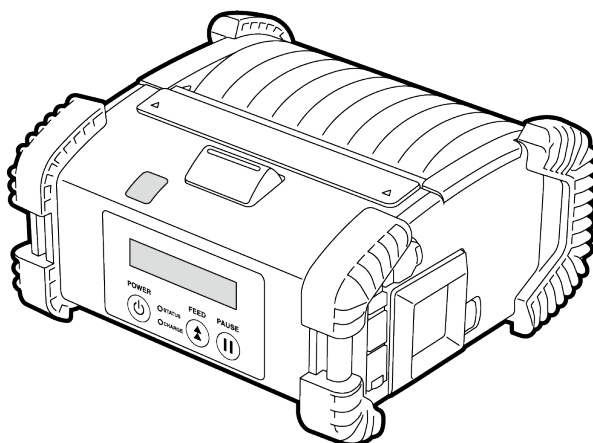


TOSHIBA

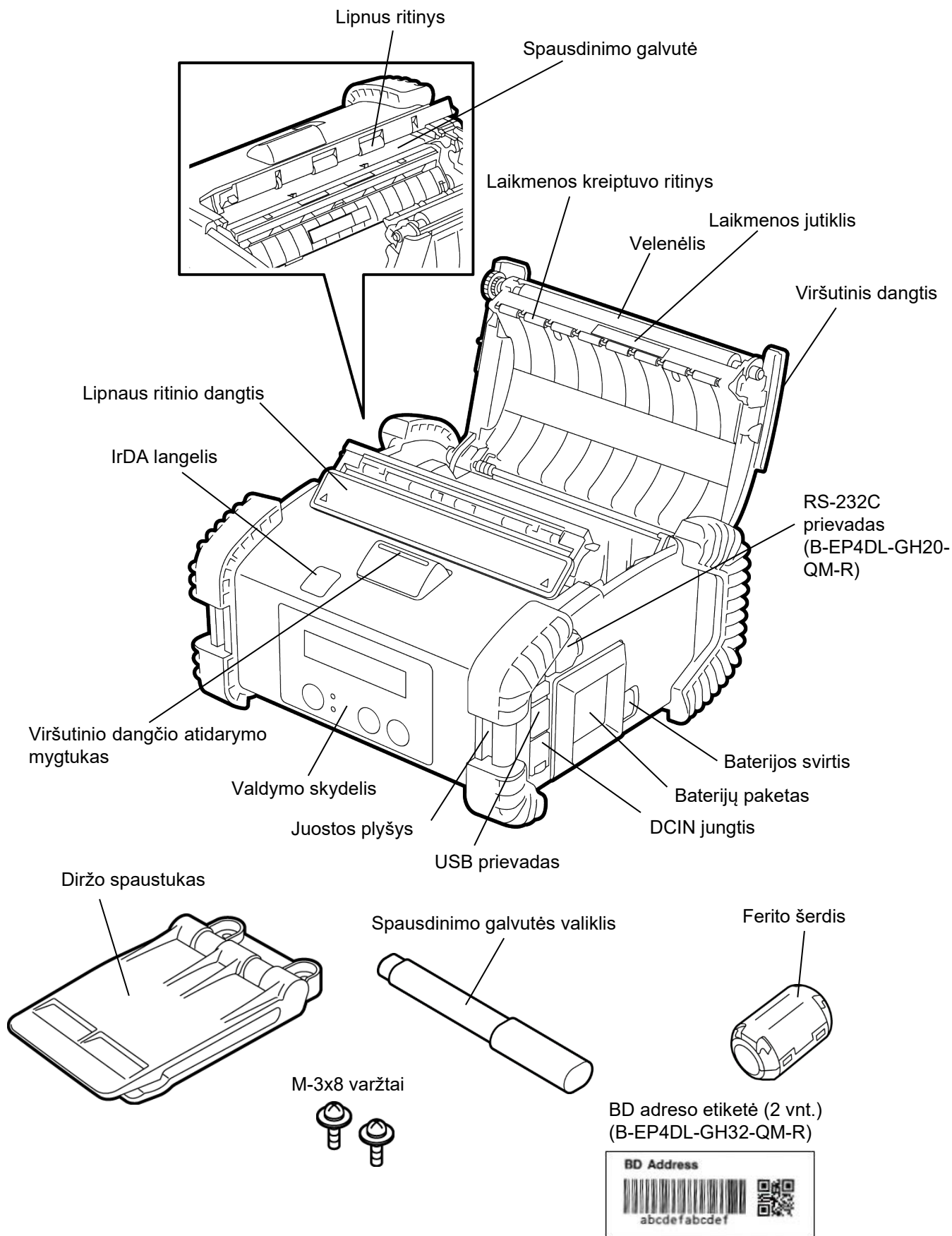
„Toshiba“ nešiojamas spausdintuvas

B-EP4DL-GH20/32/42-QM-R

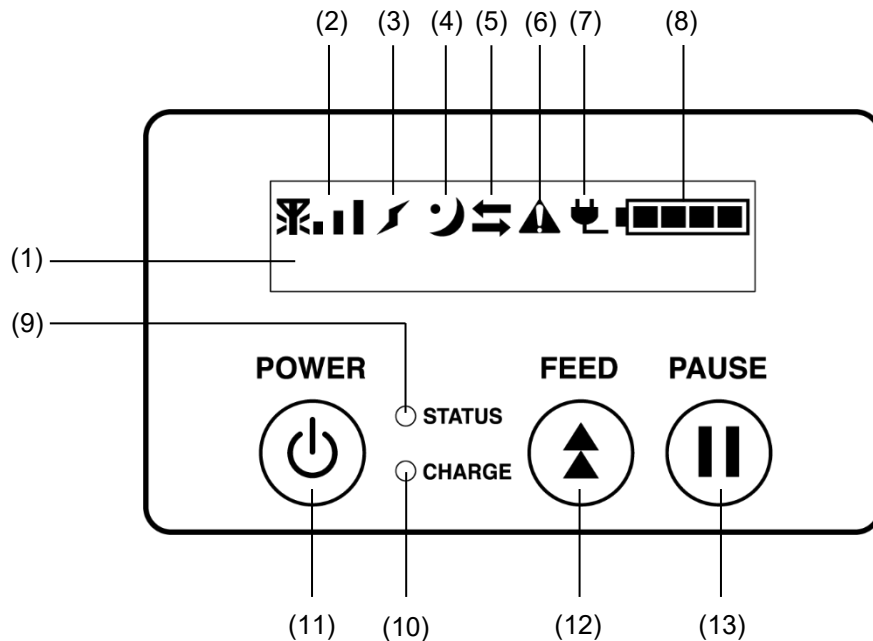
Savininko žinynas



Dalių pavadinimai



Valdymo skydelio funkcijos



PASTABA:

Nelieskite valdymo skydelio aštriu daiktu, nes valdymo skydelio paviršių galima lengvai pažeisti.

