (Darbalaukis)**, perkelkite žymeklį į ekrano viršutinį dešinią kampą, spustelėkite „Settings (Nustatymai)“, tada spustelėkite **Control Panel (Valdymo skydas)**. Tada kategorijoje **Hardware and Sound (Aparatūra ir garsas)** spustelėkite **View devices and printers (Rodyti įrenginius ir spausdintuvus)**.

„Windows 7“ / „Windows Server 2008 R2“:

Spustelėkite **Start (Pradžia)** ir **Devices and Printers (Įrenginiai ir spausdintuvai)**.

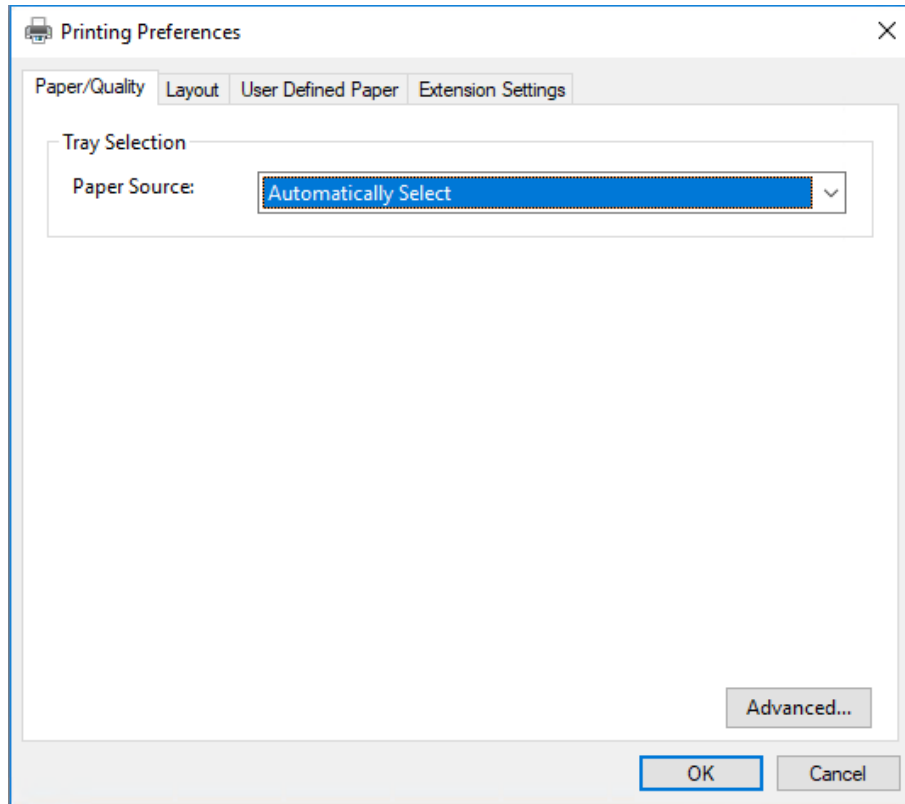
„Windows Vista“ / „Windows Server 2008“:

Spustelėkite **Start (Pradžia)**, **Control Panel (Valdymo skydas)**, **Hardware and Sound (Aparatūra ir garsas)**, tada – **Printers (Spausdintuvai)**.

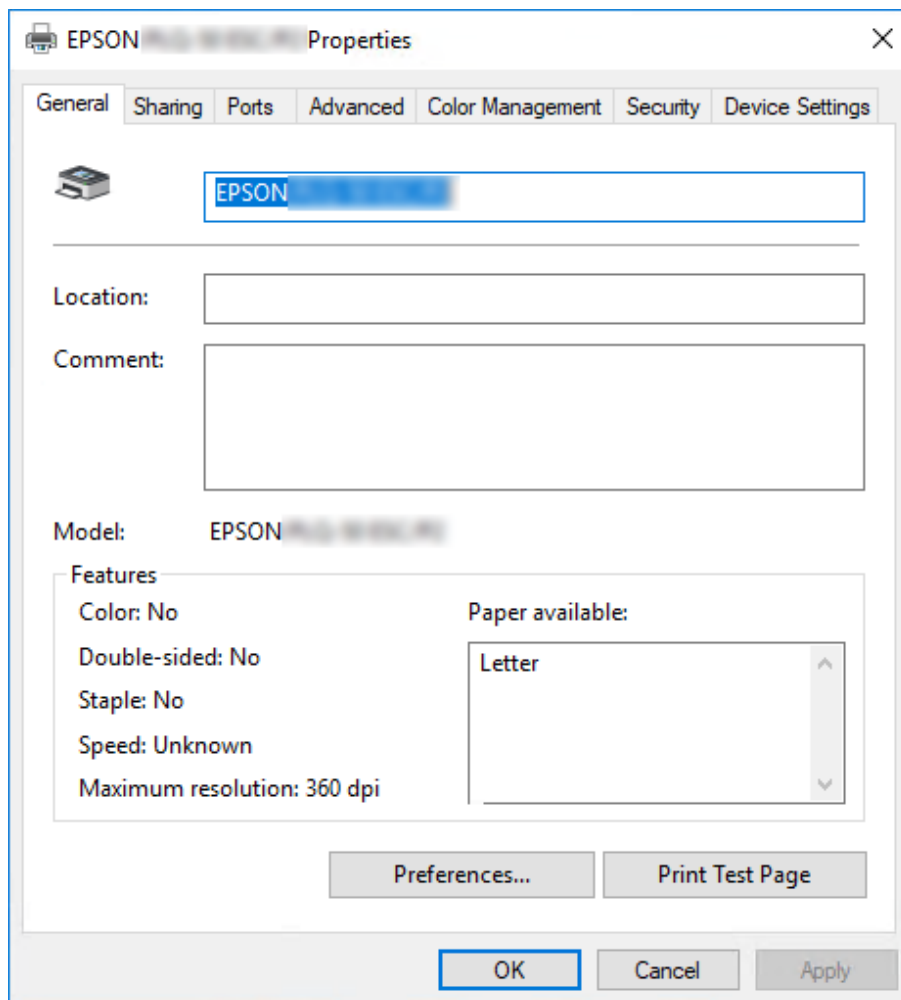
„Windows XP“ / „Windows Server 2003 R2“ / „Windows Server 2003“:

Spustelėkite **Start (Pradžia)** ir **Printers and Faxes (Spausdintuvai ir faksai)**.

2. Dešiniuoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo piktogramą ir **Printing Preferences (Spausdinimo nuostatos)**. Ekrane bus rodomi meniu **Paper/Quality (Popierius / kokybė)**, **Layout (Išdėstymas)**, **User Defined Paper (Vartotojo apibrėžiamas popierius)** ir **Extension Settings (Plėtinio parametrai)**. Šiuose meniu rodomi spausdintuvo tvarkyklės parametrai.



Meniu, rodومه dešiniuoju klavišu spustelėjus spausdintuvo piktogramą, spustelėkite **Printer properties (Spausdintuvo ypatybės)**, bus rodomas langas „**Properties (Ypatybės)**“, kuriame yra meniu, naudojamų atliekant spausdintuvo tvarkyklės nustatymus.



3. Norėdami peržiūrėti meniu, spustelėkite atitinkamą skirtuką lango viršuje. Daugiau informacijos ieškokite „Spausdintuvo tvarkyklės nustatymų apžvalga“ puslapyje 38.

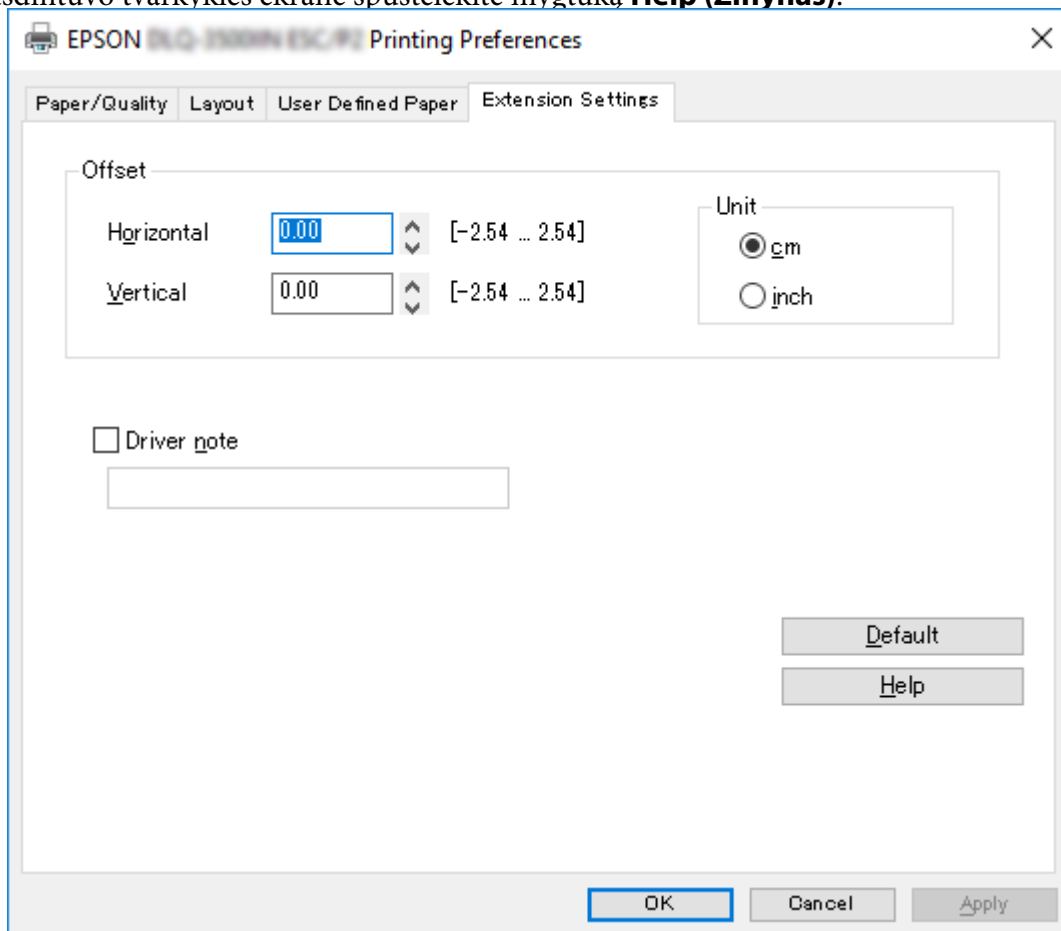
Spausdintuvo tvarkyklės nustatymų keitimas

Spausdintuvo tvarkyklėje yra du meniu, kuriuose galite pakeisti spausdintuvo tvarkyklės parametrus: „**Layout (Išdėstymas)**“, „**Paper/Quality (Popierius / kokybė)**“. Tai pat nustatymus galima pakeisti spausdintuvo programinės įrangos meniu „Utility (Programa)“. Norėdami peržiūrėti galimus nustatymus, žr. „Spausdintuvo tvarkyklės nustatymų apžvalga“ puslapyje 38.

Pastaba:

Jei naudojate „Windows XP“ / „Windows Server 2003 R2“ / „Windows Server 2003“, galite peržiūrėti žinyną internete dešiniuoju klavišu spustelėdami tvarkyklės elementus ir pasirinkdami **What's this? (Kas tai?)**.

Spausdintuvo tvarkyklės ekrane spustelėkite mygtuką **Help (Žinynas)**.



Atlikę spausdintuvo tvarkyklės nustatymus spustelėkite **OK (Gerai)**, kad nustatymai būtų taikomi, arba **Cancel (Atšaukti)**, kad pakeitimai būtų atšaukti.

Patikrinę spausdintuvo tvarkyklės nustatymus ir, jei reikia, juos pakeitę, galite pradėti spausdinti.

Spausdintuvo tvarkyklės nustatymų apžvalga

Toliau pateikiamose lentelėse pavaizduoti „Windows“ spausdintuvo tvarkyklės nustatymai. Atminkite, kad ne visi nustatymai galimi visose „Windows“ versijose. Daugiau informacijos apie spausdintuvo tvarkyklę ieškokite parinktyje **Help (Žinynas)**.

Spausdintuvo nustatymai

Nustatymai	Paaiškinimai
Orientation (Padėtis)	Pasirinkite Portrait (Stačias) arba Landscape (Gulsčias) .
Page Order (Puslapių tvarka)* ¹	Pasirinkite, ar norite spausdinti iš priekio į galą ar atvirkščiai.
Pages per Sheet (Puslapių lape)* ¹	Pasirinkite puslapių, kuriuos norite išspausdinti viename lape, skaičių.
Draw Borders (Brėžti kraštines)* ¹	Pasirinkite, norėdami spausdinti kraštines aplink puslapius.
Paper Source (Popieriaus šaltinis)	Pasirinkite norimą naudoti popieriaus šaltinį.
User Defined Paper (Vartotojo apibrėžiamas popierius)	Jei turimo popieriaus nėra išplečiamajame meniu „Paper Size (Popier. dydis)“, galite įtraukti jo dydį į sąrašą. Daugiau informacijos apie spausdintuvo tvarkyklę ieškokite parinktyje Help (Žinynas) .
Offset (Poslinkis)	Ši nuostata leidžia paslinkti vaizdą puslapyje. Tai yra, galite reguliuoti spausdinto vaizdo padėtį. Jei nustatytas poslinkis perkelia vaizdo dalį už spausdintuvo spausdinimo srities ribų, ši dalis nebus išspausdinta.
Driver Note (Tvarkyklės pastaba)* ²	Spausdinimo duomenis galite papildyti trumpomis pastabomis, kurios padės atpažinti spausdinimo užduotį.
Paper Size (Popier. dydis)	Pasirinkite norimo naudoti popieriaus dydį. Jei nematote savo popieriaus dydžio, slinkite per sąrašą naudodamiesi slinkties juosta. Jei jūsų popieriaus dydžio nėra sąrašė, instrukcijų žr. „Custom Paper Size (Pasirinktinio popieriaus dydžio) apibrėžimas“ puslapyje 40.
Copy Count (Kopijų skaičius)* ¹	Pasirinkite norimą išspausdinti kopijų skaičių. Jei pasirinksite daugiau negu vieną, bus rodomas šis žymimasis laukelis ir galėsite pasirinkti, ar gretinti kopijas.
Graphic - Print Quality (Grafika – spaudinio kokybė)	Pasirinkite norimą spausdinimo skiriamąją gebą. Kuo didesnė skiriamoji geba, tuo detalesnis spaudinys; tačiau didinant skiriamąją gebą lėtėja spausdinimas.

Nustatymai	Paaiškinimai
Advanced Printing Features (Išplėstinės spausdinimo priemonės)* ¹	Pasirinkite metafailo kaupimo parinktį: Enable (Įjungti) arba Disable (Išjungti) .
Pages per Sheet Layout (Puslapių lape išdėstymas)* ¹	Pasirinkite norimų spausdinti puslapių išdėstymo kryptį.
Halftoning (Pustonis)	Pasirinkite grafikai spausdinti naudojamo pustonio tipą. Norėdami, kad geriausią pustonio kokybę nustatytų spausdintuvas, naudokite Auto Select (Pasirinkti automatiškai) .
Print Optimizations (Spausdinimo optimizavimas)* ¹	Jei spausdintuvas nenaudoja įrenginio šrifto, pasirinkite Disable (Išjungti) , o jei spausdintuvas naudoja įrenginio šriftą, pasirinkite Enable (Įjungti) .
Print Speed (Spausdinimo greitis)	Ši nuostata leidžia pasirinkti spausdinimo greitį. Pasirinkus Standard (Standartinis) , spausdinama naudojant standartinį spausdinimo režimą. Pasirinkus High Speed (Dideliu greičiu) , spausdinama naudojant didelio greičio spausdinimo režimą.
Print Direction (Spausdinimo kryptis)	<p>Ši nuostata leidžia pasirinkti dvikryptį spausdinimą. Pasirinkus Printer Setting (Spausdintuvo nustatymas), bus naudojamas spausdintuve saugomas nustatymas. Pasirinkus Bidirectional (Dvikryptis), bus spausdinama naudojant dvikryptį spausdinimo režimą. Pasirinkus Unidirectional (Vienakryptis), bus spausdinama naudojant vienakryptį spausdinimo režimą.</p> <p>Įsitikinkite, kad nuostata Bi-D (Dvikryptis) yra pasirinkta kaip spausdintuve saugomas parinkties Print Direction (Spausdinimo kryptis) nustatymas. Priešingu atveju spausdintuvas ignoruos šį nustatymą.</p>
Top Margin Priority (Viršutinės paraštės pirmumas)	Pasirinkite, kuri spausdinimo pradžios padėties nuostata bus naudojama – tvarkyklės ar spausdintuvo. Daugiau informacijos apie spausdintuvo tvarkyklę ieškokite parinktyje Help (Žinynas) .
Printer Font Setting (Spausdintuvo šrifto nustatymas)	<p>Pasirinkite norimą naudoti ženklų lentelės grupę. Galite pasirinkti vieną iš trijų ženklų lentelių grupių: Standard (Standartiniai), Expanded (Išplėstiniai) ir None (Jokia) (bitų vaizdo spausdinimas).</p> <p>Pasirinkus Standard (Standartiniai) arba Expanded (Išplėstiniai), spausdintuvas naudoja įrenginio šriftus. Parinktyje Expanded (Išplėstiniai) yra daugiau šriftų negu parinktyje Standard (Standartiniai).</p> <p>Pasirinkus None (Jokia), spausdintuvas naudoja bitų žemėlapiu vaizdus vietoje įrenginio šriftų.</p> <p>Išsamesnės informacijos apie kiekvienoje lentelėje esančius šriftus ieškokite „Elektroninės ypatybės“ puslapyje 77.</p>

Nustatymai	Paaiškinimai
Packet mode (Paketo režimas)	Paprastai jums nereikia keisti šios nuostatos. Jei pakeisite spausdintuvo Packet mode (Paketo režimas) nustatymus, pakeiskite ir šį nustatymą, kad jie sutaptų. Jei spausdintuvo ir spausdintuvo tvarkyklės nuostatos skirsis, gali nepavykti spausdinti tinkamai. Daugiau informacijos apie spausdintuvo tvarkyklę ieškokite parinktyje Help (Žinynas) .