Nr.	Pavadinimas / piktograma	Funkcija / naudojimas	
(1)	Skystųjų kristalų ekranas (16 eilučių x 2 eilutės)	Viršutinė eilutė:	Rodomas piktogramos, nurodančios spausdintuvo būsenas, pavyzdžiui, radijo intensyvumą, baterijos lygį ir t.t.
		Žemesnė linija:	Spausdintuvo būseną yra nurodoma skaitmenis ir raidėmis arba simboliais.
	LCD pranešimas	ONLINE	Spausdintuvas pasiruošęs gauti komandą iš pagrindinio kompiuterio.
		PAUSE	Spausdintuvas užlaikymo būsenoje. Kai spausdintuvas užlaikomas spausdinimo metu, rodomas neatspausdintų etikečių skaičius.
		COVER OPEN	Atidarytas viršutinis dangtis.
		LBL PRESENT ****	Spausdintuvas laukia, kol atspausdinta etiketė bus išimta iš laikmenos išvado. „****“ nurodo neatspausdintų etikečių skaičių.
		WAITING(XXXX)	Spausdintuvas laukia, kol baterija pasikraus reikiama įtampa arba spausdinimo galvutės ar variklio temperatūra nukris.
(2)	Radijo intensyvumas	Nurodo 4 radijo intensyvumo lygius (B-EP4DL-GH42-QM-R)	
(3)	Jungtis	Nurodo prieigos taško ryšio būseną (B-EP4DL-GH42-QM-R)	
(4)	Užmigimas	Rodoma, kol spausdintuvas yra energijos taupymo režime.	
(5)	Persiuntimas	Nurodo duomenų persiuntimo būseną.	
(6)	Klaida	Rodoma, kai spausdintuve įvyko klaida.	
(7)	Išorinio maitinimo šaltinis	Rodomas, kai spausdintuvas yra kraunamas pasirinkamu įrenginiu.	
(8)	Baterijos lygis	Nurodo baterijos lygį 5 lygiais.	
(9)	Lemputė STATUS	Užsideganti arba mirksinti žaliai, raudonai arba oranžine šviesa, nurodo spausdintuvo būseną. • Užsidega žaliai: Normali būseną • Užsidega oranžine šviesa: Artėja prie senkančios baterijos būsenos (veikiantis) • Užsidega raudonai: Senkančios baterijos būseną • Mirksi žalia arba oranžine šviesa: Komunikavimo arba vidinis procesas yra apdorojamas arba atspausdinta etiketė laukia, kol bus išimta. • Mirksi raudonai: Klaidos būseną	

Nr.	Pavadinimas / piktograma	Funkcija / naudojimas
(10)	Lemputė CHARGE	Užsidega oranžine spalva, kol kraunamas baterijų paketas ir užgęsta, kai baterijos krovimas užbaigiamas.
(11)	Mygtukas [POWER]	Ijungia arba išjungia spausdintuvą. Kaip įjungti spausdintuvą Kai spausdintuvas yra išjungtas, nuspaudę mygtuką POWER palaikykite keletą sekundžių. Kai LCD parodomas „ONLINE“, spausdintuvas paruoštas. Kaip išjungti spausdintuvą Laikykite nuspaudę mygtuką POWER, kol LCD užgęsta.
(12)	Mygtukas [FEED]	Tiekia laikmeną arba iš naujo spausdina anksčiau atspausdintus duomenis. Mygtuko [FEED] funkcija skiriasi priklausomai nuo išleidimo režimo.
(13)	Mygtukas [PAUSE]	Laikinaai sustabdo laikmenos išdavimą arba paleidžia spausdinimą iš naujo. Naudojama grąžinti spausdintuvą į darbinę būseną panaikinus klaidą.

Baterijų paketo įdėjimas

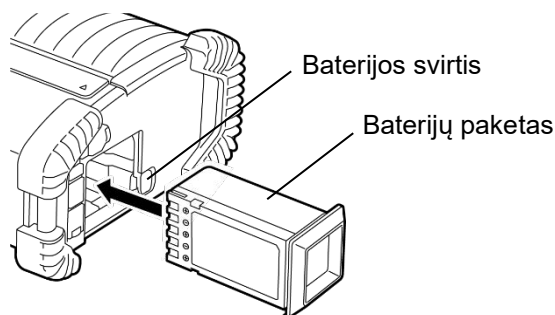
ĮSPĖJIMAS!

1. Jei iš baterijų paketo teka skystis arba sklinda dūmai arba blogas kvapas, iškart nustokite naudoti ir saugokite nuo ugnies. To nepadarius, gali sprogti arba užsidegti.
2. Jungtinėse valstijose panaudotos ličio jonų baterijos turi būti gražintos į parduotuvę, kurioje pirkote įrenginį (tik JAV).
3. LIČIO JONŲ BATERIJĄ ŠALINKITE TINKAMAI
Dėmesio: Nenaudokite pažeistos ar pratekančios ličio jonų baterijos.
4. Norėdami išvengti sužalojimų, būti atsargūs ir neužsimeskite baterijų paketo ant kojos.

Nustūmę baterijų svirtį su baterijų paketu, įstatykite baterijų paketą į spausdintuvą iki apačios. Baterijų paketą užfiksuoja baterijų svirtis. Atidžiai nustatykite baterijų paketo kryptį.

PASTABA:

- Būtinai naudokite tik baterijų paketą, sukurtą ir pagamintą naudoti su konkrečiu modeliu.
Serija B-EP4DL: B-EP804-BT-QM-R
 - Išpakavimo metu baterijų lygis tiekiamame baterijų pakete nėra pilnas. Prašome pakrauti baterijų paketą pasirenkamu baterijų krovikliu arba įdėti baterijų paketą į spausdintuvą ir, prieš pradėdami jį naudoti, prijunkite pasirenkamą adapterį.
- ♦ Vieno lizdo baterijos kroviklis: B-EP800-CHG-QM-R
 - ♦ 6 lizdų baterijų kroviklis: B-EP800-CHG6-QM-R
 - ♦ KS adapteris: B-FP800-AC-QM-S

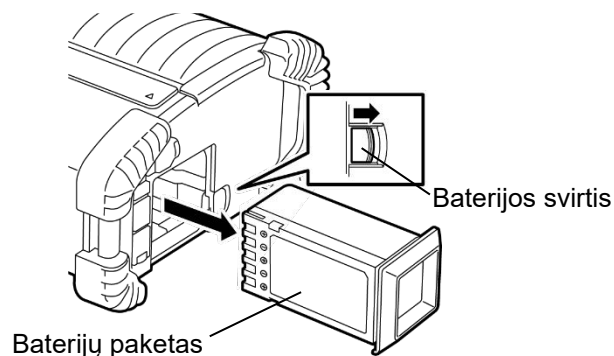


DĖMESIO!

NEPRIJUNGINĖKITE jokio kito įrenginio, išskyrus aukščiau nurodytą spausdintuvą.

Baterijų paketo išėmimas

Stumkite baterijų svirtį rodyklės kryptimi ir išimkite baterijų paketą iš spausdintuvo.



Baterijų paketo įkrovimas pasirenkamu adapteriu

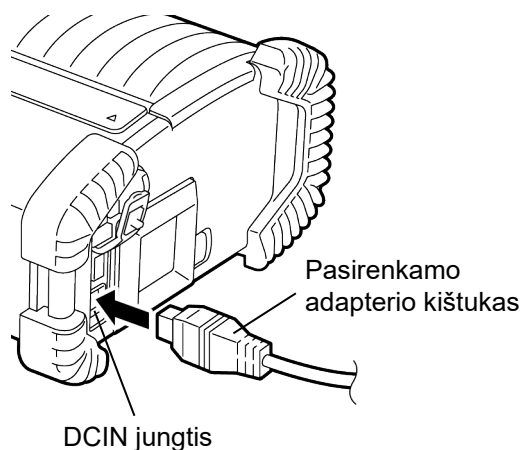
Kai įkraunate baterijų paketą spausdintuve, naudodami pasirenkamą KS adapterį, įkiškite adapterio kištuką į spausdintuvo DCIN jungtį.

PASTABA:

Detalesnės informacijos ieškokite atitinkamų pasirenkamų adapterių savininkų vadovuose.