*1 Išsamesnės informacijos žr. „Windows“ žinyną.

*2 Tik modeliuose su skystųjų kristalų ekranu.

Custom Paper Size (Pasirinktinio popieriaus dydžio) apibrėžimas

Jei turimo popieriaus nėra išplečiamajame meniu „Paper Size (Popier. dydis)“, galite įtraukti jo dydį į sąrašą.

1. Jei naudojate „Windows 10“ / „Windows Server 2019“ / „Windows Server 2016“:
Spustelėkite mygtuką **Start (Pradėti)** ir dalyje **Hardware and Sound (Aparatūra ir garsas)** pasirinkite **Windows System („Windows“ sistema) > Control Panel (Valdymo skydelis) > View devices and printers (Peržiūrėti įrenginius ir spausdintuvus)**.

Jei naudojate „Windows 8.1“ / „Windows 8“ / „Windows Server 2012 R2“ / „Windows Server 2012“:

Ekране „Start (Pradžia)“ spustelėkite **Desktop (Darbalaukis)**, perkelkite žymeklį į ekrano viršutinį dešinią kampą, spustelėkite **Settings (Nustatymai)**, tada spustelėkite **Control Panel (Valdymo skydas)**. Tada kategorijoje **Hardware and Sound (Aparatūra ir garsas)** spustelėkite **View devices and printers (Rodyti įrenginius ir spausdintuvus)**.

„Windows 7“ / „Windows Server 2008 R2“:

Spustelėkite **Start (Pradžia)** ir **Devices and Printers (Įrenginiai ir spausdintuvai)**.

„Windows Vista“ / „Windows Server 2008“:

Spustelėkite **Start (Pradžia)**, **Control Panel (Valdymo skydas)**, **Hardware and Sound (Aparatūra ir garsas)**, tada – **Printers (Spausdintuvai)**.

„Windows XP“ / „Windows Server 2003 R2“ / „Windows Server 2003“:

Spustelėkite **Start (Pradžia)** ir **Printers and Faxes (Spausdintuvai ir faksai)**.

2. Dešiniu juoju pelės klavišu spustelėkite spausdintuvo piktogramą ir **Printing Preferences (Spausdinimo nuostatos)**.
3. Pasirinkite meniu **User Defined Paper (Vartotojo apibrėžiamas popierius)**.

4. Laukeliuose Paper Size (Popieriaus dydis) įveskite popieriaus dydį.
5. Spustelėkite **Apply (Taikyti)**, tada spustelėkite **OK (Gerai)**.

Pastaba:

Daugiau informacijos apie spausdintuvo tvarkyklę ieškokite parinktyje „Help (Žinynas)“.

Spausdintuvo programinės įrangos šalinimas

Jei norite iš naujo įdiegti arba atnaujinti spausdintuvo tvarkyklę, išdiekite turimą spausdintuvo tvarkyklę.

Pastaba:

Šalindami „EPSON Status Monitor 3“ iš kelių naudotojų „Windows XP“ / „Windows Server 2003 R2“ / „Windows Server 2003“ aplinkos, prieš šalindami visuose klientuose panaikinkite sparčiosios prieigos piktogramą. Piktogramą galite panaikinti atšaukdami sparčiosios prieigos piktogramos žymimojo laukelio pasirinkimą dialogo lange „**Monitoring Preferences (Stebėjimo pasirinktys)**“.

Spausdintuvo tvarkyklės ir programos „EPSON Status Monitor 3“ išdiegimas

1. Išjunkite spausdintuvą.
2. Uždarykite visas veikiančias programėles.
3. Atidarykite **Control Panel (Valdymo skydas)**:
 - „Windows 10“ / „Windows Server 2019“ / „Windows Server 2016“
Spustelėkite mygtuką **Start (Pradėti)** ir pasirinkite **Windows System („Windows“ sistema) > Control Panel (Valdymo skydelis)**.
 - „Windows 8.1“ / „Windows 8“ / „Windows Server 2012 R2“ / „Windows Server 2012“
Pasirinkite **Desktop (Darbalaukis) > Settings (Parametrai) > Control Panel (Valdymo skydas)**.
 - „Windows 7“ / „Windows Vista“ / „Windows XP“ / „Windows Server 2008 R2“ / „Windows Server 2008“ / „Windows Server 2003 R2“ / „Windows Server 2003“
Spustelėkite pradžios mygtuką ir pasirinkite **Control Panel (Valdymo skydas)**.

4. Atidarykite **Uninstall a program (Išdiegti programą)** (arba **Add or Remove Programs (Pridėti arba šalinti programas)**):

- „Windows 10“ / „Windows 8.1“ / „Windows 8“ / „Windows 7“ / „Windows Vista“ / „Windows Server 2019“ / „Windows Server 2016“ / „Windows Server 2012 R2“ / „Windows Server 2012“ / „Windows Server 2008 R2“ / „Windows Server 2008“

Parinktyje **Programs (Programos)** pasirinkite **Uninstall a program (Išdiegti programą)**.

- „Windows XP“ / „Windows Server 2003 R2“ / „Windows Server 2003“

Spustelėkite **Add or Remove Programs (Pridėti arba šalinti programą)**.

5. Pasirinkite programinę įrangą, kurią norite išdiegti.

6. Išdiekite programinę įrangą:

- „Windows 10“ / „Windows 8.1“ / „Windows 8“ / „Windows 7“ / „Windows Vista“ / „Windows Server 2019“ / „Windows Server 2016“ / „Windows Server 2012 R2“ / „Windows Server 2012“ / „Windows Server 2008 R2“ / „Windows Server 2008“

Spustelėkite **Uninstall/Change (Išdiegti / keisti)** arba **Uninstall (Išdiegti)**.

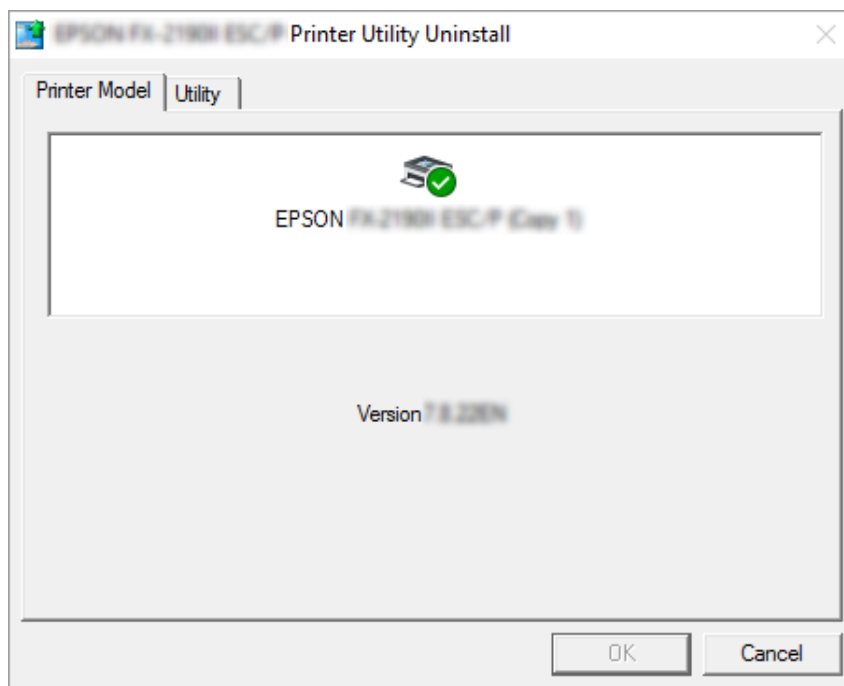
- „Windows XP“ / „Windows Server 2003 R2“ / „Windows Server 2003“

Spustelėkite **Change/Remove (Keisti / pašalinti)** arba **Remove (Pašalinti)**.

Pastaba:

*Jei rodomas langas **User Account Control (Vartotojo paskyros valdymo tarnyba)**, spustelėkite **Continue (Tęsti)**.*

- Spustelėkite skirtuką **Printer Model (Spausdintuvo modelis)**, tada pasirinkite spausdintuvo, kurį norite pašalinti, piktogramą ir spustelėkite **OK (Gerai)**.



Pastaba:

Įsitikinkite, ar skirtuke „Printer Model (Spausdintuvo modelis)“ niekas nepasirinkta. Atidarykite skirtuką **Utility (Programa)**, pasirinkite **EPSON Status Monitor 3 (modeliui EPSON XXXXXX ESC/P)**, tada spustelėkite **OK (Gerai)**. Galite pašalinti tik „EPSON Status Monitor 3“.

- Vykdykite ekrane rodomas instrukcijas.

Skyrius 4

Techninė priežiūra

Juostinės kasetės keitimas

Juostinės kasetės keitimas

Norėdami įdėti arba pakeisti juostinę kasetę, atlikite šiuos veiksmus:

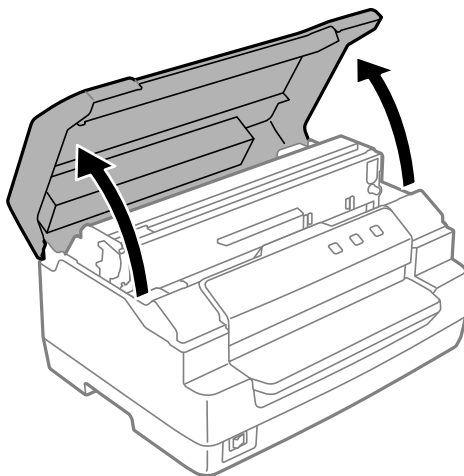


Įspėjimas.

Jei spausdintuvas buvo neseniai naudotas, spausdinimo galvutė gali būti įkaitusi; prieš keisdami juostinę kasetę palaukite kelias minutes.

1. Patikrinkite, ar spausdintuvas įjungtas.
2. Suimkite spausdintuvo gaubtą iš abiejų pusių ir pakelkite aukštyn, kad atidarytumėte.

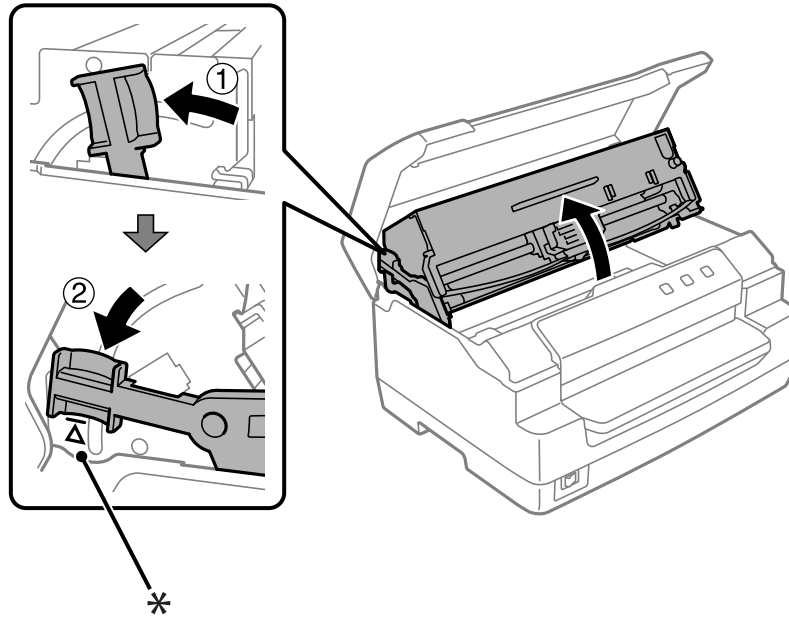
Spausdinimo galvutė juda į juostinės kasetės pakeitimo padėtį.



3. Išjunkite spausdintuvą.
4. Norėdami perkelti viršutinį mechanizmą aukštyn, spauskite atlaisvinimo svirtį. Įsitikinkite, kad pastūmėte svirtį iki kreipiamojo ženklo, kol mechanizmas spragtelėdamas užsifiksuos.

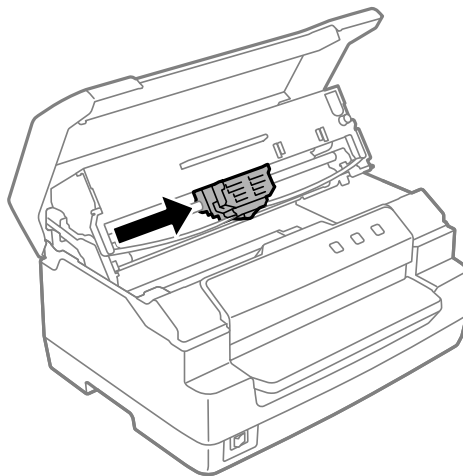
Pastaba:

Jeigu viršutinis mechanizmas neužfiksuotas, keičiant juostelę jis gali nukristi.

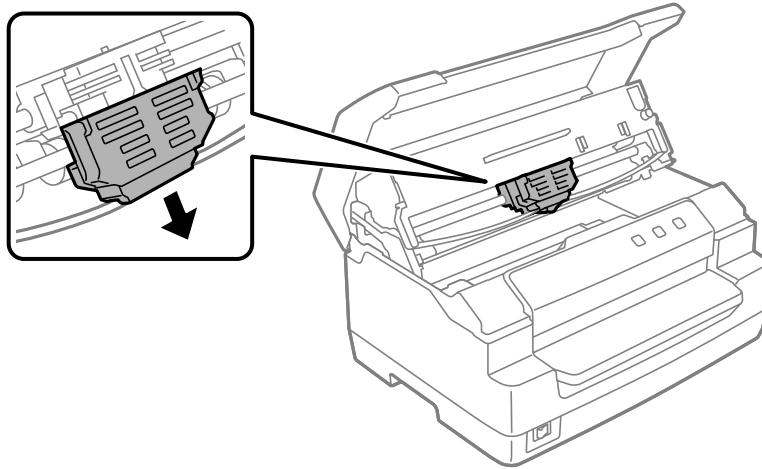


*: Kreipiamasis ženklas

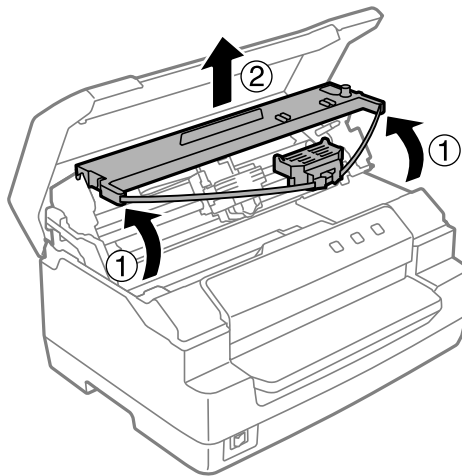
5. Įsitinkite, kad spausdinimo galvutė yra spausdintuvo viduryje.



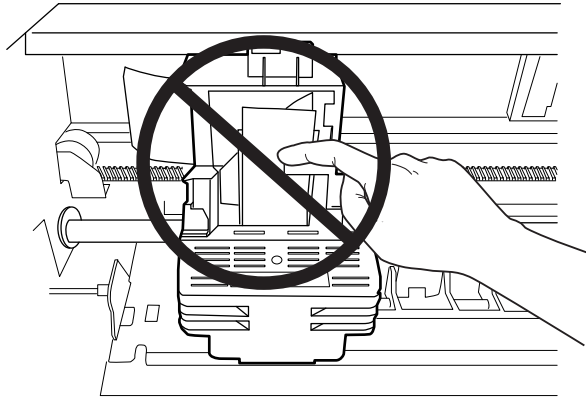
6. Laikykite juostelės kreiptuvą už abiejų pusių ir traukite jį žemyn, kol ištrauksite iš spausdinimo galvutės.



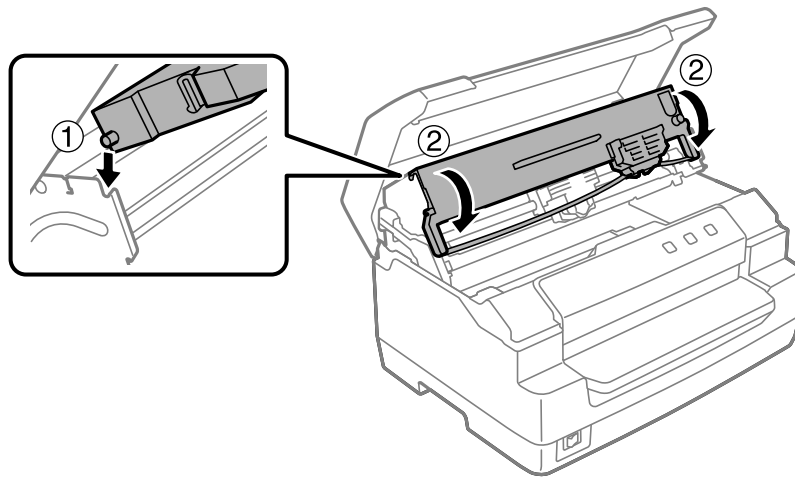
7. Suimkite spausdintuvo kasetę abiem rankomis ir pasukite ant plastikinių kabliukų. Tada traukite ją aukštyn, kol išimsite iš spausdintuvo.