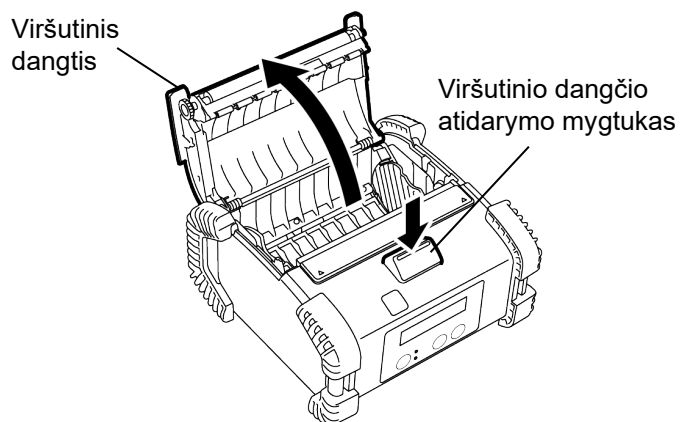
Kai baterijų paketams įkrauti naudojate pasirenkamą baterijų kroviklį, skaitykite atitinkamo baterijų kroviklio modelio savininko vadovą.

Net jei aplinkos temperatūra yra veikimo temperatūros ribose, akumuliatorius gali neįsikrauti dėl saugumo, jei akumuliatorių paketo temperatūra neįleis.



Laikmenos įdėjimas

1. Paspauskite viršutinio dangčio atidarymo mygtuką ir atidarykite viršutinį dangtį.

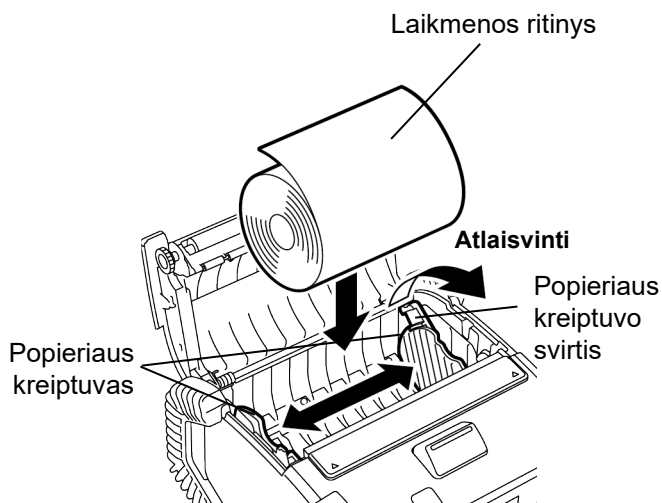


2. Perstumkite popieriaus kreiptuvo svirtį link valdymo skydelio, o popieriaus kreiptuvus į išorę.

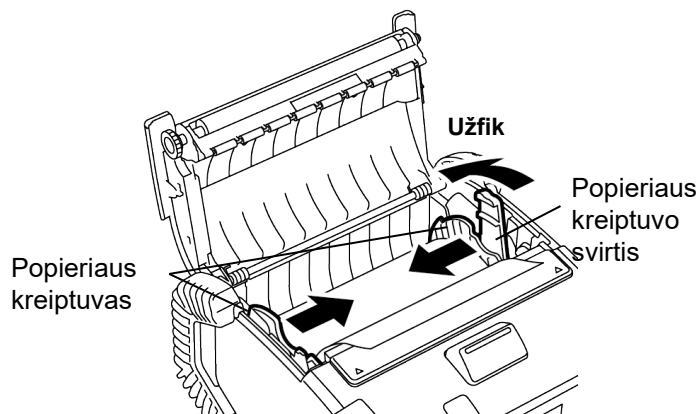
PASTABA:

Nejudinkite popieriaus kreiptuvų neatlaisvinę popieriaus kreiptuvų svirties. Taip elgdamiesi galite sulaužyti popieriaus kreiptuvą.

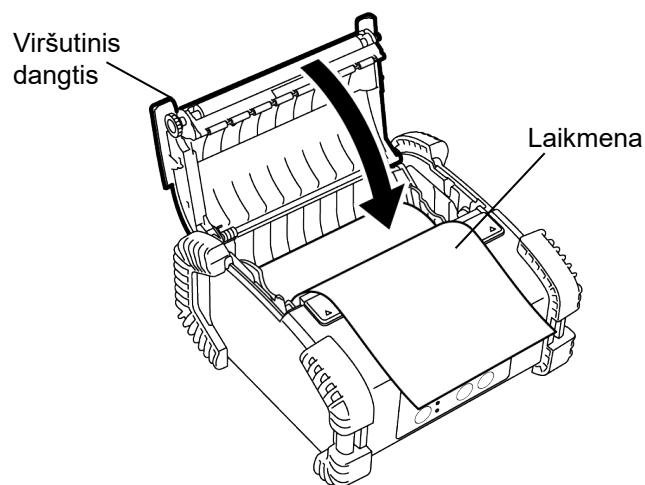
3. Įdėkite laikmenos ritinį į spausdintuvą. Tinka tik į išorę suvyniota laikmena.



4. Sureguliuokite popieriaus kreiptuvus pagal laikmenos ritinio plotį.
5. Nuspauskite popieriaus kreiptuvo svirtį atgal ir užfiksuokite popieriaus kreiptuvus.



6. Patraukite viršutinį laikmenos kraštą link valdymo skydelio ir uždarykite viršutinį dangtį įtempdami laikmeną.



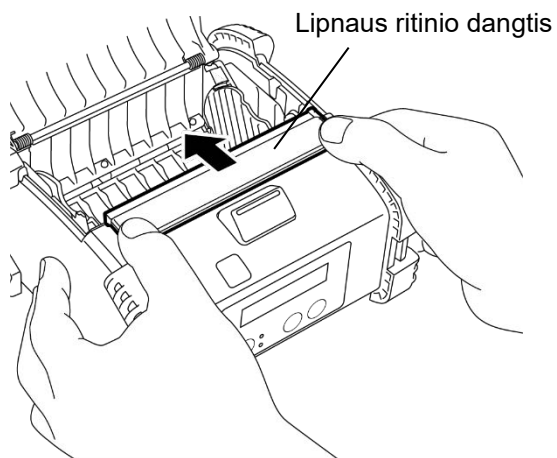
PASTABA:

- Naudokite tik „Toshiba Tec“ patvirtintas laikmenas. Mes nesame atsakingi už spausdinimo rezultatus naudojant kitokią laikmeną
- Kai užsakinėjate laikmeną, kreipkitės į artimiausią „Toshiba Tec“ atstovą.

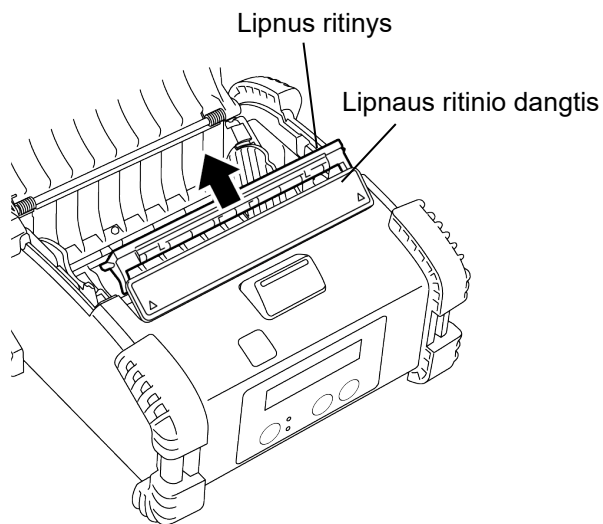
Prieš naudodami lipnų įrenginį

Kai išleidžiate etiketes lipniame režime, ištraukite lipnų ritinį prieš įkraudami etikečių ritinį.