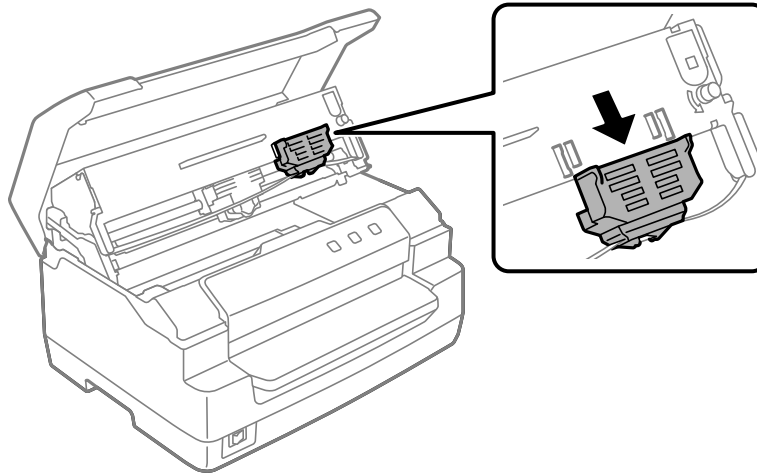
- !** *Perspėjimas:*
Nelieskite balto kabelio spausdintuvo viduje.



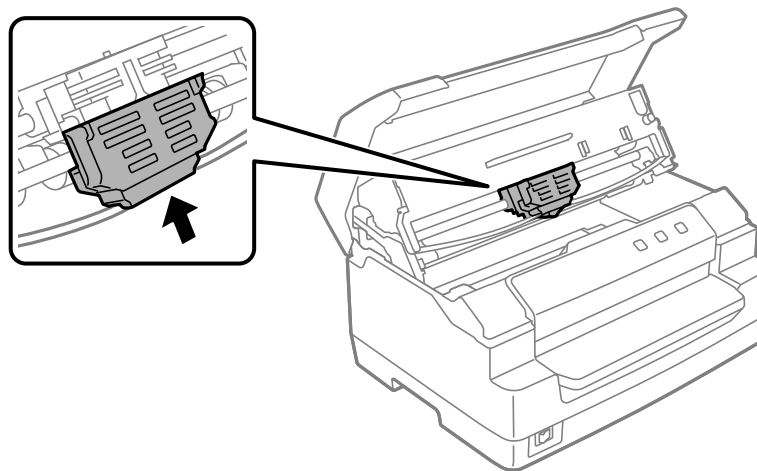
8. Išpakuokite naują juostinę kasetę.
9. Įdėkite ant juostinės kasetės esančius plastikinius kabliukus į spausdintuvo lizdus. Stumkite kasetę, kol ji spragtelėdama užsifiksuos.



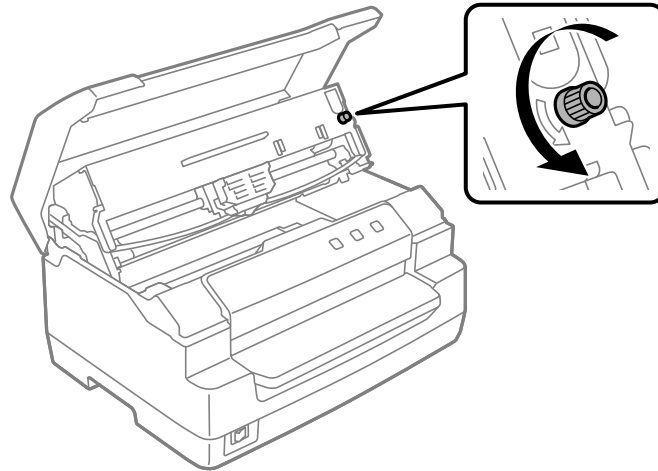
10. Laikykite juostelės kreiptuvą už abiejų pusių ir traukite jį žemyn, kol ištrauksite iš kasetės.



11. Uždėkite juostelės kreiptuvą spausdinimo galvutės apačioje ir stumkite jį aukštyn jį aukštyn, kol spragtelės.

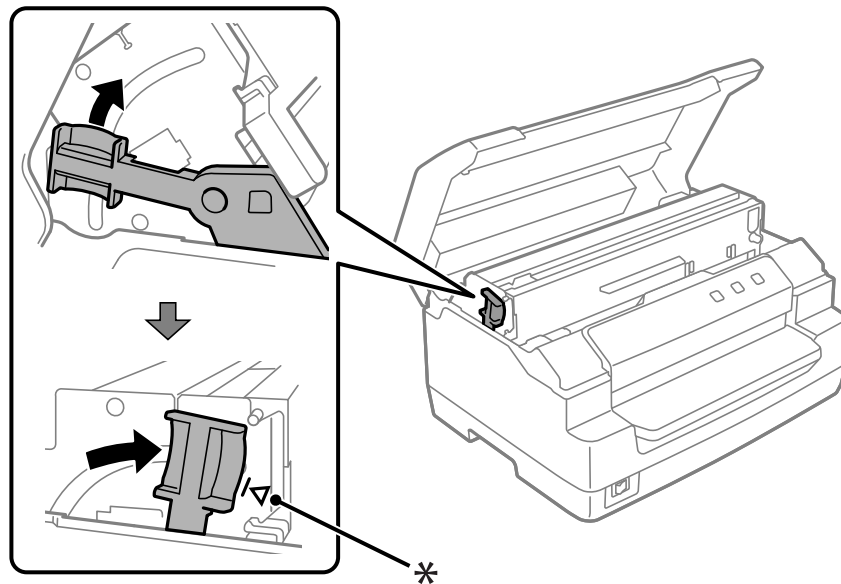


12. Pasukite juostelės įtempimo rankenėlę, kad pastumtumėte juostelę į vietą.



! Perspėjimas:
Juostelė neturi būti susukta ar suglamžyta.

13. Patraukite atlaisvinimo svirtį atgal ir grąžinkite viršutinįjį mechanizmą į pradinę padėtį. Traukite svirtį iki kreipiamojo ženklo, kol mechanizmas spragtelėdamas užsifiksuos.



*: Kreipiamasis ženklas

**Perspėjimas:**

Perkelkite viršutinįjį mechanizmą traukdami atlaisvinimo svirtį. Netraukite mechanizmo ranka. Tai gali sugadinti spausdintuvą.

14. Uždarykite spausdintuvo gaubtą.

Spausdintuvo valymas

Norėdami palaikyti geriausią spausdintuvo darbo būklę, kelis kartus per metus kruopščiai jį valykite.

Norėdami valyti spausdintuvą, atlikite toliau aprašytus veiksmus:

1. Įsitikinkite, kad spausdintuve nėra popieriaus, tada išjunkite spausdintuvą.
2. Suimkite spausdintuvo gaubtą iš abiejų pusių ir pakelkite aukštyn, kad atidarytumėte.
3. Norėdami perkelti viršutinįjį mechanizmą aukštyn, spauskite atlaisvinimo svirtį. Įsitikinkite, kad pastūmėte svirtį iki kreipiamojo ženklo, kol mechanizmas spragtelėdamas užsifiksuos.

Pastaba:

Jeigu viršutinysis mechanizmas neužfiksuotas, valant spausdintuvą jis gali nukristi.

4. Minkštu šepetėliu atsargiai nušluostykite nuo išorinio korpuso visas dulkes ir purvą.
5. Jei nepavyko nuvalyti visų dulkių ir purvo, nušluostykite išorinį korpusą švaria šluoste, sudrėkinta vandenyje ištirpintu švelniu valikliu. Laikykite spausdintuvo gaubtą uždarytą, kad į spausdintuvo vidų nepatektų vandens, taip pat saugokitės, kad vandens nepatektų į popieriaus angą.

**Perspėjimas:**

- Niekada nevalykite spausdintuvo alkoholiu ar skiedikliais, nes šios cheminės medžiagos gali apgadinti įrenginio dalis ir korpusą.*
- Saugokite, kad į spausdintuvo mechanizmą ar elektroninius komponentus nepatektų vandens.*
- Nenaudokite kieto ar braižančio šepetėlio.*
- Nepurškite į spausdintuvo vidų tepalų, nes netinkamas tepalas gali sugadinti spausdintuvo mechanizmą. Jei manote, kad spausdintuvą reikia tepti, kreipkitės į „Epson“ pardavėją.*

Skaitytuvo stiklo valymas (tik modeliams su nuskaitymo funkcija)

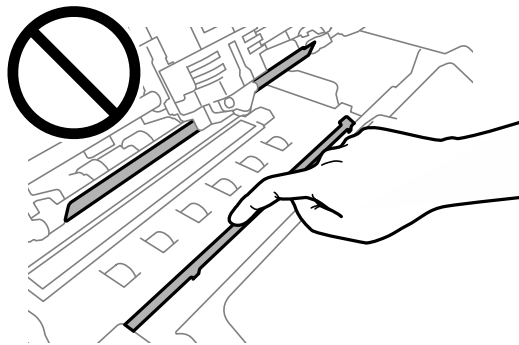
Norėdami palaikyti geriausią skaitytuvo darbinę būklę, periodiškai (kas tris mėnesius) kruopščiai jį valykite.

Norėdami valyti spausdintuvą, atlikite toliau aprašytus veiksmus:



Perspėjimas:

- Būkite atsargūs ir nesusižeiskite rankų į vidines įrenginio dalis.
- Nespauskite skaitytuvo stiklo paviršiaus.
- Saugokitės, kad nesubraižytumėte ir nepažeistumėte skaitytuvo stiklo paviršiaus, paviršiaus nevalykite kietu ar šlifuojamuoju šepetėliu. Pažeidus stiklo paviršių gali suprastėti nuskaitymo kokybė.
- Nelieskite spausdintuvo viduje esančių plastikinių juostelių.



- Valydami skaitytuvą niekada nenaudokite alkoholio, skiediklio ir koroziją sukeliančio tirpiklio. Šios cheminės medžiagos gali sugadinti skaitytuvo dalis.
 - Būkite atsargūs, kad neišpiltumėte skysčio į skaitytuvo mechanizmą arba ant jo elektroninių komponentų. Taip gali būti negrįžtamai pažeistas mechanizmas ir grandynas.
 - Nepurškite į skaitytuvą jokių tepimo priemonių.
1. Įsitikinkite, kad spausdintuve nėra popieriaus, tada išjunkite spausdintuvą.
 2. Suimkite spausdintuvo gaubtą iš abiejų pusių ir pakelkite aukštyn, kad atidarytumėte.
 3. Norėdami perkelti viršutinįjį mechanizmą aukštyn, spauskite atlaisvinimo svirtį. Įsitikinkite, kad pastūmėte svirtį iki kreipiamojo ženklų, kol mechanizmas spragtelėdamas užsifiksuos.

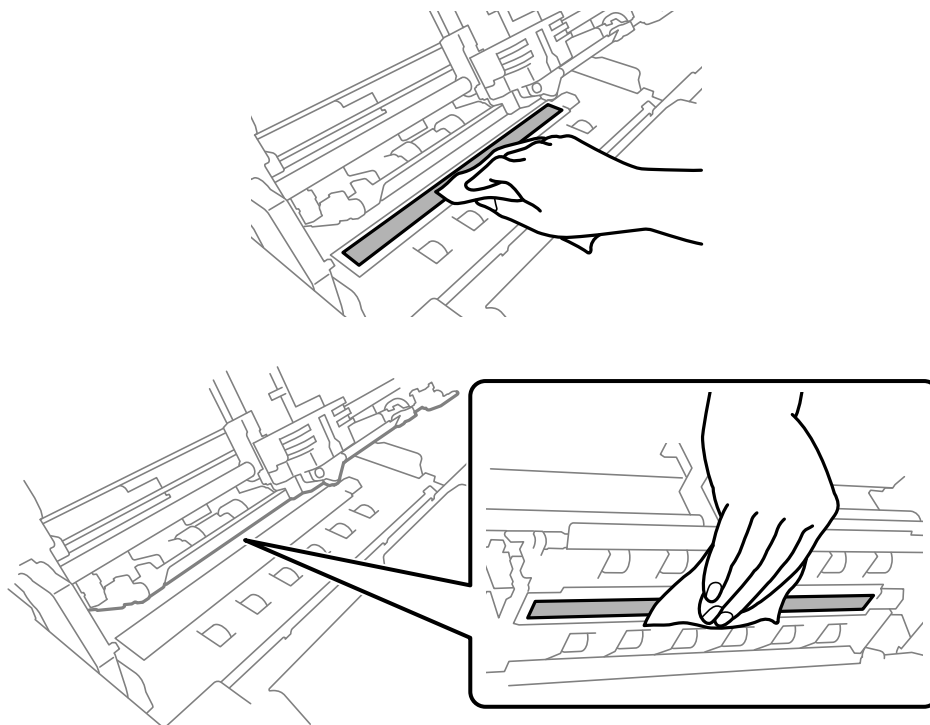
Pastaba:

Jeigu viršutinis mechanizmas neužfiksuotas, valant spausdintuvą jis gali nukristi.

4. Visus nešvarumus nuo apatinės ir viršutinės stiklo paviršiaus pusės valykite minkšta, sausa, pūkų neskleidžiančia šluoste.

Pastaba:

Modelyje PLQ-50CSK skaitytuvo stiklas yra tik apatinėje pusėje.



Spausdintuvo gabenimas

Jei spausdintuvą reikia gabenti, atsargiai supakuokite jį, naudodami originalią dėžę ir pakavimo medžiagas.

Norėdami įpakuoti spausdintuvą į originalias pakavimo medžiagas, atlikite šiuos veiksmus:

**Įspėjimas.**

Norėdami nuimti juostinę kasetę, turėsite pastumkite spausdinimo galvutę ranka. Jei spausdintuvas buvo neseniai naudotas, spausdinimo galvutė gali būti įkaitusi; palaukite kelias minutes, prieš ją liesdami.

1. Išimkite visą popierių iš spausdintuvo.
2. Išjunkite spausdintuvą.
3. Atjunkite maitinimo kabelį nuo elektros lizdo; tada nuo spausdintuvo atjunkite sąsajos kabelį.
4. Įsitikinkite, kad spausdinimo galvutė neįkaitusi. Tada nuimkite juostinę kasetę, kaip aprašyta „Juostinės kasetės keitimas” puslapyje 44.
5. Patikrinkite, ar spausdintuvo dangtis uždarytas.
6. Supakuokite spausdintuvą, juostinę kasetę ir maitinimo kabelį (jei reikia), naudodami originalias pakuotės medžiagas, ir sudėkite visus šiuos elementus į originalią spausdintuvo dėžę.

Skyrius 5

Trikčių šalinimas

Problemų sprendimas

Gaminio problemų šalinimas geriausiai atliekamas dviem paprastais etapais: pirmiausia nustatykite problemą, tada taikykite tikėtinus sprendimus, kol problema bus išspręsta.

Informacija, kurios jums gali prireikti diagnozuojant ir šalinant dažniausiai pasitaikančias triktis, pateikta spausdintuvo valdymo skydelyje arba atspausdintame vidiniame teste. Žr. toliau pateiktą atitinkamą skyrių.

Jei susiduriate su konkrečia problema, susijusia su spausdinimo kokybe, spaudinio problema, nesusijusia su spausdinimo kokybe, arba popieriaus padavimo problema, arba jei spausdintuvas apskritai nespausdina, žr. šios skyriaus atitinkamą dalį.

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

Dabartinių spausdintuvo nustatymų spausdinimas

Norint nustatyti problemą, taip pat naudinga žinoti dabartinius spausdintuvo nustatymus, ypač režimą, kuriuo veikia jūsų spausdintuvas.

Norėdami įjungti numatytųjų parametrų režimą ir pakeisti esamus spausdintuvo nustatymus, atlikite šiuos veiksmus:

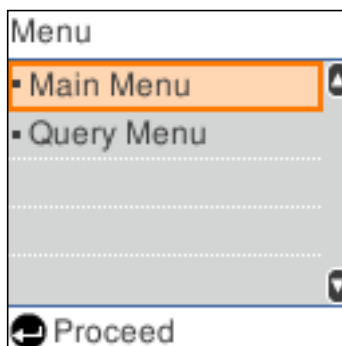
Pastaba:

- Prieš nustatydami numatytąjį nustatymo režimą, paruoškite A4 formato popieriaus lapą.
- Kiekvieną kartą spausdintuvui išstūmus išspausdintą lapą iš popieriaus angos, turite įdėti naują lapą.
- Prieš spausdindami visada uždarykite spausdintuvo gaubtą. Spausdintuvas nespausdins, jeigu spausdintuvo gaubtas bus atidarytas.

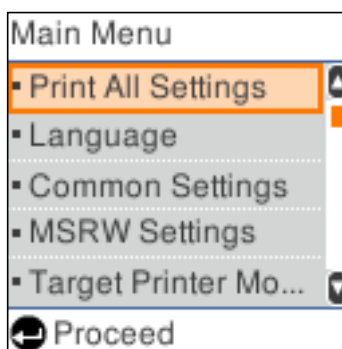
Modelis su skystųjų kristalų ekranu

Jeigu jūsų spausdintuvo valdymo skydelyje yra skystųjų kristalų ekranas, atlikite šiuos veiksmus.