1. Atidarykite viršutinį dangtį ir nuspauskite lipnaus dangčio ▲ žymas savo nykščiais rodyklės kryptimi.



2. Ištraukite lipnų ritinį, kol abu kraštai visiškai išsitrauks ir pasigirs trakstelėjimas. Peržiūrėkite „Laikmenos įdėjimas“ ankstesniame puslapyje ir nustatykite etikečių ritinį.

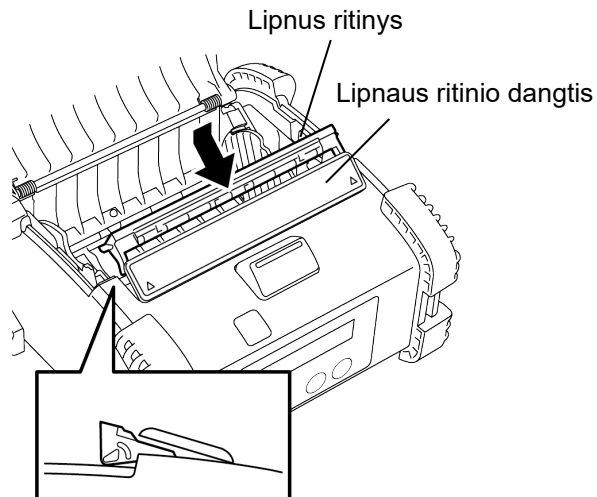


PASTABOS:

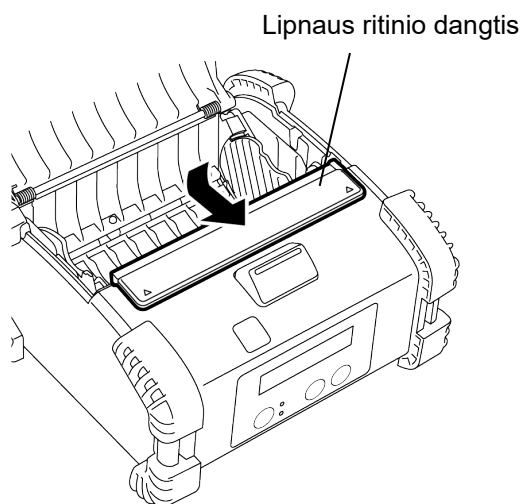
1. Per smarkiai **NEIŠTRAUKINĖKITE** nuplėšimo ritinio centro. Taip elgdamiesi galite sulaužyti lipnų ritinį.
2. Jėga netraukite lipnaus ritinio arba nespauskite jo į spausdintuvą, nes jis gali sulūžti.

■Kaip įstatyti lipnų ritinį atgal

1. Truputį prilaikykite lipnaus ritinio dangtį ir tada įstatykite lipnų ritinį po lipnaus ritinio dangčiu.



2. Prilaikykite lipnaus ritinio dangtį ir įspauskite jį į spausdintuvą rodykle parodyta krypti, kol pasigirs trakstelėjimas.



Kaip prijungti priedus

DĖMESIO!

1. Būkite atidūs, kad prisegami spausdintuvą prie juosmens arba uždėdami ant pečių, jo neišmestumėte.
2. Norint pritaisyti spausdintuvą prie diržo, diržo plotis turi būti 40 mm ar mažiau.
Naudojant kitokius diržus, spausdintuvas gali nukristi.

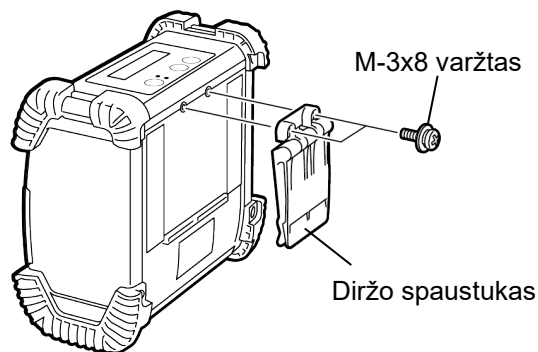
■ Diržo spaustukas

Kai naudojate spausdintuvo pritvirtinimą prie diržo, pritvirtinkite tiekiamą diržo spaustuką prie spausdintuvo nugarėlės.

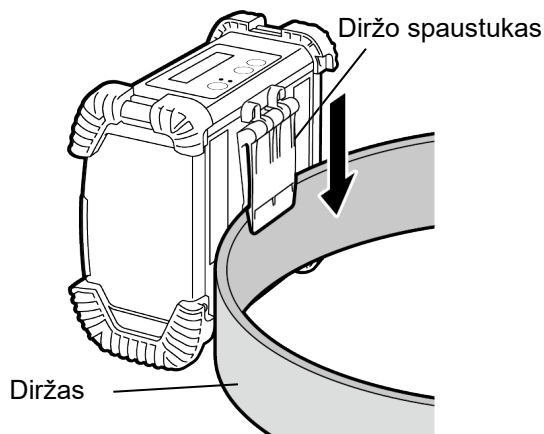
1. Pritvirtinkite diržo spaustuką prie spausdintuvo nugarėlės dviem varžtais.

PASTABA:

Diržo spaustukui pritvirtinti naudokite tik tiekiamus varžtus. Kitų varžtų naudojimas gali pažeisti spausdintuvo vidų.



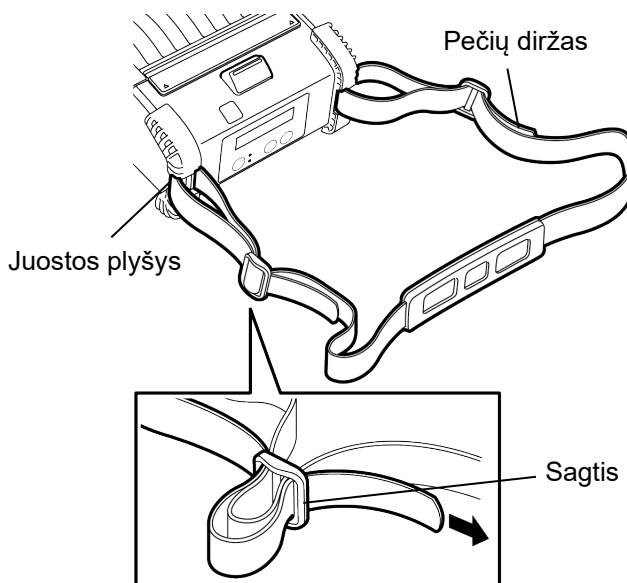
2. Prisekite diržo spaustuką prie savo diržo.



■ Diržas ant peties (parinktis)

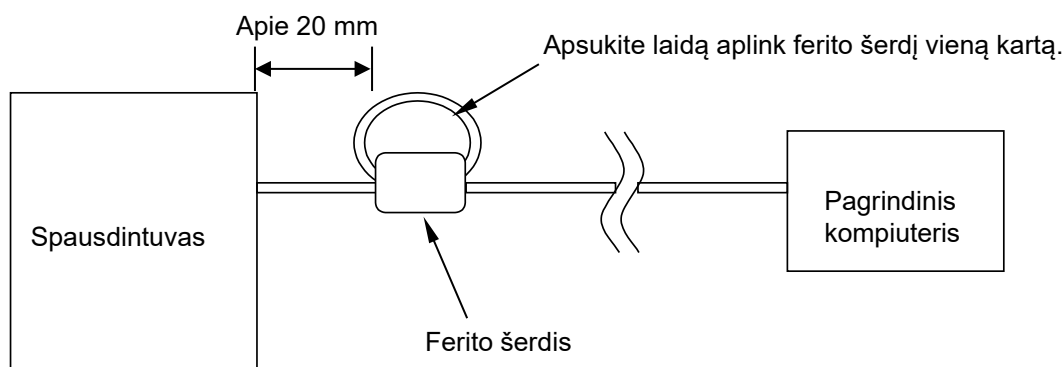
Norėdami prisegti pasirinktą pečių diržą (B-EP900-SS-QM-R) prie spausdintuvo, atlikite toliau pateiktą procedūrą.