1. Išjunkite spausdintuvą.
2. Įjunkite spausdintuvą, laikydami nuspaustus valdymo skydelio mygtukus **F1/Eject** ir **F2**. Ekране parodomas **Menu (Meniu)**.



3. Jeigu nepasirinktas **Main Menu (Pagrindinis meniu)**, **Main Menu (Pagrindinį meniu)** pasirinkite naudodami mygtukus **F1/Eject** arba **Offline**, tada paspauskite mygtuką **F2**, kad būtų parodytas **Main Menu (Pagrindinio meniu)** ekranas.



4. Jeigu nepasirinkta parinktis **Print All Settings (Spausdinti visus parametrus)**, naudodamiesi mygtukais **F1/Eject** arba **Offline**, pasirinkite **Print All Settings (Spausdinti visus parametrus)**, į popieriaus angą įdėkite A4 formato popieriaus lapą ir paspauskite mygtuką **F2**, kad atspausdintumėte esamus spausdintuvo nustatymus.

Esamu metu pasirinktas kiekvieno elemento nustatymas yra pabrauktas.

5. Išjunkite spausdintuvą ir išeikite iš numatytųjų nustatymų nustatymo režimo.

Modeliai be skystųjų kristalų ekranų

Jeigu spausdintuvo valdymo skydelyje nėra skystųjų kristalų ekrano, vykdykite toliau pateiktus nurodymus.

1. Išjunkite spausdintuvą.



Perspėjimas:

Jei spausdintuvą išjungėte, prieš vėl įjungdami, palaukite bent penkias sekundes; priešingu atveju galite sugadinti spausdintuvą.

2. Įjunkite spausdintuvą, laikydami nuspaustus valdymo skydelio mygtukus **F1/Eject** ir **F2**.
3. Įsižiebus indikatoriumi **Ready**, į popieriaus angą įdėkite A4 formato popieriaus lapą. Spausdintuvas atspausdins versijos numerį ir, atsižvelgiant į naudojimo vietą, pasirinktą numatytųjų nustatymų meniu kalbą. Pasirinkta kalba pabrukta. Pasirinkite kalbą, paspausdami mygtuką **F1/Eject**. Norėdami nustatyti kalbą, paspauskite mygtuką **F2**.
4. Spausdintuvas išspausdins pranešimą, kuriame bus klausiama, ar norite išspausdinti esamus nustatymus. Norėdami pradėti spausdinti, paspauskite mygtuką **F2**. Esamu metu pasirinktas kiekvieno elemento nustatymas yra pabrukta.
5. Išjunkite spausdintuvą ir išeikite iš numatytųjų nustatymų nustatymo režimo.

Gautų pranešimų peržiūra skystųjų kristalų ekrane arba klaidų indikatorių tikrinimas

Įprastas spausdintuvo problemas galite nustatyti peržiūrėję pranešimus skystųjų kristalų ekrane arba vadovaudamiesi valdymo skydelyje esančiais skystųjų kristalų indikatoriais. Jei spausdintuvas nustojo veikti, valdymo skydelyje rodomas klaidos pranešimas, arba šviečia ar mirksi viena ar kelios lemputės, arba spausdintuvas pypsi, raskite problemą ir ją išspręskite vadovaudamiesi toliau pateikiama lentele. Jei naudojantis šia lentele nepavyksta išspręsti problemos, žr. „Problemos ir jų sprendimai” puslapyje 58.

Pastaba:

Jeigu atitinkama funkcija neveikia, paspaudus valdymo skydelyje esantį mygtuką, spausdintuvas pypteli vieną kartą.

Pranešimai		Problemos ir jų sprendimai
Indikatorių būseną	Pypsėjimo šablonas	
Įdėkite popierių.		<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Į angą neįdėta popieriaus. Įdėkite popieriaus į popieriaus angą. <input type="checkbox"/> Netinkamai įdėtas popierius. Išimkite popierių ir tinkamai jį įdėkite. Žr. „Taupomųjų knygelių įdėjimas“ puslapyje 25 arba „Atskirų lapų įdėjimas“ puslapyje 26.
<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Power <input type="radio"/> Ready <input type="radio"/> Offline 	■■■	
Išimkite popierių.		<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Popierius nevysiškai išstumtas. Norėdami išstumti popierių, spauskite mygtuką F1/Eject arba nurodymų, kaip išstumti popierių, ieškokite „Užstrigusio popieriaus šalinimas“ puslapyje 64. <input type="checkbox"/> Spausdintuve įstrigo popierius. Pašalinkite įstrigusį popierių (žr. „Užstrigusio popieriaus šalinimas“ puslapyje 64) arba spauskite mygtuką Offline, kad išvalytumėte klaidos pranešimą. <input type="checkbox"/> Popieriaus dydžio nuostata gali nesutapti su naudojamu popieriaus dydžiu. Patikrinkite, ar parametrai sutampa.
<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Power <input type="radio"/> Ready <input type="radio"/> Offline 	●●●●●	
Spausdintuvo klaida		Ją gali sukelti įvairios priežastys. Be to, klaida gali susidaryti dėl jūsų taikomosios programinės įrangos. Kreipkitės pagalbos į administratorių.
<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Power <input type="radio"/> Ready 	●●●●●	
Uždarykite spausdintuvo gaubtą.		Atidarytas spausdintuvo gaubtas. Sustabdykite darbą ir uždarykite spausdintuvo gaubtą.
<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Power <input type="radio"/> Offline 	●●●●● arba —	
Spausdinimas sustabdomas dėl perkaitusios spausdinimo galvutės. Palaukite, kol spausdinimo galvutė atvės.		Perkaito spausdinimo galvutė. Palaukite kelias minutes; spausdinimo galvutei atvėsus, spausdintuvas automatiškai tęs spausdinimą.
<ul style="list-style-type: none"> <input type="radio"/> Power <input type="radio"/> Offline 	—	

Pranešimai		Problemos ir jų sprendimai
Indikatorių būseną	Pypsėjimo šablonas	
Spausdintuvo klaida. Kreipkitės į „Epson“ pagalbos tarnybą. Galima naudotis nespausdinimo funkcijomis.		Įvyko nežinoma spausdintuvo klaida. Išjunkite spausdintuvą ir palaukite kelias minutes; tada vėl jį įjunkite. Jei klaida kartojasi, kreipkitės į pardavėją.
<input type="radio"/> Power <input type="radio"/> Ready <input type="radio"/> F1/Eject <input type="radio"/> Offline <input type="radio"/> F2	■■■■■ ■■■■■	

○ = įjungta, ◐ = mirksi

■■■ = trumpa pypsėjimų serija (trys pypsėjimai)

●●●●● = ilga pypsėjimų serija (penki pypsėjimai)

■■■■■ ■■■■■ = trumpa pyptelėjimų serija (penki pyptelėjimai x 2)

Problemos ir jų sprendimai

Daugeliui problemų, išskylančių naudojant spausdintuvą, yra paprastų sprendimų.

Spausdintuvo veikimą galite patikrinti naudodami vidinį testą. Žr. „Vidinio testo spausdinimas“ puslapyje 66. Jeigu vidinis testas veikia tinkamai, problema tikriausiai susijusi su kompiuteriu, taikomąja programine įranga arba sąsajos kabeliu. Jeigu vidinis testas neveikia, kreipkitės pagalbos į pardavėją arba kvalifikuotą techninės priežiūros darbuotoją.

Maitinimo indikatorius

Elektros energija netiekiamą

Lemputės trumpam užsidegą, tada užgesta. Lemputės neužsidegą net vėl įjungus maitinimą.	
Priežastis	Ką daryti
Spausdintuvo ir elektros lizdo įtampos parametrai gali nesutapti.	Patikrinkite, ar spausdintuvo įtampos parametrai atitinka elektros lizdo įtampą. Jei įtampa nesutampa, nedelsdami atjunkite spausdintuvą ir kreipkitės į pardavėją. Atjunkite maitinimo laidą ir vėl įjunkite jį į elektros lizdą.

Spausdintuvas neveikia, o lemputės valdymo skyde nešviečia net ir įjungus spausdintuvą.	
Priežastis	Ką daryti
Maitinimo laidas netinkamai prijungtas prie elektros lizdo arba jūsų spausdintuvo.	Išjunkite spausdintuvą ir, jei reikia, patikrinkite, ar maitinimo kabelis tvirtai įkištas į elektros lizdą ir spausdintuvą. Tada įjunkite spausdintuvą.
Elektros lizdas neveikia.	Naudokite kitą elektros lizdą.

Spausdinimas

Spausdinimo arba spaudinių kokybės problemos

Spausdintuvas įjungtas, tačiau nespausdina.	
Priežastis	Ką daryti
Sąsajos kabelis yra sulaužytas arba susuktas.	Patikrinkite, ar sąsajos kabelis nesulaužytas arba nesusuktas. Jei turite kitą sąsajos kabelį, naudokite jį ir patikrinkite, ar spausdintuvas veikia tinkamai.
Spausdintuvas tiesiogiai neprijungtas prie kompiuterio.	Jei naudojate spausdintuvo keitiklį, buferį ar ilginimo kabelį, spausdintuvas spausdina netinkamai dėl šių įrenginių derinio. Patikrinkite, ar spausdintuvas veikia tinkamai, kai jis prijungtas prie kompiuterio be šių įrenginių.
Spausdintuvo tvarkyklė neįdiegta tinkamai.	Patikrinkite, ar tinkamai įdiegta spausdintuvo tvarkyklė. Jei reikia, iš naujo įdiekite spausdintuvo tvarkyklę.
Užstrigo popierius arba įstrigo juostelė ar apsaugos mechanizmas.	Išjunkite spausdintuvą, atidarykite jo dangtį ir išimkite užstrigusį popierių ar įstrigusius daiktus. Kaip pašalinti įstrigusį popierių, žr. „Užstrigusio popieriaus šalinimas“ puslapyje 64.
Spausdintuvas „pakibo“ (sustojo esant nenormaliai situacijai).	Išjunkite spausdintuvą ir šiek tiek palaukite. Tada vėl įjunkite spausdintuvą ir pradėkite spausdinti.
Kabelis, naudojamas įrenginiui veikiant WNI4915 režimu, su spausdintuvu netiekiamas.	Įsitikinkite, kad visada naudojamas tinkamas kabelis.
Spausdintuvas nespausdina, kai iš kompiuterio siunčiami duomenys.	
Priežastis	Ką daryti
Spausdintuvas pristabdytas.	Spauskite mygtuką Offline , kad užgestų Power indikatoriaus lemputė.

Netvirtai įkištas sąsajos laidas.	Patikrinkite, ar abu kabelio, jungiančio kompiuterį su spausdintuvu, galai yra tvirtai prijungti. Jei kabelis prijungtas tinkamai, atlikite vidinį testą, kaip aprašyta skyriuje „Vidinio testo spausdinimas“ puslapyje 66.
Sąsajos kabelis neatitinka spausdintuvo ir (arba) kompiuterio specifikacijų.	Naudokite sąsajos kabelį, kuris atitinka ir spausdintuvo, ir kompiuterio specifikacijas. Žr. „Elektroninės ypatybės“ puslapyje 77 ir savo kompiuterio dokumentaciją.
Spausdintuvui netinkamai nustatyta programinė įranga.	„Windows“ darbalaukyje arba savo programėlėje pasirinkite spausdintuvą. Jei reikia, įdiekite arba iš naujo įdiekite spausdintuvo tvarkyklę.
Girdimas garsas, tačiau spausdintuvas nespausdina arba spausdinimas staiga nutrūksta.	
Priežastis	Ką daryti
Juostelė yra per mažai įtempta, atsilaisvino arba netinkamai įrengta juostelės kasetė.	Pašalinkite juostelės laisvumą, sukdami juostelės įtempimo rankenėlę, arba iš naujo įdiekite juostelės kasetę, kaip aprašyta „Juostinės kasetės keitimas“ puslapyje 44 dalyje.
Spaudinys yra blyškus.	
Priežastis	Ką daryti
Juostelė nusidėvėjo.	Pakeiskite juostelės kasetę, kaip aprašyta „Juostinės kasetės keitimas“ puslapyje 44.
Spaudinys yra neryškus.	
Priežastis	Ką daryti
Juostelė nusidėvėjo.	Pakeiskite juostelės kasetę, kaip aprašyta „Juostinės kasetės keitimas“ puslapyje 44.
Trūksta dalies spaudinio arba atsitiktinėse padėtyse trūksta taškų.	
Priežastis	Ką daryti
Juostelė yra per mažai įtempta, atsilaisvino arba netinkamai įrengta juostelės kasetė.	Pašalinkite juostelės laisvumą sukdami juostelės įtempimo rankenėlę arba iš naujo įrenkite juostelės kasetę, kaip aprašyta „Juostinės kasetės keitimas“ puslapyje 44.
Juostelė nusidėvėjo.	Pakeiskite juostelės kasetę, kaip aprašyta „Juostinės kasetės keitimas“ puslapyje 44.
Spaudinyje trūksta taškų eilučių.	
Priežastis	Ką daryti

<p>Pažeista spausdinimo galvutė.</p>	<p>Įrenginiui veikiant numatytyjų nustatymų režimu, atspausdinkite dabartinius parametrus ir patikrinkite kontaktų būklę. Norėdami sužinoti, kaip atspausdinti, žr. „Dabartinių spausdintuvo nustatymų spausdinimas“ puslapyje 54.</p> <p>Jeigu kai kurie kontaktai sulūžę, nutraukite spausdinimą ir kreipkitės į pardavėją, kad pakeistų spausdinimo galvutę.</p>
<p>Perspėjimas: Niekada nekeiskite spausdinimo galvutės patys; galite sugadinti spausdintuvą. Pakeitus spausdinimo galvutę reikia patikrinti kitas spausdintuvo dalis.</p>	
<p>Visas tekstas išspausdintas toje pačioje eilutėje.</p>	
<p>Priežastis</p>	<p>Ką daryti</p>
<p>Po kiekvienos teksto eilutės pabaigos nesiunčiama eilutės patraukimo komanda.</p>	<p>Naudodami spausdintuvo numatytyjų parametru režimą, On (įjunkite) Auto Line Feed (Automatinio eilutės patraukimo) nustatymą, kad spausdintuvas automatiškai pridėtų eilutės patraukimo kodą po kiekvieno grįžimo į eilutės pradžią. Kreipkitės pagalbos į administratorių.</p>
<p>Spaudinyje tarp teksto eilučių yra papildomų tuščių eilučių.</p>	
<p>Priežastis</p>	<p>Ką daryti</p>
<p>Po kiekvienos teksto eilutės pabaigos siunčiama dviejų eilučių patraukimo komanda, nes įjungta spausdintuvo automatinio eilutės patraukimo nuostata.</p>	<p>Naudodami spausdintuvo numatytyjų parametru režimą, Off (išjunkite) Auto Line Feed (Automatinio eilutės patraukimo) nustatymą. Kreipkitės pagalbos į administratorių.</p>
<p>Naudojamoje programinėje įrangoje nustatyta netinkama tarpo tarp eilučių nuostata.</p>	<p>Naudojamoje programinėje įrangoje sureguliuokite tarpo tarp eilučių nuostatą.</p>
<p>Spausdintuvas spausdina keistus simbolius, netinkamą šriftą ar kitus netinkamus ženklus.</p>	
<p>Priežastis</p>	<p>Ką daryti</p>
<p>Netinkamas ryšys tarp spausdintuvo ir kompiuterio.</p>	<p>Patikrinkite, ar naudojate tinkamą sąsajos kabelį ir ar tinkamas ryšio protokolas. Žr. „Elektroninės ypatybės“ puslapyje 77 ir savo kompiuterio dokumentaciją.</p>
<p>Programinėje įrangoje pasirinkta netinkama ženklų lentelė.</p>	<p>Pasirinkite tinkamą ženklų lentelę, naudodami programinę įrangą arba numatytyjų nustatymų režimą. Programinės įrangos ženklų lentelės nuostata pakeičia nuostatas, pasirinktas veikiant numatytyjų nustatymų režimui. Kreipkitės pagalbos į administratorių.</p>
<p>Spausdintuvas, kurį norite naudoti, nepasirinktas programinėje įrangoje.</p>	<p>Prieš spausdindami „Windows“ darbalaukyje arba savo programėlėje, pasirinkite tinkamą spausdintuvą.</p>
<p>Spausdintuvui netinkamai sukonfigūruota naudojama programinė įranga.</p>	<p>Įsitikinkite, ar naudojama programinė įranga yra tinkamai sukonfigūruota jūsų spausdintuvui. Žr. savo programėlės dokumentaciją. Jei reikia, įdiekite arba iš naujo įdiekite spausdintuvo tvarkyklę.</p>

Programinės įrangos nustatymai pakeičia nustatymus, atliktus veikiant numatytųjų parametų režimui arba naudojant valdymo skydelio mygtukus.	Pasirinkite šriftą, naudodami programėlės programinę įrangą.
Nesulygiuotos vertikalios išspausdintos linijos.	
Priežastis	Ką daryti
Dvikryptis spausdinimas, standartinis spausdinimo režimas, yra nesulygiuotas.	Ištaisykite šią problemą naudodami spausdintuvo dvikrypčio lygiavimo režimą. Kreipkitės pagalbos į administratorių.