1. Prakiškite abu pečių diržo galus per spausdintuvo diržo plyšį, kaip parodyta paveikslėlyje žemiau.
2. Prakiškite pečių diržo galą pro sagtį. Pastumkite sagtį, kad sureguliuotumėte pečių diržo ilgį.
3. Atlikite tą patį kitame pečių diržo gale.



Duomenų persiuntimas

Prijungdami USB arba RS232C laidą prie spausdintuvo, uždėkite su spausdintuvu tiekiamą ferito šerdį ant laido, kaip parodyta žemiau.



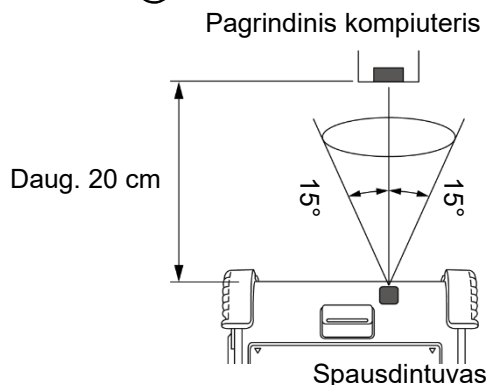
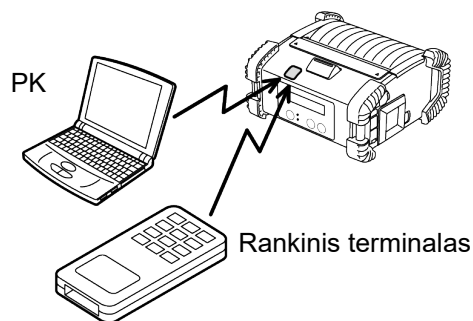
■ IrDA

1. Padėkite spausdintuvą šalia pagrindinio kompiuterio taip, kad jų IrDA langeliai būtų nukreipti vienas į kitą maždaug 20 cm atstumu.
2. Įjunkite spausdintuvą bei pagrindinį kompiuterį ir siųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą.

PASTABA:

Ryšio metu venkite vietų, kur IrDA langelį gali apšviesti tiesioginiai saulės spinduliai. Gali sutrikti ryšys.

- Norint komunikuoti su pagrindiniu kompiuteriu per IrDA, būtina sukonfigūruoti spausdintuvo nustatymus pagrindiniame kompiuteryje.
- Ryšio atstumas ir kampas yra parodyti paveikslėlyje dešinėje. Atkreipkite dėmesį, kad toks efektyvumas pasiekiamas 1000 liuksų ar silpnesnėje fluorescecinės lempos šviesoje.

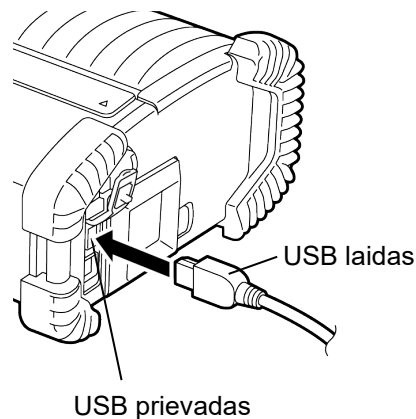


■ USB

1. Įjunkite pagrindinį kompiuterį ir paleiskite sistemą.
2. Įjunkite spausdintuvą ir prijunkite prie jo USB laidą.
3. Prijunkite USB laidą prie pagrindinio kompiuterio.
4. Nusiųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą.

PASTABA:

- Detalesnės informacijos apie sąsajos laidą kreipkitės į artimiausią „Toshiba Tec“ atstovą.
- Prijungdami USB laidą laikykitės pagrindinio kompiuterio sistemos pateikiamų instrukcijų.

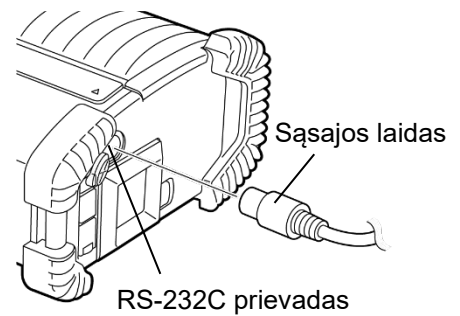


■ Serijinis (RS-232C) (B-EP4DL-GH20-QM-R)

1. Prijunkite serijinės sąsajos laidą prie RS-232C prievado spausdintuve.
2. Prijunkite kitą serijinės sąsajos laido galą prie pagrindinio kompiuterio.
3. Įjunkite spausdintuvą bei pagrindinį kompiuterį ir siųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą.

PASTABA:

Detalesnės informacijos apie sąsajos laidą kreipkitės į artimiausią „Toshiba Tec“ atstovą.



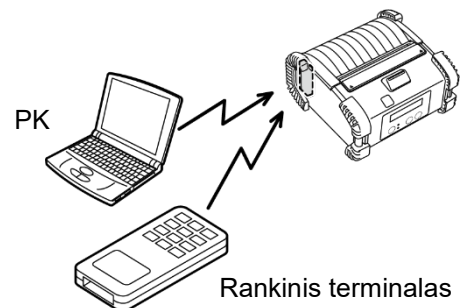
■ Bevielis (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)

1. Jei naudojamas „Bluetooth“, padėkite spausdintuvą 3 m spindulio plote nuo pagrindinio kompiuterio.
Jei yra bevielis tinklas, padėkite spausdintuvą bevielio tinklo plote.
2. Įjunkite spausdintuvą bei pagrindinį kompiuterį ir siųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą.

PASTABA:

- *Prieš pradėdami naudoti šį gaminį būtinai perskaitykite „Atsargumo priemonės bevielio ryšio įrenginių naudojimui“.*
- *Įsitikinkite, kad tarp spausdintuvo ir pagrindinio kompiuterio nėra kliūčių. Kliūtys gali sutrikdyti ryšį.*

Radijo ryšį veikia naudojimo aplinka. Tinkamą ryšį nutraukti ypač gali metalinės kliūtys, metalo milteliai arba vietos su metalinėmis sienomis. Dėl prieigos taškų įrengimo vietų, kreipkitės į artimiausią „Toshiba Tec“ atstovą.



Kasdienė priežiūra

Norint palaikyti aukštą kokybę ir spausdintuvo veiksnumą, jį reikia reguliariai valyti.

DĖMESIO!