Spausdinimo padėties problemos

Spausdinama per aukštai arba per žemai ant lapo.	
Priežastis	Ką daryti
Programėlės programinėje įrangoje arba spausdintuvo tvarkyklėje nustatyta popieriaus dydžio nuostata nesutampa su naudojamu popieriaus dydžiu.	Patikrinkite popieriaus dydžio nuostatą programėlėje arba spausdintuvo tvarkyklėje.
Viršutinė paraštė arba formos pradžios padėties nustatymas yra netinkami.	Patikrinkite ir sureguliuokite formos pradžios padėtį programėlėje. Daugiau informacijos apie spausdinimo sritį žr. „Popierius / laikmenos“ puslapyje 82. Taip pat galite sureguliuoti formos pradžios padėtį naudodami mikroreguliavimo funkciją. Tačiau „Windows“ programėlėse atlikti nustatymai pakeičia nustatymus, atliktus veikiant mikroreguliavimo režimui. Kreipkitės pagalbos į administratorių.
Spausdintuvo tvarkyklės nustatymai, kuriuos norite naudoti, nepasirinkti programinėje įrangoje.	Prieš spausdindami „Windows“ darbalaukyje arba savo programėlėje pasirinkite tinkamas spausdintuvo tvarkyklės nuostatas.

Nuskaitoma

Nuskaitymo kokybės sutrikimai

Nuskaitytame paveikslėlyje yra dryžių arba jis atrodo nešvarus.	
Priežastis	Ką daryti

Nešvarus stiklinis skaitytuvo paviršius.	<p>Nuvalykite minkšta, pūkų neskleidžiančia šluoste.</p> <p>Jei stiklinis paviršius suteptas riebalais ar kitomis sunkiai pašalinamomis medžiagomis, joms nuimti naudokite nedidelį kiekį stiklo valiklio ir švelnų audinį. Nušluostykite visą likusį skystį. Išsamesnės informacijos ieškokite „Skaitytuvo stiklo valymas (tik modeliams su nuskaitymo funkcija)” puslapyje 51.</p>
--	--

Popieriaus tvarkymas

Popieriaus įdėjimo ar tiekimo problemos

Spausdintuvas neįtraukia atskirų popieriaus lapų arba popierius tiekiamas netinkamai.	
Priežastis	Ką daryti
Netinkamai įdėtas atskiras lapas.	Atskirų lapų įdėjimo instrukcijų ieškokite „Atskirų lapų įdėjimas” puslapyje 26.
Popierius yra suglamžytas, senas, per plonas ar per storas.	Informacijos apie spausdinimui skirtą popieriaus specifikacijos ieškokite „Popierius / laikmenos” puslapyje 82, naudokite naujus ir švairius popieriaus lapus.
Spausdintuvas nevisiškai išstumia atskirą popieriaus lapą.	
Priežastis	Ką daryti
Popierius per ilgas.	Jeigu spausdintuvas veikia PR2 režimu, nurodymus, kaip išstumti popierių, žr. „Užstrigusio popieriaus šalinimas” puslapyje 64. Jeigu įrenginys veikia WNI4915 arba EPSON Mode režimu, spauskite mygtuką F1/Eject . Jeigu įrenginys veikia IBM4722 režimu, spauskite mygtuką Offline , tada spauskite mygtuką F1/Eject . Įsitinkinkite, kad popieriaus ilgis atitinka atskiro popieriaus lapo specifikacijas, nurodytas „Popierius / laikmenos” puslapyje 82. Patikrinkite popieriaus dydžio nuostatą programoje arba spausdintuvo tvarkyklėje. Kreipkitės pagalbos į administratorių.
Spausdintuvas neįtraukia taupomosios knygelės, arba ji paduodama netinkamai.	
Priežastis	Ką daryti
Taupomoji knygelė netinkamai įdėta.	Nurodymų, kaip įdėti taupomąsias knygeles, ieškokite „Taupomųjų knygelėlių įdėjimas” puslapyje 25.

Užstrigusio popieriaus šalinimas

Jeigu toliau apibūdintose situacijose popierius automatiškai neišstumiamas, gali būti, kad jis įstrigo spausdintuvo viduje.

- ❑ Jeigu visa kita, išskyrus PR2, pasirinkta kaip Software (Programinė įranga) arba Software 2 (2 programinė įranga), kaip I/F Mode (I/F režimas) nurodytas Dual (Dvigubas), įrenginiui veikiant Olivetti Mode („Olivetti“ režimu), spauskite mygtuką **Offline**, tada mygtuką **F1/Eject**.
- ❑ Įrenginiui veikiant EPSON Mode („EPSON“ režimu) spauskite mygtuką **F1/Eject**.
- ❑ Jeigu kaip I/F Mode (I/F režimas) nurodytas Dual (Dvigubas), įrenginiui veikiant Wincor Nixdorf Mode režimu arba IBM Mode režimu, spauskite mygtuką **Offline**, tada mygtuką **F1/Eject**.

Norėdami pašalinti įstrigusį popierių, atlikite toliau nurodytus veiksmus.



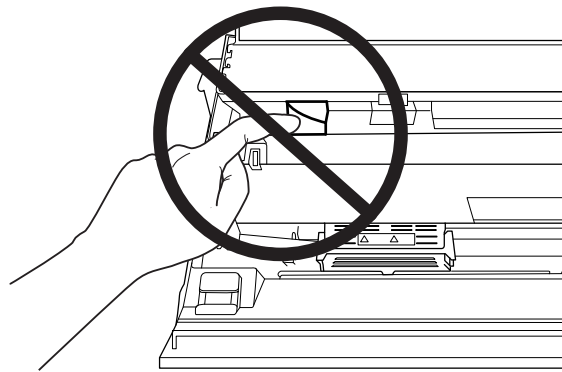
Įspėjimas.

Jei spausdintuvas buvo neseniai naudotas, spausdinimo galvutė gali būti įkaitusi; palaukite kelias minutes, prieš ją liedsdami.



Perspėjimas:

Nelieskite balto kabelio spausdintuvo viduje.



1. Išjunkite spausdintuvą.



Perspėjimas:

Jei spausdintuvą išjungėte, prieš vėl įjungdami, palaukite bent penkias sekundes; priešingu atveju galite sugadinti spausdintuvą.

- Norėdami pajudinti viršutinįjį mechanizmą atidarykite dangtį ir paspauskite atlaisvinimo svirtį. Tada abiem rankomis suimkite įstrigusį popierių ir ištraukite jį iš spausdintuvo. Jeigu pašalinote įstrigusį popierių, grąžinkite viršutinįjį mechanizmą į pradinę padėtį, patraukdami atlaisvinimo svirtį ir uždarykite spausdintuvo gaubtą. Jei tai padaryti sunku, pereikite prie kito veiksmo.

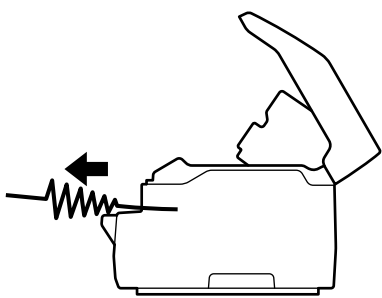
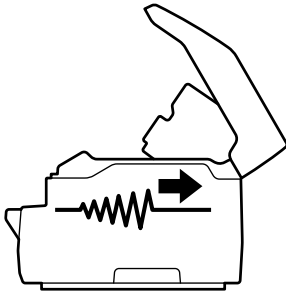


Perspėjimas:

Perkelkite viršutinįjį mechanizmą traukdami atlaisvinimo svirtį. Netraukite mechanizmo ranka. Tai gali sugadinti spausdintuvą.

- Ijunkite spausdintuvą, paspausdami mygtuką **F1/Eject**. Spausdintuvas veikia popieriaus pašalinimo režimu ir yra pasirengęs pradėti stūmimo veiksmus. Tolesnėje lentelėje matysite, kaip šiame režime veikia mygtukai **F1/Eject** ir **Offline** ir kaip jie leidžia atlikti atitinkamą veiksmą.

Popieriaus pašalinimo režimo veikimas

Situacija	Mygtukas	Naudojimas
Įstringa tiekiamas popierius	F1/Eject	<p>Spauskite šį mygtuką, kad kiekvieną kartą jį paspaudus popierius keliomis eilutėmis būtų pastumiamas į priekį.</p> <p>Palaikykite mygtuką nuspaustą, kad popierius būtų išstumtas į priekį.</p> 
Popierius įstringa išstumiant jį į priekį	Offline	<p>Spauskite šį mygtuką, kad kiekvieną kartą jį paspaudus popierius keliomis eilutėmis būtų pastumiamas į atgal.</p> <p>Palaikykite mygtuką nuspaustą, kad popierius būtų išstumtas atgal.</p> 

Jeigu pašalinote įstrigusį popierių, išjunkite spausdintuvą, grąžinkite viršutinįjį mechanizmą į pradinę padėtį, patraukdami atlaisvinimo svirtį, uždarykite spausdintuvo gaubtą ir baikite veiksmą. Jeigu naudojant šią funkciją nepavyksta pašalinti įstrigusio popieriaus, nebetęskite veiksmų ir kreipkitės į administratorių.



Perspėjimas:

Perkelkite viršutinįjį mechanizmą traukdami atlaisvinimo svirtį. Netraukite mechanizmo ranka. Tai gali sugadinti spausdintuvą.

Vidinio testo spausdinimas

Atlikę spausdintuvo vidinį testą galėsite nustatyti, ar problemą sukėlė spausdintuvas, ar kompiuteris.

- Jei vidinio testo rezultatai yra patenkinami, spausdintuvas veikia tinkamai, problema greičiausiai kilo dėl spausdintuvo tvarkyklės parametrų, programos nustatymo, kompiuterio ar sąsajos kabelio. (Būtinai naudokite ekranuotą sąsajos kabelį.)
- Jei vidinis testas buvo išspausdintas netinkamai, problema kilo dėl spausdintuvo. Galimų problemos priežasčių ir jos sprendimo būdų ieškokite „Problemos ir jų sprendimai“ puslapyje 58.

Pastaba:

- Prieš nustatydami vidinio testo spausdinimo režimą, paruoškite A4 formato popieriaus lapą.*
- Prieš spausdindami visada uždarykite spausdintuvo gaubtą. Spausdintuvas nespausdins, jeigu spausdintuvo gaubtas bus atidarytas.*

Norėdami atlikti vidinį testą, vykdykite šiuos veiksmus:

1. Išjunkite spausdintuvą.



Perspėjimas:

Jei spausdintuvą išjungėte, prieš vėl įjungdami, palaukite bent penkias sekundes; priešingu atveju galite sugadinti spausdintuvą.

2. Išjunkite spausdintuvą paspausdami mygtuką **F2**. Tada paspauskite mygtukus **F1/Eject** ir **F2**, kol mirksi indikatoriai **F1/Eject**, **Offline** ir **F2**.

Vidinio testo ekranai rodomi tik modeliuose su skystųjų kristalų ekranais. Vykdykite ekrane rodomas instrukcijas.

3. Įsižiebus indikatoriumi **Ready**, į popieriaus angą įdėkite A4 formato popieriaus lapą.

4. Spausdintuvas atspausdins vidinį testą numatytųjų nustatymų režime pasirinktu šriftu.

```

Font
!"#$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@ABCDEFGHIJKLMNPQRSTUWXYZ[\]^_`abcedefghi;jklmnopqrstuvwxyz{|}~"
!"#$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@ABCDEFGHIJKLMNPQRSTUWXYZ[\]^_`abcedefghi;jklmnopqrstuvwxyz{|}~"
!"#$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@ABCDEFGHIJKLMNPQRSTUWXYZ[\]^_`abcedefghi;jklmnopqrstuvwxyz{|}~"
:
:
:
    
```

Pastaba:

Norėdami laikinai sustabdyti vidinį testą, spauskite mygtuką **Offline**. Norėdami tęsti testą, mygtuką **Offline** paspauskite dar kartą.



Perspėjimas:

Neišjunkite spausdintuvo, kol spausdinamas vidinio testo lapas. Norėdami pristabdyti spausdinimą, visada spauskite mygtuką **Offline**. Tada išjunkite spausdintuvą.

Skyrius 6

Kur gauti pagalbą

Techninės pagalbos svetainė

Jei reikia papildomos pagalbos, apsilankykite toliau parodytoje „Epson“ pagalbos svetainėje. Pasirinkite savo šalį arba regioną ir eikite į savo vietos „Epson“ svetainės pagalbos skyrių. Taip pat šioje svetainėje rasite naujausių tvarkyklių, DUK, vartotojo vadovų ir kito atsiunčiamo turinio.

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

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

Jei jūsų „Epson“ gaminys veikia netinkamai ir negalite problemos išspręsti patys, kreipkitės pagalbos į „Epson“ pagalbos klientams tarnybą.

Kaip kreiptis į pagalbos klientams tarnybą

Prieš kreipiantis „Epson“

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

Epson pagalbos klientams skyrius padės jums daug greičiau, jei jo darbuotojams pateiksite šią informaciją:

- Gaminio serijos numerį
(Paprastai serijos numeris yra nurodytas kitoje gaminio pusėje.)
- Gaminio modelį
- Gaminio programinės įrangos versiją
(Spustelėkite **About (Apie)**, **Version Info (Versijos informacija)** 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

Pagalba vartotojams Europoje

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

Pagalba naudotojams Singapūre

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

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

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

Pagalba naudotojams Tailande

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

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

Informacija apie gaminio techninius duomenis, atsisiunčiamos tvarkyklės, dažniausiai užduodami klausimai, pasiteiravimai el. paštu.

Pagalba naudotojams Vietname

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

Epson Priežiūros centras

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam (Vietnamas)
Telefonas (Ho Či Minis): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam (Vietnamas).
Telefonas (Hanojus): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

Pagalba vartotojams Indonezijoje

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

Žiniatinklis

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

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

Epson Karštoji linija

Telefonas: +62-1500-766

Faksas: +62-21-808-66-799

Mūsų aptarnavimo linijos komanda telefonu arba faksu gali jums padėti šiais klausimais:

- Dėl parduodamų gaminių ir gaminio informacijos
- Dėl techninės pagalbos

Epson Priežiūros centras

Apskritis	Įmonės pavadinimas	Adresas	Telefonas El. paštas
DKI DŽAKARTA	ESS DŽAKARTA MANGGA DUA	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara, DKI DŽAKARTA	(+6221) 62301104 jkt-admin@epson-indonesia.co.id
ŠIAURĖS SUMATRA	ESC MEDAN	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan, North Sumatera (Šiaurės Sumatra)	(+6222) 4207033 bdg-admin@epson-indonesia.co.id
DI DŽOKJAKARTA	ESC DŽOKJAKARTA	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta, DIY	(+62274) 581065 ygy-admin@epson-indonesia.co.id
RYTŲ JAVA	ESC SURABAJA	Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya, JATIM	(+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id

PIETŲ SULAVESIS	ESC MAKASARAS	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	(+62411) 8911071 mksr-admin@epson-indonesia.co.id
VAKARŲ KALIMANTANAS	ESC PONTIANA-KAS	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	(+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
RIAU	ESC PEKANBARU	Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau	(+62761) 8524695 pkb-admin@epson-indonesia.co.id
DKI DŽAKARTA	ESS DŽAKARTA SUDIRMANAS	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav.3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	(+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id
RYTŲ JAVA	ESS SURABAJA	Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur (Rytų Java)	(+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id
BANTENAS	ESS SERPONGAS	Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong-Banten	(+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id
VIDURIO JAVA	ESS SEMARANGAS	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH (VIDURIO JAVA)	(+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id
RYTŲ KALIMANTANAS	ESC SAMARINDA	Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	(+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id
PIETŲ SUMATRA	ESC PALEMBANGAS	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan (Pietų Sumatra)	(+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id
RYTŲ JAVA	ESC JEMBERAS	Jl. Panglima Besar Sudirman Ruko no. 1D Jember-Jawa Timur (Rytų Java) (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kaka)	(+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id
ŠIAURĖS SULAVESIS	ESC MANADO	Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111	(+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

Kituose čia neišvardytuose miestuose skambinkite Klientų aptarnavimo linija: 08071137766.

Pagalba naudotojams Malaizijoje

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

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

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

Epson Skambučių centras

Telefonas: +60 1800-8-17349

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

Buveinės adresas

Telefonas: 603-56288288

Faksas: 603-5628 8388/603-5621 2088

Pagalba naudotojams Indijoje

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

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

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

Pagalbos linija

- Aptarnavimas, informacija apie gaminius ir susidėvinčių dalių užsakymas („BSNL Lines“)

Nemokamas numeris: 18004250011

Darbo laikas nuo 9.00 iki 18.00 val. nuo pirmadienio iki šeštadienio (išskyrus valstybines šventes)

- ❑ Paslauga (CDMA ir mobiliojo ryšio naudotojams)

Nemokamas numeris: 186030001600

Darbo laikas nuo 9.00 iki 18.00 val. nuo pirmadienio iki šeštadienio (išskyrus valstybines šventes)

Pagalba naudotojams Filipinuose

Vartotojai, norintys gauti techninės pagalbos ir kitų garantinių ir negarantinių paslaugų, kviečiami kreiptis į „Epson Philippines Corporation“.

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

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

Skyrius 7

Informacija apie gaminį

Spausdintuvo specifikacijos

Reikalavimai sistemai

„Windows 10“ (32-bit (32 bitų), 64-bit (64 bitų)) / „Windows 8.1“ (32-bit (32 bitų), 64-bit (64 bitų)) / „Windows 8“ (32-bit (32 bitų), 64-bit (64 bitų)) / „Windows 7“ (32-bit (32 bitų), 64-bit (64 bitų)) / „Windows Vista“ (32-bit (32 bitų), 64-bit (64 bitų)) / „Windows XP SP3“ arba naujesnė (32-bit (32 bitų)) / „Windows XP Professional x64 Edition SP2“ arba naujesnė / „Windows Server 2019“ / „Windows Server 2016“ / „Windows Server 2012 R2“ / „Windows Server 2012“ / „Windows Server 2008 R2“ / „Windows Server 2008“ / „Windows Server 2003 R2“ / „Windows Server 2003 SP2“ arba naujesnė

Mechaniniai duomenys

Spausdinimo būdas:	24-kaiščių taškų matrica	
Spausdinimo greitis:	PR2:	
	Labai didelės spartos juodraštis	630 ženklai per sekundę esant 10 ženklų colyje
	Didelės spartos juodraštis	560 ženklai per sekundę esant 10 ženklų colyje
	Juodraštis	420 ženklai per sekundę esant 10 ženklų colyje
	NLQ (artima laiško kokybei).	210 ženklai per sekundę esant 10 ženklų colyje
	LQ (laiško kokybė)	140 ženklai per sekundę esant 10 ženklų colyje
	ESC/P2 + ESC/MC:	

	Labai didelės spartos juodraštis	630 ženklai per sekundę esant 10 ženklų colyje
	Didelės spartos juodraštis	560 ženklai per sekundę esant 10 ženklų colyje
	Juodraštis	420 ženklai per sekundę esant 10 ženklų colyje
	LQ (laiško kokybė)	140 ženklai per sekundę esant 10 ženklų colyje
Spausdinimo kryptis:	Dvikrypčio spausdinimo logika tekstui ir grafikai spausdinti. Vienakrypčių teksto ir grafikos spausdinimą galima pasirinkti naudojant programinės įrangos komandas.	
Tarpai tarp eilučių:	1/6 col.	
	PR2: Programuojama 1/240 col. arba 1/216 col. žingsniais	
	WNI4915, ESC/P2, ESC/P2+ESC/MC: Programuojama 1/360 col. žingsniais	
	IBM4722, IBM PPDS: Programuojama 1/216 arba 1/180 col. žingsniais	
Spausdintini stulpeliai:	94 stulpeliai (esant 10 ženklų colyje)	
Skiriamoji geba:	daugiausiai 360 × 180 taškų colyje (laiško kokybė)	
Popieriaus tiekimo metodai:	Frikcinis (iš priekio)	
Patikimumas:	Bendras spausdinimo kiekis	24 milijonai eilučių (išskyrus spausdinimo galvutę)
	Spausdinimo galvutės naudojimo trukmė	600 milijonų smūgių / adatai
	MSRW galvutė	700 tūkst. smūgių (Tik modeliuose su magnetinių juostelių nuskaitymo ir įrašymo funkcija.)

Matmenys ir svoris:	Plotis	384 mm (15,1 colio)
	Gylis	280 mm (11,0 colio)
	Aukštis	203 mm (8,0 colio)
	Svoris	apytiksliai 7,9 kg (17,4 svar.) (PLQ-50)
		apytiksliai 8,9 kg (19,6 svar.) (PLQ-50M)
Juostelė:		apytiksliai 8,1 kg (17,9 svar.) (PLQ-50CS)
		apytiksliai 9,1 kg (20,1 svar.) (PLQ-50CSM)
		apytiksliai 8,0 kg (17,6 svar.) (PLQ-50CSK)
	Juoda juostinė kasetė	S015339
	Juostelės naudojimo trukmė	Maždaug 5 mln. ženklų (laiško kokybė, 10 ženklų colyje, 48 taškai ženkle) Maždaug 10 mln. ženklų (juodraščių, 10 ženklų colyje, 24 taškai ženkle)
Akustinis triukšmas:		
Spausdinimas ant A4 formato popieriaus	PLQ-50/PLQ-50CS/ PLQ-50CSK	Maždaug 55 dB (A) (ISO 7779 šablonas)
	PLQ-50M/PLQ-50CSM	Maždaug 58 dB (A) (ISO 7779 šablonas)
Spausdinimas ant taupomosios knygelės	PLQ-50/PLQ-50CS/ PLQ-50CSK	Maždaug 52 dB (A) (ISO 7779 šablonas)

PLQ-50M/PLQ-50CSM Maždaug 55 dB (A) (ISO 7779 šablonas)

Elektroninės ypatybės

Sąsajos: Trys įmontuoti sąsajų lizdai;
Dvikryptė, 8 bitų lygiagrečioji sąsaja su IEEE 1284 pusbaičių režimo palaikymu,
USB (2.0) sąsaja,
EIA-232D nuoseklioji sąsaja

Buferis: 128 KB

Šriftai: PR2 emuliacija

„Bitmap“ šriftai:

„EPSON Super Draft“, 10 ženklų colyje, proporcinis
„EPSON Draft“, 10 ženklų colyje, proporcinis
„EPSON Roman“, 10, 12, 15 ženklų colyje, proporcinis
„EPSON Sans Serif“, 10 ženklų colyje, proporcinis
„EPSON OCR-B“, 10 ženklų colyje

Keičiamo dydžio šriftai:

Nepalaikomi

Brūkšninių kodų šriftai:

EAN-13, EAN-8, „Interleaved“ 2 iš 5, UPC-A, UPC-E, „Code 39“,
„Coda bar“ (NW-7), „Industrial“ 2 iš 5

WNI4915, ESC/P2, IBM PPDS, ESC/P2+ESC/MC emuliacijos

„Bitmap“ šriftai:

„EPSON Draft“, 10, 12, 15 ženklų colyje
 „EPSON Roman“, 10, 12, 15 ženklų colyje, proporcinis
 „EPSON Sans Serif“, 10, 12, 15 ženklų colyje, proporcinis
 „EPSON Courier“, 10, 12, 15 ženklų colyje
 „EPSON Prestige“, 10, 12 ženklų colyje
 „EPSON Script“, 10 ženklų colyje
 „EPSON OCR-B“, 10 ženklų colyje
 „EPSON Orator“, 10 ženklų colyje
 „EPSON Orator-S“, 10 ženklų colyje
 „EPSON on Script C“, proporcinis

Keičiamo dydžio šriftai:

„EPSON Roman“, 10,5 tšk., 8–32 tšk. (kas 2 tšk.)
 „EPSON Sans Serif“, 10,5 tšk., 8–32 tšk. (kas 2 tšk.)
 „EPSON Roman T“, 10,5 tšk., 8–32 tšk. (kas 2 tšk.)
 „EPSON Sans Serif H“, 10,5 tšk., 8–32 tšk. (kas 2 tšk.)

Brūkšninių kodų šriftai:

EAN-13, EAN-8, „Interleaved“ 2 iš 5, UPC-A, UPC-E, „Code 39“,
 „Code 128“, POSTNET

IBM4722 emuliacija

„Bitmap“ šriftai:

„EPSON Draft“, 10 ženklų colyje
 „EPSON Roman“, 10, 12, 15 ženklų colyje
 „EPSON Sans Serif“, 10, 12, 15 ženklų colyje
 „EPSON Courier“, 10, 12, 15 ženklų colyje
 „EPSON Prestige“, 10, 12 ženklų colyje
 „EPSON OCR-B“, 10 ženklų colyje

Keičiamo dydžio šriftai:

Nepalaikomi

Brūkšninių kodų šriftai:

Nepalaikomi

Ženklų lentelės: PR2 emuliacija

ASCII

(Olivetti)

22 grafinių simbolių lentelės:

tarptautinė, Vokietijos, Portugalijos, 1 Ispanijos, Danijos / Norvegijos, Prancūzijos, Italijos, Švedijos / Suomijos, Šveicarijos, Didžiosios Britanijos, JAV ASCII, Graikija, Izraelis, Ispanija 2, SSRS, Jugoslavija, „Olivetti TCV 370“, Kanados, SDC, Turkijos, Arabų, CIBC

(ISO)

9 grafinių simbolių lentelės:

ISO 8859-1 1 lotynų, ISO 8859-9 5 lotynų, ISO 8859-2 2 lotynų, ISO 8859-5 kirilica, ISO 8859-15, ISO 8859-6 lotyniška arabų, ISO 8859-7 graikų, ISO 8859-8 hebrajų, OLI-UNIX

(PC)

19 grafinių simbolių lentelės:

PC-437 tarptautinė, PC-220 2 Ispanijos, PC-865 Šiaurės šalių, PC Danijos / Norvegijos, PC Danijos OPE, PC-860 Portugalijos, PC-863 Kanados prancūzų, PC-850 1 lotynų, PC-858 lotynų Europos, PC-857 5 Turkijos lotynų, PC-852 2 lotynų, PC-851 graikų, PC-210 graikų, PC-855 kirilica, PC-862 Izraelio, PC-864 arabų, PC-866 kirilica, PC-1252 PC-WIN 1 lotynų, PC-1250 PC-WIN 2 lotynų

WNI4915 emuliacija

ASCII

Viena pasvirojo šrifto ir 8 grafinių simbolių lentelės:

Pasvirojo šrifto lentelė,

PC 437 (JAV, Europos standartinė), PC 850 (daugiakalbė),

ISO 8859-2, ISO 8859-5, ISO 8859-7, ISO 8859-8, ISO 8859-9,

ISO 8859-15

IBM4722 emuliacija

ASCII 35 grafinių simbolių lentelės:
 CP 437 (standartinė), CP808 (rusų), CP813 (graikų), CP819 (1 lotynų), CP850 (JAV daugiakalbė), CP851 (graikų), CP852 (2 lotynų), CP855 (1 kirilica), CP857 (5 Turkijos lotynų), CP858 (daugiakalbė), CP860 (portugalų), CP862 (hebrajų), CP863 (Kanados prancūzų), CP864 (arabų), CP865 (Šiaurės šalių), CP866 (rusų : 2 kirilica), CP867 (hebrajų), CP869 (graikų), CP872 (1 kirilica), CP874 (tajų su išplėstine TIS), CP876 (OCR A), CP877 (OCR B), CP912 (2 lotynų), CP913 (3 lotynų), CP915 (kirilica), CP916 (hebrajų), CP920 (5 lotynų turkų), CP923 (9 lotynų: 1 lotynų su Europos), CP1161 (tajų), CP1250 (2 lotynų), CP1251 (kirilica), CP1252 (1 lotynų), CP1253 (graikų), CP1254 (turkų), CP1257 (Baltijos „Rim“)

„ESC/P2“, „IBM PPDS“, ir „ESC/P2+ESC/MC“ emuliacijos

ASCII (Tik išplėstiniam Europai skirtiems modeliams) Viena pasvirojo šrifto ir 39 grafinių simbolių lentelės:
 Pasvirojo šrifto lentelė, PC437 (JAV, Europos standartinė), PC850 (daugiakalbė), PC437 graikų, PC853 (turkų), PC855 (kirilica), PC852 (Rytų Europos), PC857 (turkų), PC866 (rusų), PC869 (graikų), MAZOWIA (Lenkijos), Code MJK (CSFR), ISO 8859-7 (lotynų / graikų), ISO Latin 1T (turkų), Bulgarijos (bulgarų), PC 774 (LST 1283:1993), Estijos (estų), ISO 8859-2, PC 866 LAT. (latvių), PC 866 UKR (Ukrainos), PC860 (portugalų), PC861 (islandų), PC865 (Šiaurės šalių), PC864 (arabų), PC APTEC (arabų), PC 708 (arabų), PC 720 (arabų), PCAR864 (arabų), PC863 (Kanados prancūzų), BRASCII, „Abicomp“, „Roman 8“, ISO 1 lotynų, PC858, ISO 8859-15, PC771 (lietuvių), PC437 slovėnų, PC MC, PC1250, PC1251, KZ 1048

Ženklų rinkiniai: 14 tarptautinių ženklų rinkinių ir vienas teisinių ženklų rinkinys:
 JAV, Prancūzija, Vokietija, JK, Danija I, Švedija, Italija, Ispanija I, Japonija, Norvegija, Danija II, Ispanija II, Lotynų Amerika, Korėja, Legal

Elektros specifikacijos

	100–240 V modelis	220–240 V modelis
Nominalios įtampos intervalas	100–240 V, kintamoji srovė	220–240 V, kintamoji srovė

	100–240 V modelis	220–240 V modelis
Įvesties įtampos intervalas	90–264 V, kintamoji srovė	165–264 V, kintamoji srovė
Nominalaus dažnio inter- valas	50–60 Hz	
Įvesties dažnio intervalas	49,5–60,5 Hz	
Nominali srovė	2,0–1,0 A (daugiausia 5,0–1,9 A atsižvel- giant į ženklą tipą)	1,0 A (daugiausia 2,6 A atsižvelgiant į žen- klą tipą)
Energijos sąnaudos (USB jungtis)	100–120 V, kintamoji srovė Maždaug 78 W (ISO / IEC 10561 raidžių šablonas) Maždaug 16,2 W veikiant parengties reži- mu Maždaug 0,7 W veikiant miego režimu* 0,1 W išjungus maitinimą 220–240 V, kintamoji srovė: Maždaug 78 W (ISO / IEC 10561 raidžių šablonas) Maždaug 16,3 W veikiant parengties reži- mu Maždaug 0,8 W veikiant miego režimu* 0,1 W išjungus maitinimą	Maždaug 77 W (ISO / IEC 10561 raidžių šablonas) Maždaug 16,6 W veikiant parengties reži- mu Maždaug 0,8 W veikiant miego režimu* 0,1 W išjungus maitinimą

* Kai sukonfigūruotas laikas praėina šioje būsenoje, spausdintuvas persijungia į miego režimą.

- ne klaida.

- Įvesties buferyje nėra duomenų.

Pastaba:

Spausdintuvo įtampą galite patikrinti etiketėje, esančioje spausdintuvo galinėje dalyje.

Aplinkos sąlygos

	Temperatūra	Drėgnumas (be kondensacijos)
Naudojimas (taupomosios knyge- lės, paprastas popierius, perdirbtas popierius ir kelių dalių formos)	5–38 °C (41–100,4 °F)	nuo 10 iki 85 % santykinis drėgnu- mas
Sandėliavimas	-30–60 °C (-22–140 °F)	nuo 0 iki 85 % santykinis drėgnu- mas

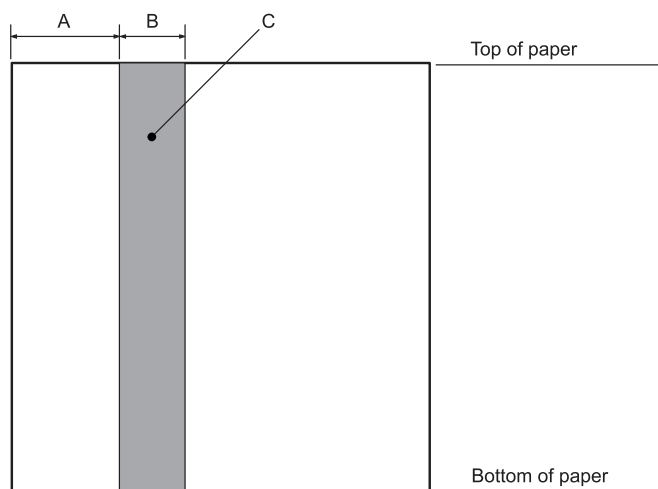
Popierius / laikmenos

Galimas popierius

Pastaba:

- Toliau aprašytomis temperatūros ir drėgmės sąlygomis naudokite taupomąsias knygeles, paprastą popierių, perdirbtą popierių ir kelių dalių formas.
Temperatūra: 5–38 °C (41–100,4 °F)
Drėgnumas: nuo 10 iki 85 % santykinis drėgnumas*
- Naudokite taupomąsias knygeles arba popierių, kurių atspindžio faktorius didesnis nei 60 proc.*
- Nedėkite į spausdintuvą suglamžytų taupomųjų knygelių ar knygelių iširusiomis siūlėmis.*
- Nenaudokite taupomųjų knygelių, kuriose yra metalinių dalių, pavyzdžiui, sankabėlių arba metalinių spaustukų.*
- Nenaudokite taupomųjų knygelių, kuriose yra lipnių elementų, tokių kaip spaudai ir antspaudai.*
- Nenaudokite taupomųjų knygelių, kurių puslapiai mažesni už viršelį.*
- Nespausdinkite ant priekinio arba galinio taupomosios knygelės viršelio. Spausdinti galima tik tada, jeigu taupomoji knygelė atversta.*
- Jeigu naudojate trumpesnę nei 110,0 mm popierių, jo išstūmimo kryptį nustatykite į priekį. Gamyklinė nuostata yra išstūmimas į priekį. Daugiau informacijos rasite svetainėje <http://www.epson.com>.*
- Nedėkite susivyniojusio, sulankstyto arba suglamžyto popieriaus.*

- ❑ *Neišmuškite skylių 25,0–40,0 mm atstumu nuo kairiojo popieriaus krašto. Žr. toliau pateikiamą iliustraciją.*



- A 25,0 mm
 B 15,0 mm
 C Šioje vietoje nereikia pradurti skylių.