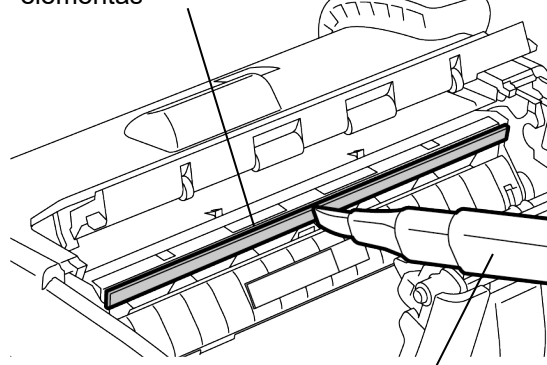
- *NENAUDOKITE aštrių daiktų spausdinimo galvutei ar įvairiems ritiniams valyti, nes tai gali kilti spausdinimo trikčių arba gali sugesti spausdintuvas.*
- *NIEKADA NENAUDOKITE jokių lakiųjų tirpiklių, įskaitant skiediklį ir benzeną, nes gali kilti spausdinimo trikčių arba gali sugesti spausdintuvas.*
- *Nelieskite spausdinimo galvutės elemento plikomis rankomis, nes statinis krūvis gali sugadinti spausdinimo galvutę.*

■ Spausdinimo galvutė

Nuvalykite spausdinimo galvutės elementą su tiekiamu rašiklio formos spausdinimo galvutės valikliu.

Kai naudojamos etiketės be pagrindo, nuvalykite atliekamų klijų apnašas nuo spausdinimo galvutės kiekvieną kartą, kai vienas arba du laikmenų ritiniai yra naudojami.

Spausdinimo galvutės elementas

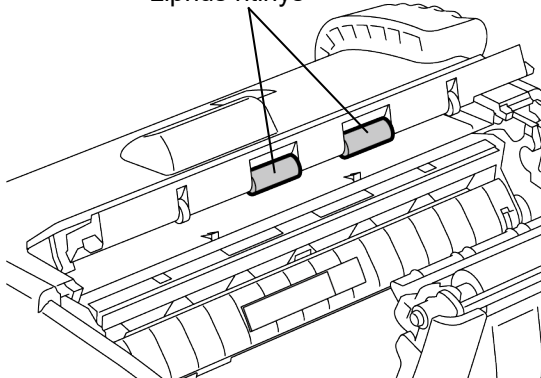


Rašiklio formos spausdinimo galvutės valiklis

■ Lipnus ritinys

Švariai nuvalykite lipnų ritinį minkšta šluoste, lengvai suvilgyta grynu etilo alkoholiu, kol ritiniai sukasi.

Lipnus ritinys

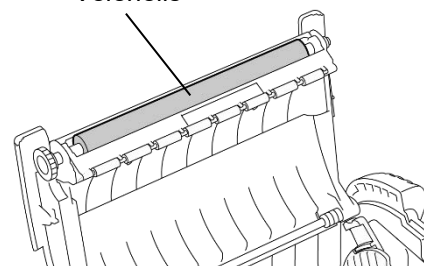


■ Velenėlis

Švariai nuvalykite velenėlį minkšta šluoste, lengvai suvilgyta grynu etilo alkoholiu, kol velenėlis sukasi.

Nuvalykite etikečių be pagrindo rinkinio velenėlį tokiu pat būdu. Valymą reiktų atlikti kiekvieną kartą, kai vienas ar du laikmenų ritiniai yra naudojami.

Velenėlis

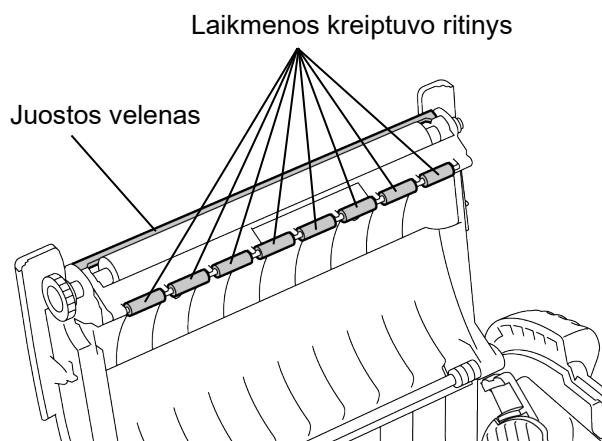


■ Laikmenos kreiptuvo ritinys ir juostos velenas

Švariai nuvalykite laikmenų kreiptuvo ritinius minkšta šluoste, suvilgyta grynu etilo alkoholiu, kol ritiniai sukasi.

Švariai nušluostykite juostos veleną minkšta šluoste, lengvai sudrėkinta grynu etilo alkoholiu.

Nuvalykite etikečių be pagrindo rinkinio juostos veleną tokiu pat būdu. Valymą reiktų atlikti kiekvieną kartą, kai vienas ar du laikmenų ritiniai yra naudojami

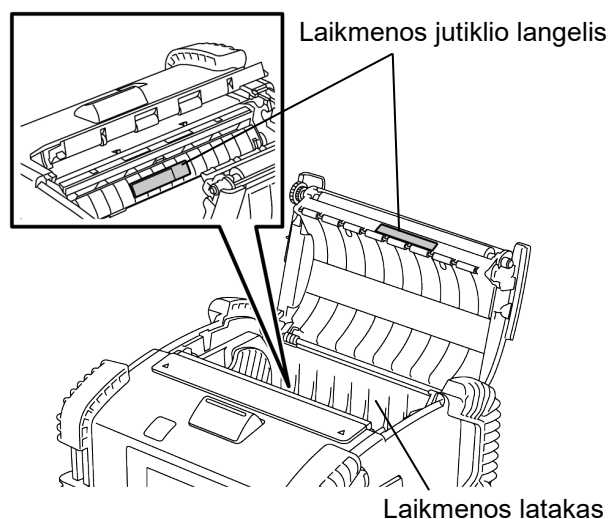


■ Laikmenos jutiklio langelis ir laikmenos latakas

Pašalinkite dulkes arba purvą nuo laikmenos jutiklio langelio parduodamu minkštu, sausu šepetėliu.

Švariai nuvalykite laikmenos lataką minkšta sausa šluoste.

Kai naudojamos etiketės be pagrindo, nuvalykite atliekamų klijų apnašas nuo laikmenų kreiptuvus kiekvieną kartą, kai vienas arba du laikmenų ritiniai yra naudojami.

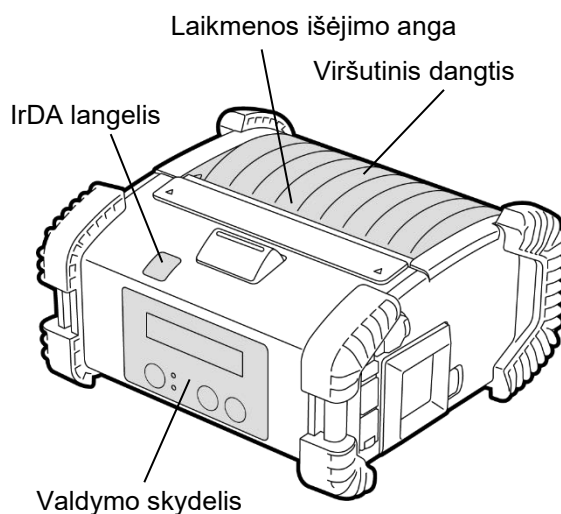


■ Viršutinis dangtis, valdymo skydelis ir IrDA langelis

Švariai nušluostykite dangtį, valdymo skydelį ir IrDA langelį šluoste, lengvai sudrėkinta grynu etilo alkoholiu.

Pašalinkite bet koki purvą arba klijų perteklių nuo laikmenos išvado medvilniniu tamponu, lengvai suvilgytu gryname etilo alkoholyje.

Kai naudojamos etiketės be pagrindo, nuvalykite atliekamų klijų apnašas nuo viršutinio dangčio arba laikmenos išvado kiekvieną kartą, kai vienas arba du laikmenų ritiniai yra naudojami.



Problemų sprendimas

Kai veikimo metu susiduriate su problema, patikrinkite šį problemų sprendimų vadovą ir imkitės taisymo veiksmų.