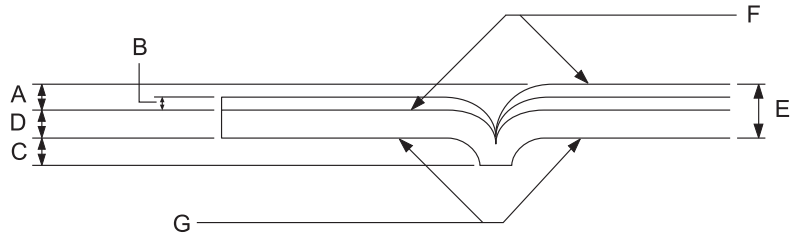
- ❑ *Naudojant spausdintuvo tvarkyklę, minimalios pasiekiamos viršutinės ir apatinės ribos yra, atitinkamai, 1,0 mm (0,04 col.) ir 9,0 mm (0,36 col.).*

Taupomoji knygelė

		Sulenkiama horizontaliai		Sulenkiama vertikalčiai	
		Minimalus	Maksimalus	Minimalus	Maksimalus
Plotis	(mm) (col.)	110 4,33	241,3 9,5	110 4,33	241,3 9,5
Ilgis	(mm) (col.)	127 5,0	220 8,66	85 3,35	220 8,66
Viršelio storis	(mm) (col.)	0,2 0,008	0,5 0,025	0,2 0,008	0,5 0,02
Kiekvieno puslapio storis	(mm) (col.)	0,1 0,004	0,15 0,006	0,1 0,004	0,15 0,006
Svoris	(g/m ²) (lb)	95 25	116 31	95 25	116 31

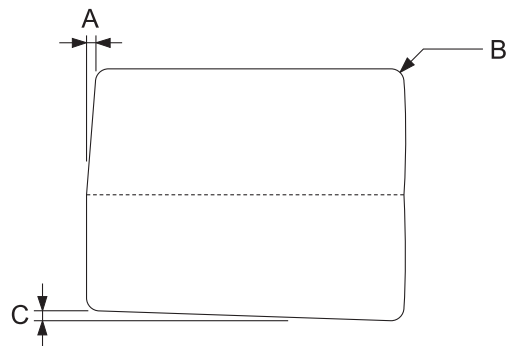
Kokybė	Paprastas popierius
--------	---------------------

Taupomosios knygelės storis



- A Mažiau negu 1,5 mm
- B 0,1–0,15 mm
- C Mažiau negu 0,6 mm
- D 0,2–0,5 mm
- E Mažiau negu 2,0 mm
- F spausdintina puse
- G Nespausdinkite šioje pusėje.

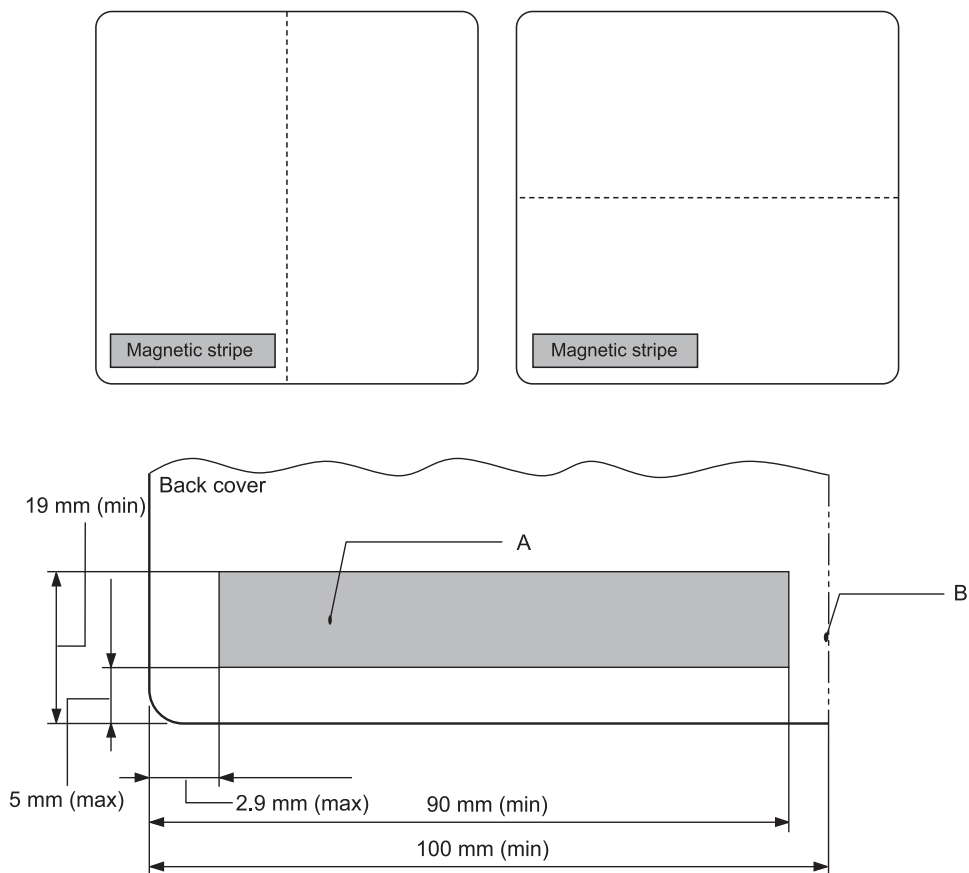
Taupomosios knygelės laipsnis



- A Mažiau negu 0,3 mm
- B R2–5 mm

C Mažiau negu 0,3 mm

Magnetinės juostelės padėtis



A Mažiausias magnetinės juostelės plotas

B Siūlė arba dešinysis kraštas

Atskiri lapai

		Išstūmimas į priekį		Išstūmimas atgal	
		Minimalus	Maksimalus	Minimalus	Maksimalus
Plotis	(mm) (col.)	65 2,6	245 9,6	65 2,6	245 9,6

Ilgis	(mm) (col.)	67 2,64	297/(450)* 11,69/(17,72)*	142 5,59	297/(450)* 11,69/(17,72)*
Storis	(mm) (col.)	0,065 0,0025	0,19 0,0074	0,065 0,0025	0,19 0,0074
Svoris	(g/m ²) (lb)	52 14	157 42	52 14	157 42
Kokybė	Paprastas ir perdirbtas popierius				

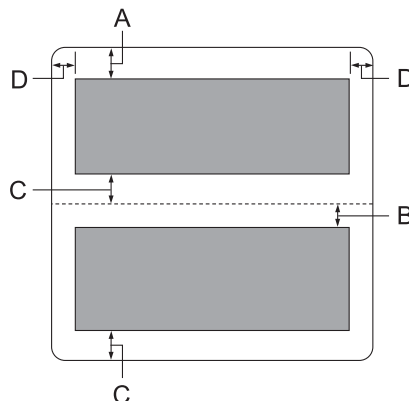
* Skaičiai skliausteliuose () nurodo didžiausią galimą ilgį.

Atskiros lapo kelių dalių blankų formos

		Išstūmimas į priekį		Išstūmimas atgal	
		Minimalus	Maksimalus	Minimalus	Maksimalus
Plotis	(mm) (col.)	65 2,6	245 9,6	65 2,6	245 9,6
Ilgis	(mm) (col.)	67 2,64	297 11,69	142 5,59	297 11,69
Kopijos	1 originalas + 6 kopijos				
Bendras storis	(mm) (col.)	0,12 0,0047	0,53 0,021	0,12 0,0047	0,53 0,021
Blankų formos lapo svoris	(g/m ²) (lb)	40 12	58 15	40 12	58 15
Kokybė	Nekalkinio popieriaus kelių dalių formos, suklijuotos viršutinėje dalyje arba viename šone				

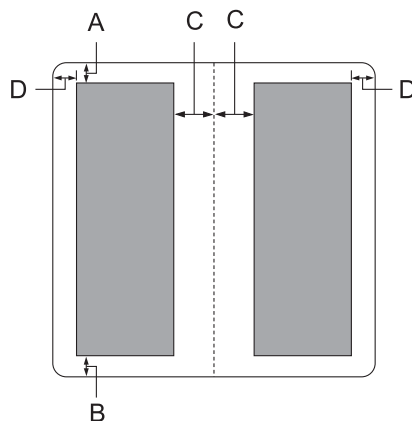
Rekomenduojama spausdinimo sritis

Taupomosios knygelės (sulenkiamos horizontaliai)



- A Mažiausia viršutinė viršutinio puslapio paraštė yra 1,0 mm (0,04 col.)
- B Mažiausia viršutinė apatinio puslapio paraštė yra 4,7 mm (0,19 col.)
- C Mažiausios apatinės viršutinio ir apatinio puslapio paraštės yra 5,0 mm (0,2 col.)
- D Mažiausia kairioji ir dešinioji paraštė yra 3,0 mm (0,12 colio).
* Mažiausiai 2,54 mm (0,1 col.) WNI4915 emuliacijai.

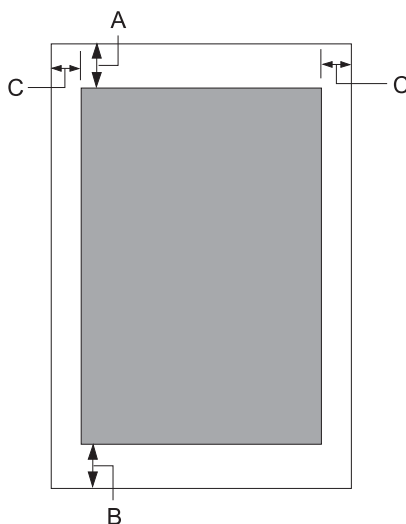
Taupomosios knygelės (sulenkiamos vertikaliai)



- A Mažiausia viršutinė paraštė yra 1,0 mm (0,04 col.).

- B Mažiausia apatinė paraštė yra 5,0 mm (0,2 col.).
- C Mažiausios kairioji ir dešinioji paraštės spausdintinos zonos viduje yra 3,8 mm (0,15 colio).
- D Mažiausios kairioji ir dešinioji paraštės spausdintinos zonos išorėje yra 3,0 mm (0,12 colio).
* Mažiausiai 2,54 mm (0,1 col.) WNI4915 emuliacijai.

Atskiri lapai (įskaitant kelių dalių formas)



- A Mažiausia viršutinė paraštė yra 1,0 mm (0,04 col.).
- B Mažiausia apatinė paraštė yra 3,1 mm (0,12 col.).
- C Mažiausia kairioji ir dešinioji paraštė yra 3 mm (0,12 colio).
* Mažiausiai 2,54 mm (0,1 col.) WNI4915 emuliacijai.

Magnetinių juostelių skaitytuvas / rašytuvas (tik modeliuose su magnetinių juostelių nuskaitymo ir įrašymo funkcija)

Horizontalus magnetinių juostelių skaitytuvas naudojamas taupomųjų knygelių magnetinių juostelių duomenims nuskaityti ir įrašyti. Norėdami gauti daugiau informacijos, skaitykite toliau pateiktas šio įrenginio specifikacijas.

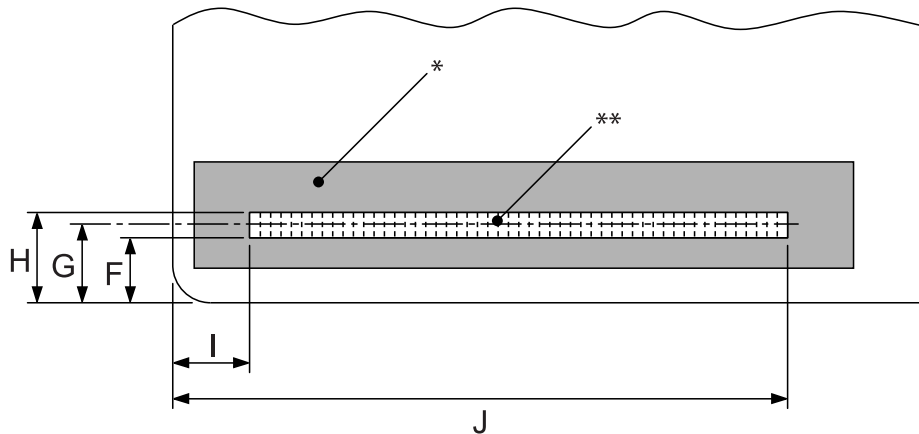
Pastaba:

Magnetinių juostelių skaitytuvas / rašytuvas montuojamas tik horizontaliai.

Įrašymo kodas	BCD dvejetainės koduotės po kabelio, 4 duomenų bitai 1 VRC lyginumo valdymo bitas
Įrašomi simboliai	ASCII lentelės 3 stulpelis
Įrašomi formatai	IBM3604, DIN/ISO, ISO7811, IBM4746, ANSI, HT-2751-CIZ, ISO8484
Įrašyto takelio plotis	9,7 mm
Nuskaityto takelio plotis	1,1 mm
Vidutinis greitis	340 mm / sek.
Pakartojimų skaičius	1 arba 3
Lauko dubliavimas	TAIP arba NE

Įrašymo sritis

Galinis viršelis:



*: Magnetinės juostelės sritis

** : Įrašymo sritis

	F (max)	G	H (min)	I	J (max)
DIN/ISO, ANSI	12,5	13,9	15,5	9,5	85
IBM3604	8,9	10,4	11,9	10,4	81,3
ISO7811	8,9	10,4	11,9	14,8	—
IBM4746	8,9	10,4	11,9	9,8	—
ISO8484	12,5	13,9	15,3	9,5	85
HT-2751-CIZ	7,4	8,8	10,2	12,6	—

Įrašomų formatų specifikacija

PR2 emuliacija ir ESC/P2+ESC/MC režimas

	DIN/ISO, ISO8484	IBM3604	ANSI
Tankis bitais	210 bitų colyje ± 5 %	210 bitų colyje ± 5 %	210 bitų colyje ± 5 %
Įrašymo kryptis	Iš kairės į dešinę	Iš kairės į dešinę	Iš kairės į dešinę
Įžanga	20 bitų	20 bitų	20 bitų
SOM (pradėti signalą)	D	B	B
Įrašomi simboliai	0-9, A, B, C, D, E	0-9, A, B, D, E	0-9, A, B, C, D, E
EOM (baigti signalą)	F	F arba C	F
LRC lyginumas	lyginis	lyginis	lyginis
Pabaigos žymė	20 bitų	20 bitų	20 bitų
Didžiausias įrašomų ženklų skaičius (1 blokai)	105 simboliai	105 simboliai	105 simboliai
Didžiausias įrašomų ženklų skaičius (2 blokai)	45 simboliai	45 simboliai	45 simboliai
Skirtuvo numeris	60 bitų	120 bitų	60 bitų
Vertikalios padėties centras	13,9 mm	10,4 mm	13,9 mm
Pradinė horizontali padėtis (nuo kairiojo krašto)	9,5 mm	10,4 mm	9,5 mm

	ISO7811	IBM4746	HT-2751-CIZ
Tankis bitais	75 bitų colyje ± 5 %	210 bitų colyje ± 5 %	105 bitų colyje ± 5 %
Įrašymo kryptis	Iš kairės į dešinę	Iš kairės į dešinę	Iš dešinės į kairę
Įžanga	20 bitų	20 bitų	55 bitų
SOM (pradėti signalą)	B	BA	F
Įrašomi simboliai	0-9, A, D, E	0-9, D	0-9
EOM (baigti signalą)	F	F arba C	F
LRC lyginumas	lyginis	lyginis	nelyginis
Pabaigos žymė	20 bitų	20 bitų	40 bitų
Didžiausias įrašomų ženklų skaičius (1 blokai)	37 simboliai	105 simboliai	60 simboliai
Didžiausias įrašomų ženklų skaičius (2 blokai)	23 simboliai	45 simboliai	27 simboliai
Skirtuvo numeris	120 bitų	120 bitų	10 bitų
Vertikalios padėties centras	10,4 mm	10,4 mm	8,8 mm
Pradinė horizontali padėtis (nuo kairiojo krašto)	14,8 mm	9,8 mm	12,6 mm

WNI4915 emuliacija

	DIN	IBM1	IBM2
Tankis bitais	210 bitų colyje ± 5 %	210 bitų colyje ± 5 %	210 bitų colyje ± 5 %
Įrašymo kryptis	Iš kairės į dešinę	Iš kairės į dešinę	Iš kairės į dešinę
Įžanga	61 bitų	61 bitų	61 bitų
SOM (pradėti signalą)	D	B	B
Įrašomi simboliai	0-9, A, B, C, D, E	0-9, A, B, D, E	0-9, A, B, D, E
EOM (baigti signalą)	F	C	F
LRC lyginumas	lyginis	lyginis	lyginis
Pabaigos žymė	64 bitų	154 bitų	154 bitų

	DIN	IBM1	IBM2
Didžiausias įrašomų ženklų skaičius (1 blokai)	—	—	—
Didžiausias įrašomų ženklų skaičius (2 blokai)	45 simboliai	36 simboliai	36 simboliai
Skirtuvo numeris	60 bitų	60 bitų	60 bitų
Vertikalios padėties centras	14,0 mm	11,0 mm	11,0 mm
Pradinė horizontali padėtis (nuo kairiojo krašto)	14,8 mm	14,8 mm	14,8 mm

	105 simboliai	ISO7811
Tankis bitais	210 bitų colyje $\pm 5\%$	75 bitų colyje $\pm 5\%$
Įrašymo kryptis	Iš kairės į dešinę	Iš kairės į dešinę
Įžanga	61 bitų	21 bitų
SOM (pradėti signalą)	D	B
Įrašomi simboliai	0-9, A, B, C, D, E	0-9, A, E
EOM (baigti signalą)	F	F
LRC lyginumas	lyginis	lyginis
Pabaigos žymė	64 bitų	24 bitų
Didžiausias įrašomų ženklų skaičius (1 blokai)	105 simboliai	35 simboliai
Didžiausias įrašomų ženklų skaičius (2 blokai)	—	—
Skirtuvo numeris	—	—
Vertikalios padėties centras	14,0 mm	14,0 mm
Pradinė horizontali padėtis (nuo kairiojo krašto)	14,8 mm	14,8 mm

Ženklių konvertavimo lentelė

PR2 emuliacija ir ESC/P2+ESC/MC režimas

Crt	ASCII	Eilutės kodas	Funkcija		Įrašymo kodai				
			DIN/ISO, ISO8484	IBM3604	VRC	BIT4	BIT3	BIT2	BIT1
0	0	30H	crt	crt	1	0	0	0	0
1	1	31H	crt	crt	0	0	0	0	1
2	2	32H	crt	crt	0	0	0	1	0
3	3	33H	crt	crt	1	0	0	1	1
4	4	34H	crt	crt	0	0	1	0	0
5	5	35H	crt	crt	1	0	1	0	1
6	6	36H	crt	crt	1	0	1	1	0
7	7	37H	crt	crt	0	0	1	1	1
8	8	38H	crt	crt	0	1	0	0	0
9	9	39H	crt	crt	1	1	0	0	1
A	:	3AH	crt	crt	1	1	0	1	0
B	;	3BH		SOM	0	1	0	1	1
			crt	crt					
C	<	3CH		EOM	1	1	1	0	0
			crt	—					
D	=	3DH	SOM		0	1	1	0	1
			crt	crt					
E	>	3EH	crt	crt	0	1	1	1	0
F	?	3FH	EOM	EOM	1	1	1	1	1

* crt reiškia ženklą.