Jei negalite išspręsti problemų pagal toliau pateiktus sprendimus, nemėginkite taisyti patys. Išjunkite spausdintuvą, išimkite baterijų paketą, tada kreipkitės pagalbos į „Toshiba Tec“ serviso atstovą.

Jei rodomas klaidos pranešimas.

Jei rodomas klaidos pranešimas, laikykitės atitinkamų instrukcijų, tada paspauskite mygtuką [PAUSE]. Klaida bus pašalinta.

Klaidos pranešimas	Priežastis	Sprendimas
COMMS ERROR	Ryšio per RS-232C metu įvyko lyginumo arba kadravimo klaida.	Išjunkite mygtuką [POWER] ir vėl įjunkite. Iš naujo nusiųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į „Toshiba Tec“ serviso atstovą.
PAPER JAM ****	Laikmena nėra tinkamai įdėta.	Įdėkite laikmeną tinkamai.
	Laikmena užstrigo spausdintuve.	Išimkite užstrigusią laikmeną ir tinkamai įdėkite laikmeną. Paspauskite mygtuką [PAUSE].
	Laikmena nėra tinkamai tiekama.	Įdėkite laikmeną tinkamai ir paspauskite mygtuką [PAUSE].
	Atspindėjimo jutiklis neaptinka juodų žymių.	Įdėkite laikmeną tinkamai.
	Pralaidus jutiklis neaptinka tarpų tarp etikečių.	Įdėkite laikmeną tinkamai. Jei problema pasikartoja, iš naujo nustatykite slenkstį.
NO PAPER ****	Spausdintuve baigėsi laikmena.	Įdėkite naują laikmenos ritinį ir paspauskite mygtuką [PAUSE].
COVER OPEN ****	Atidarytas viršutinis dangtis.	Uždarykite viršutinį dangtį.
HEAD ERROR	Spausdinimo galvutės elemento dalis yra sulūžusi.	Išjunkite spausdintuvą ir kreipkitės į „Toshiba Tec“ serviso atstovą, kad būtų pakeista spausdinimo galvutė.
FLASH WRITE ERR.	Įvyko įrašymo į „flash“ atmintį klaida.	Išjunkite mygtuką [POWER] ir vėl įjunkite. Iš naujo nusiųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į „Toshiba Tec“ serviso atstovą.
FORMAT ERROR	Įvyko „flash“ atminties formatavimo klaida.	Išjunkite mygtuką [POWER] ir vėl įjunkite. Iš naujo nusiųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į „Toshiba Tec“ serviso atstovą.

Klaidos pranešimas	Priežastis	Sprendimas
FLASH MEM FULL	„Flash“ atmintyje nepakanka vietos duomenims saugoti.	Išjunkite mygtuką [POWER] ir vėl įjunkite. Iš naujo nusiųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į „Toshiba Tec“ serviso atstovą.
LOW BATTERY	Likusi baterijos talpa per maža.	Išjunkite spausdintuvą ir pakeiskite baterijos paketą pilnai įkrautu.
EXCESS HEAD TEMP	Spausdinimo galvutė pasiekė viršutinę veikimo temperatūros ribą.	Nustokite spausdinti ir palaukite, kol spausdintuvas automatiškai atsistatys. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į „Toshiba Tec“ serviso atstovą.
AMBIENT TEMP ERR	Aplinkos temperatūra pasiekė viršutinę veikimo ribą.	Nustokite spausdinti, kol aplinkos temperatūra nukris iki spausdintuvo veikimo temperatūros intervalo.
BATT. TEMP ERROR	Baterija smarkiai įkaito.	Išjunkite spausdintuvą, atjunkite maitinimo adapterį, jei jis prijungtas, ir palaukite, kol baterijos temperatūra nukris iki spausdintuvo veikimo temperatūros intervalo.
HIGH VOLT. ERROR	Baterijos įtampa nenormali.	Išjunkite spausdintuvą, išimkite bateriją, įdėkite ją atgal ir vėl įjunkite spausdintuvą. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į „Toshiba Tec“ serviso atstovą.
CHARGE ERROR	Baterijos krovimo metu buvo aptikta klaida.	Tai gali būti baterijos veikimo laiko pabaiga. Pakeiskite baterijų paketą nauju.
Komandos vykdymo klaidos pavyzdys PC001;0A00,0300,	Kai įvyksta komandos vykdymo klaida, viršutinėje LCD eilutėje pasirodo iki 16 skaičių ar raidžių arba simbolių.	Išjunkite mygtuką [POWER] ir vėl įjunkite. Iš naujo nusiųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į „Toshiba Tec“ serviso atstovą.
Kiti klaidų pranešimai	Įvyko aparatinės arba programinės įrangos gedimas.	Išjunkite mygtuką [POWER] ir vėl įjunkite. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į „Toshiba Tec“ serviso atstovą.

***: Neatspausdintų etikečių skaičius nuo 1 iki 9999 (etikečių vienetais)

Kai spausdintuvas neveikia tinkamai

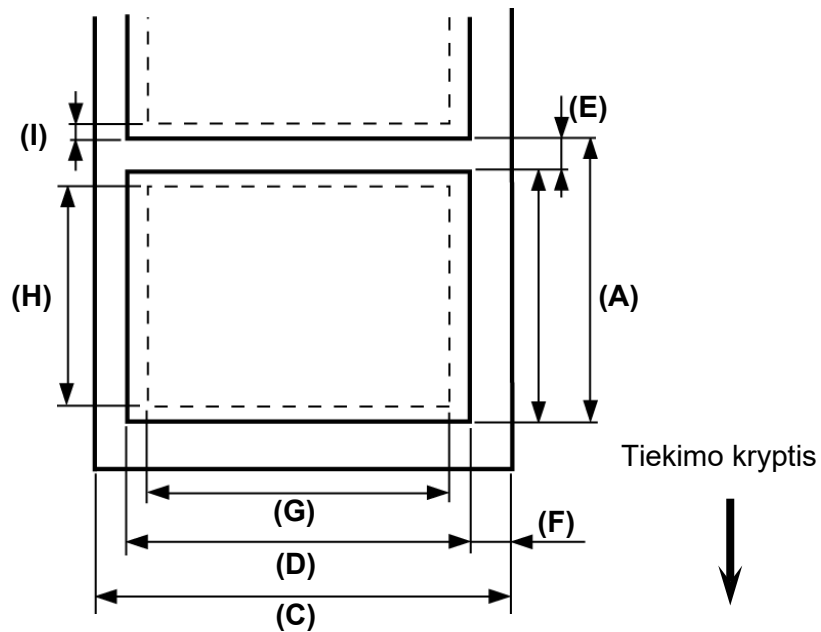
Jei pastebite toliau pateiktus simptomus, patikrinkite atitinkamus taškus ir imkitės taisymo veiksmų.