Crt	ASCII	Eilutės kodas	Funkcija		Įrašymo kodai				
			ANSI	ISO7811	VRC	BIT4	BIT3	BIT2	BIT1

0	0	30H	crt	crt	1	0	0	0	0
1	1	31H	crt	crt	0	0	0	0	1
2	2	32H	crt	crt	0	0	0	1	0
3	3	33H	crt	crt	1	0	0	1	1
4	4	34H	crt	crt	0	0	1	0	0
5	5	35H	crt	crt	1	0	1	0	1
6	6	36H	crt	crt	1	0	1	1	0
7	7	37H	crt	crt	0	0	1	1	1
8	8	38H	crt	crt	0	1	0	0	0
9	9	39H	crt	crt	1	1	0	0	1
A	:	3AH	crt	crt	1	1	0	1	0
B	;	3BH	SOM	SOM	0	1	0	1	1
			crt	—					
C	<	3CH	—	—	1	1	1	0	0
			crt	—					
D	=	3DH	crt	crt	0	1	1	0	1
E	>	3EH	crt	crt	0	1	1	1	0
F	?	3FH	EOM	EOM	1	1	1	1	1

* crt reiškia ženklą.

Crt	ASCII	Eilutės kodas	Funkcija		Įrašymo kodai				
			IBM4746	HT-2751-CIZ	VRC	BIT4	BIT3	BIT2	BIT1
0	0	30H	crt	crt	1	0	0	0	0
1	1	31H	crt	crt	0	0	0	0	1
2	2	32H	crt	crt	0	0	0	1	0
3	3	33H	crt	crt	1	0	0	1	1
4	4	34H	crt	crt	0	0	1	0	0
5	5	35H	crt	crt	1	0	1	0	1

6	6	36H	crt	crt	1	0	1	1	0
7	7	37H	crt	crt	0	0	1	1	1
8	8	38H	crt	crt	0	1	0	0	0
9	9	39H	crt	crt	1	1	0	0	1
A	:	3AH	SOM		1	1	0	1	0
			—	—					
B	;	3BH	SOM		0	1	0	1	1
			—	—					
C	<	3CH	EOM		1	1	1	0	0
			—	—					
D	=	3DH	crt	—	0	1	1	0	1
E	>	3EH	—	—	0	1	1	1	0
F	?	3FH		SOM	1	1	1	1	1
			EOM	EOM					

* crt reiškia ženklą.

WNI4915 emuliacija

Crt	ASCII	Eilutės kodas	Funkcija			Įrašymo kodai				
			DIN	IBM1	IBM2	VRC	BIT4	BIT3	BIT2	BIT1
0	0	30H	crt	crt	crt	1	0	0	0	0
1	1	31H	crt	crt	crt	0	0	0	0	1
2	2	32H	crt	crt	crt	0	0	0	1	0
3	3	33H	crt	crt	crt	1	0	0	1	1
4	4	34H	crt	crt	crt	0	0	1	0	0
5	5	35H	crt	crt	crt	1	0	1	0	1
6	6	36H	crt	crt	crt	1	0	1	1	0
7	7	37H	crt	crt	crt	0	0	1	1	1

8	8	38H	crt	crt	crt	0	1	0	0	0
9	9	39H	crt	crt	crt	1	1	0	0	1
A	:	3AH	crt	crt	crt	1	1	0	1	0
B	;	3BH		SOM	SOM	0	1	0	1	1
			crt	crt	crt					
C	<	3CH	SOM	EOM		1	1	1	0	0
			crt	—	—					
D	=	3DH	crt	crt	crt	0	1	1	0	1
E	>	3EH	crt	crt	crt	0	1	1	1	0
F	?	3FH	EOM	—	EOM	1	1	1	1	1

* crt reiškia ženklą.

Crt	ASCII	Eilutės kodas	Funkcija		Įrašymo kodai				
			105 simboliai	ISO7811	VRC	BIT4	BIT3	BIT2	BIT1
0	0	30H	crt	crt	1	0	0	0	0
1	1	31H	crt	crt	0	0	0	0	1
2	2	32H	crt	crt	0	0	0	1	0
3	3	33H	crt	crt	1	0	0	1	1
4	4	34H	crt	crt	0	0	1	0	0
5	5	35H	crt	crt	1	0	1	0	1
6	6	36H	crt	crt	1	0	1	1	0
7	7	37H	crt	crt	0	0	1	1	1
8	8	38H	crt	crt	0	1	0	0	0
9	9	39H	crt	crt	1	1	0	0	1
A	:	3AH	crt	crt	1	1	0	1	0
B	;	3BH	crt	SOM	0	1	0	1	1
				—					

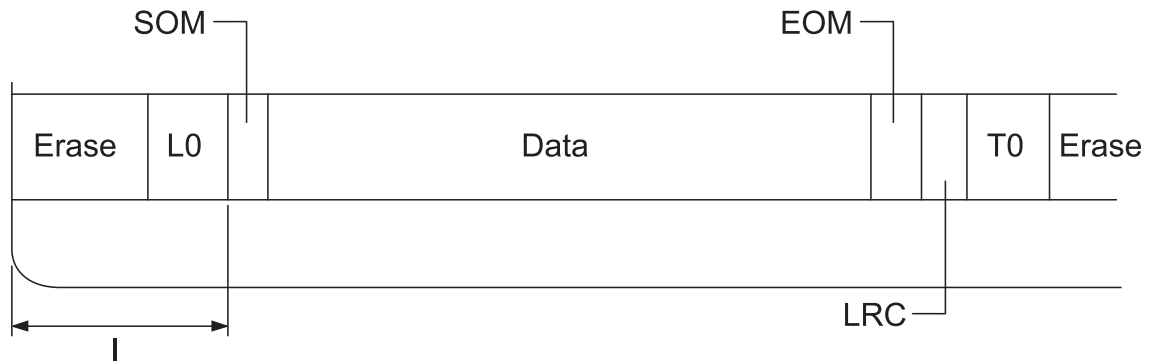
C	<	3CH	SOM		1	1	1	0	0
			crt	—					
D	=	3DH	crt	—	0	1	1	0	1
E	>	3EH	crt	crt	0	1	1	1	0
F	?	3FH	EOM	EOM	1	1	1	1	1

* crt reiškia ženklą.

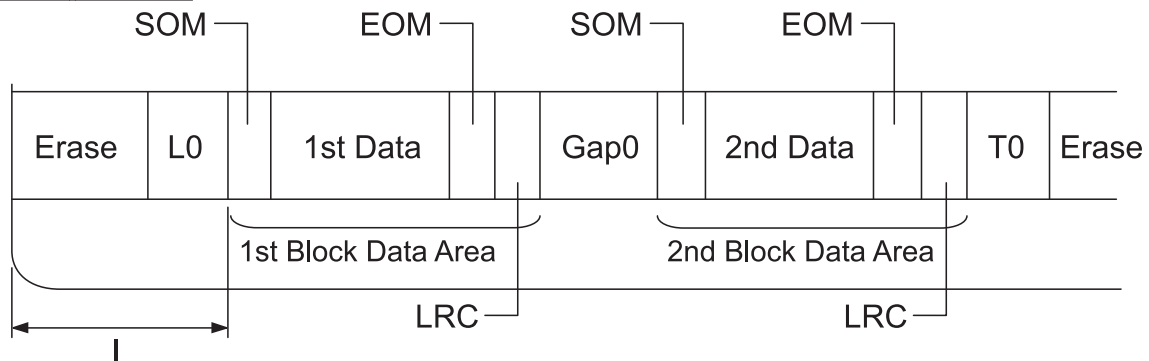
Magnetinės juostelės įrašo išdėstymas

DIN/ISO, IBM3604, ANSI, ISO7811, IBM4746 ir ISO8484

1 bloko formatas



2 bloko formatas

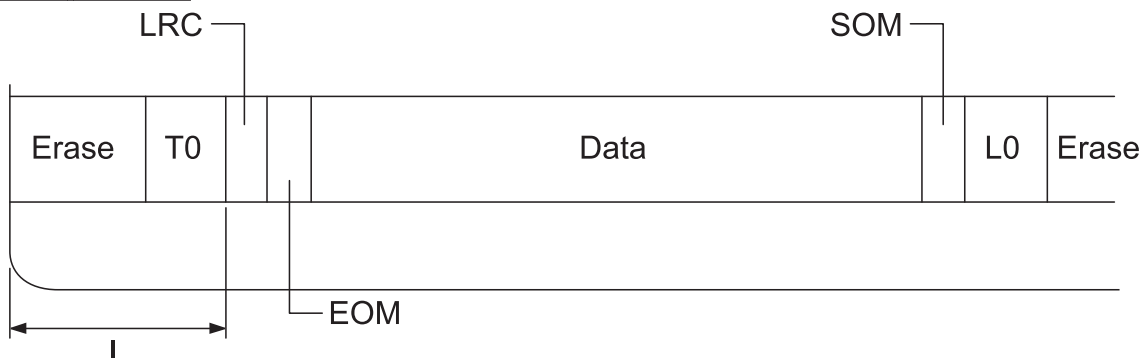


Bitų derinys

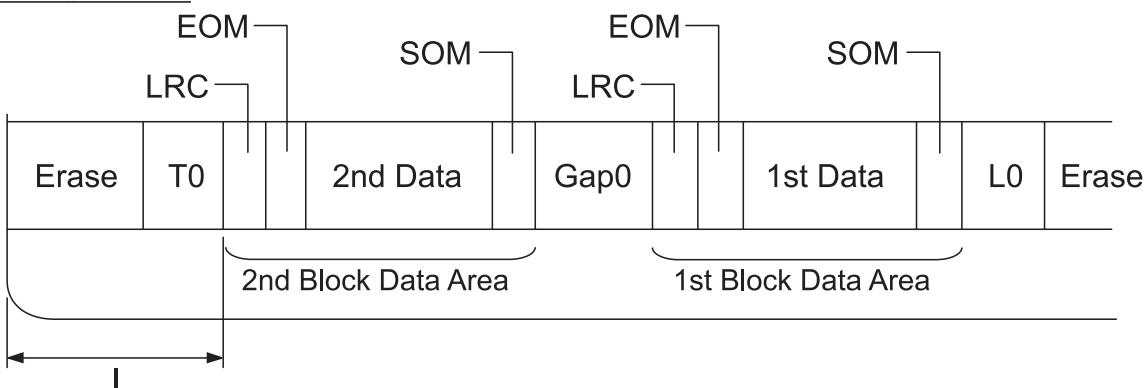


HT-2751-CIZ

1 bloko formatas



2 bloko formatas



Bitų derinys



Skaitytuvo specifikacijos (tik modeliams su nuskaitymo funkcija)

Bendroji informacija

Skaitytuvo tipas

Dokumentų tiekimas

Nuskaitymo metodas

Judantis popierius ir fiksuota nuskaitymo galvutė

Fotoelektrinis prietaisas

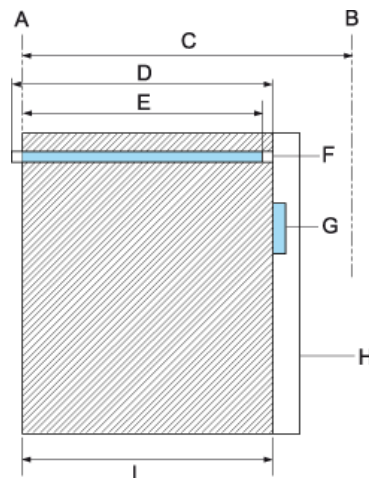
CIS

Didžiausias efektyvus pikselių skaičius	5100 pikselių (600 taškų col.)
Dokumento dydis	Maks.: 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14,0 col.) Min.: 65,0 x 67,0 mm (2,6 x 2,6 col.)
Išvesties raiška	600 / 300 / 200 taškų col. (aparatinė įranga)
Šviesos šaltinis	Šviesos diodas (raudonas, žalias, mėlynas)
Skaitytuvo naudingo tarnavimo trukmė	200 tūkst. nuskaitymų

Nuskaityama sritis

Pastaba:

- Norėdami nuskaityti, įdėkite popieriaus, sulygiuodami kairįjį jo kraštą su kairiąja angos puse.
- Galite nuskaityti iki 216 mm (8,5 col. pločio popierių).
- Zona į dešinę nuo skaitytuvo kraštinio kreiptuvo nenuskaityta.



- A Kairysis popieriaus kelio kraštas
- B Dešinysis popieriaus kelio kraštas
- C 245 mm

D	Nuskaitoma sritis (219,38 mm)
E	Nuskaityti įjungtą pikselių sritį (216 mm)
F	CIS
G	skaitytuvo kraštinis kreiptuvas
H	popierius
I	nuskaitymo sritis

USB šakotuvo specifikacija (tik modeliams su USB šakotuvu)

Sąsajos tipas	Universalios nuosekliosios magistralės (USB) specifikacija, 2.0 variantas
Elektrinis standartas	Visos spartos režimas (12 Mb/s) ir didelės spartos režimas (480 Mb/s), kaip nurodyta dokumente „Universalios nuosekliosios magistralės (USB) specifikacija, 2.0 variantas“
Jungties tipas	Du A tipo prievadai
Maitinimo indikatorius	Magistralės galia (ne daugiau kaip 100 mA kiekvienam prievadui)

Standartai ir patvirtinimai



Įspėjimas.

- Tai – A klasės gaminys. Buitinėje aplinkoje šis gaminys gali kelti radijo trukdžių, tokiu atveju vartotojui teks imtis atitinkamų priemonių.*
- Prie spausdintuvo prijungus neekranuotą sąsajos kabelį nebegalios EMS standartų atitiktis.*
- Įspėjame, kad atlikus pakeitimus ar modifikavimus, kurių aiškiai nepatvirtino „Seiko Epson Corporation“, gali būti panaikinta teisė naudoti įrenginį.*

Saugos patvirtinimai

Sauga	IEC/EN62368-1
EMC	EN55032 (CISPR, 32 leid.), A klasė

Vartotojams JAV ir Kanadoje

Sauga	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 Nr. 60950-1
EMC	FCC 15 dalis, B skyrius, A klasė CAN/CSA-CEI/IEC 22.2, CISPR 32 leid., A klasė

Pastaba:

- ❑ Ši įranga buvo patikrinta, ir buvo pripažinta, kad ji atitinka ribas, taikomas A klasės skaitmeniniam prietaisui pagal FCC taisyklių 15 dalį. Šie apribojimai sukurti siekiant užtikrinti pakankamą apsaugą nuo kenksmingų trukdžių, kai įranga eksploatuojama komercinėje aplinkoje.
- ❑ Ši įranga generuoja, naudoja ir gali spinduliuoti radijo dažnių energiją, todėl gali sukelti žalingus radijo ryšiui trukdžius, jei sumontuota ir naudojama ne pagal šį vartotojo vadovą. Eksploatuojant šią įrangą gyvenamojoje aplinkoje tikėtina, kad ji sukels kenksmingų trukdžių, tokiu atveju vartotojui teks savo lėšomis kompensuoti šiuos trukdžius.

Vartotojams Europoje

Toliau nurodyti modeliai yra su CE žyma, jie atitinka visų taikytinų ES direktyvų reikalavimus. Išsamesnės informacijos ieškokite toliau nurodytoje svetainėje, kurioje galite perskaityti visą atitikties deklaracijos tekstą su nuorodomis į Direktyvas ir darniuosius standartus, atitiktis kuriems yra deklaruojama.

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

PB51A