Simptomas	Taškai patikrinimui (priežastis)	Sprendimas
Spausdintuvas neįsijungia paspaudus jungiklį POWER.	Baterijų paketas nėra tinkamai įdėtas.	Tinkamai įstatykite visiškai įkrautą baterijų paketą.
Visiškai įkrauta baterija yra įstatyta, bet veikimo laikas trumpas.	Baterijos veikimo laikas baigėsi.	Tinkamai įstatykite visiškai įkrautą naują baterijų paketą.
Spausdintuvas negali komunikuoti per IrDA.	Spausdintuvas neįjungtas.	Įjunkite spausdintuvą.
	Atstumas iki pagrindinio kompiuterio per didelis.	Prineškite spausdintuvą šalia pagrindinio kompiuterio taip, kad jų IrDA langeliai būtų nukreipti vienas į kitą 10 cm atstumu.
	IrDA langelio kampas netinkamas.	Perkelkite spausdintuvą taip, kad IrDA langelis būtų tiesiai prieš pagrindinio kompiuterio.
	IrDA langelį apšviečia tiesiogiai saulės spinduliai.	Venkite tiesioginių saulės spindulių.
	IrDA langelis purvinas.	Nuvalykite IrDA langelį.
	Prijungtas serijinės sąsajos laidas. (B-EP4DL-GH20-QM-R)	Atjunkite RS-232C laidą nuo spausdintuvo.
Spausdintuvas negali komunikuoti per IrDA.	Spausdintuvas komunikuoja per bevielį ryšį. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)	Nutraukite bevielį ryšį.
	Ryšio sąlygos netinkamos.	Tinkamai nustatykite ryšio sąlygas.
	Išleidimo režimas netinkamas.	Pasirinkite tinkamą išleidimo režimą.
	Persiuntimo greitis netinkamas.	Siųskite duomenis tinkamu greičiu.
Spausdintuvas negali komunikuoti per USB.	Spausdintuvas neįjungtas.	Įjunkite spausdintuvą.
	Prijungtas serijinės sąsajos laidas. (B-EP4DL-GH20-QM-R)	Atjunkite RS-232C laidą nuo spausdintuvo.
	Spausdintuvas komunikuoja per bevielį ryšį. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)	Nutraukite bevielį ryšį.
	Išleidimo režimas netinkamas.	Pasirinkite tinkamą išleidimo režimą.
Spausdintuvas negali komunikuoti per serijinę sąsają (B-EP4DL-GH20-QM-R)	Spausdintuvas neįjungtas.	Įjunkite spausdintuvą.
	Sąsajos kabelis nėra tinkamai prijungtas.	Visiškai prijunkite sąsajos laidą.
	Išleidimo režimas netinkamas.	Pasirinkite tinkamą išleidimo režimą.
	Ryšio sąlygos netinkamos.	Tinkamai nustatykite ryšio sąlygas.
Spausdintuvas negali komunikuoti per „Bluetooth“. (B-EP4DL-GH32-QM-R)	Spausdintuvas neįjungtas.	Įjunkite spausdintuvą.
	Atstumas iki pagrindinio kompiuterio per didelis.	Prineškite spausdintuvą prie pagrindinio kompiuterio arčiau nei 3 m spinduliu.
	Spausdintuvas yra naudojamas vietoje, kur jis yra veikiamas triukšmo arba trukdžių.	Venkite tokių vietų.
	Spausdintuvo adresas nėra teisingai nustatytas pagrindiniame kompiuteryje.	Teisingai nustatykite spausdinimo adresą pagrindiniame kompiuteryje.
	Išleidimo režimas netinkamas.	Pasirinkite tinkamą išleidimo režimą.

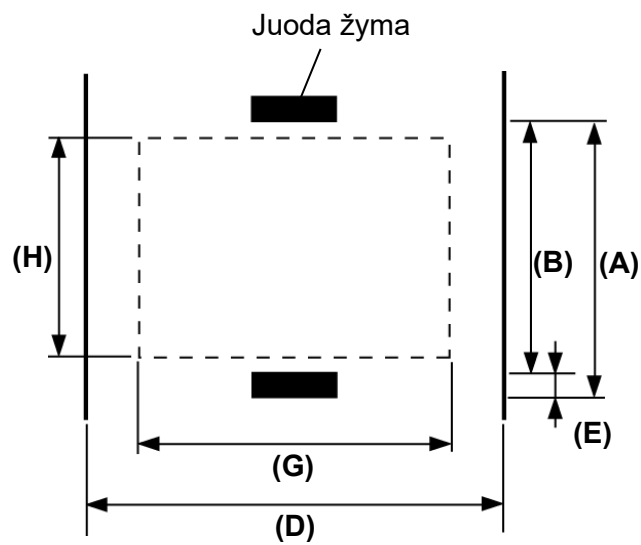
Simptomas	Taškai patikrinimui (priežastis)	Sprendimas
Spausdintuvas negali komunikuoti per bevielį tinklą. (B-EP4DL-GH42-QM-R)	Spausdintuvas neįjungtas.	Įjunkite spausdintuvą.
	Atstumas iki pagrindinio kompiuterio per didelis.	Atneškite spausdintuvą į bevielio tinklo plotą.
	Radio bangas slopina kliūtys.	Naudokite spausdintuvą vietoje be kliūčių.
	Spausdintuvas yra naudojamas vietoje, kur jis yra veikiamas triukšmo arba trukdžių.	Venkite tokių vietų.
	Spausdintuvo adresas nėra teisingai nustatytas pagrindiniame kompiuteryje.	Teisingai nustatykite spausdinimo adresą pagrindiniame kompiuteryje.
	Kanalo nustatymai prieigos taškui arba pagrindiniam kompiuteriui yra neteisingi.	Venkite kanalų, kurie trukdo šalia esantiems prieigos taškams.
	Išleidimo režimas netinkamas.	Pasirinkite tinkamą išleidimo režimą.
Spaudinys per šviesus.	Spausdinimo galvutė yra nešvari.	Nuvalykite spausdinimo galvutę.
	Laikmena nėra tinkamai įdėta.	Įdėkite laikmeną tinkamai.
	Naudojama bloga laikmena.	Įdėkite naują laikmenos ritinį.
	Laikmena nėra patvirtinta Toshiba Tec.	Naudokite Toshiba Tec patvirtintas laikmenas.
Spausdintuvas gavo spausdinimo duomenis, bet neišspausdina.	Užsidegė arba mirksi lemputė STATUS.	Panaikinkite klaidą.
	Laikmena nėra tinkamai įdėta.	Įdėkite laikmeną tinkamai.

Laikmenos specifikacija

■ Etiketė



■ Žyma / čekis



(vienetai: mm)

Laikmena Elementas	Etiketė		Žyma / čekis	Čekis
	Partijų režimas	Juostos režimas	Su juoda žyme	Be juodos žymės
(A) Etiketės / čekio žingsnis	10,0 – 999,9	13,0 – 67,0	10,0 – 999,9	---
(B) Etiketės / čekio ilgis	7,0 – 997,0	10,0 – 60,0	7,0 – 997,0	---
(C) Pagrindo popieriaus plotis	50,0 – 115,0		---	
(D) Laikmenos plotis	48,0 – 113,0		50,0 – 115,0	
(E) Tarpo / juodos žymos ilgis	3,0 – 7,0			---
(F) Vertikalus tarpas	1,0 – 7,0		---	
(G) Faktinis spausdinimo plotis	104,0			
(H) Faktinis spausdinimo ilgis	7,0 – 995,0	8,0 – 58,0	7,0 – 995,0	---
(I) Viršutinė ir apatinė paraštė	Maž. 1,0			---
Išorinio ritinio skersmuo	Φ68 (didž.)			
Ritinio kryptis	Išorinė			

PASTABA:

Norėdami užtikrinti spausdinimo kokybę ir spausdinimo galvutės ilgaamžiškumą.

Spausdintuvo specifikacija

Modelis	B-EP4DL-GH20-QM-R	B-EP4DL-GH32-QM-R	B-EP4DL-GH42-QM-R
Varančiojo maitinimo šaltinis	Ličio jonų baterija 14,8 V 2 600 mAh (nominuotoji vertė) (Baterijų paketo modelio pavadinimas: B-EP804-BT-QM-R)		
Spaudinių skaičius	Maždaug 100m / pilnas įkrovimas (priklauso nuo naudojimo aplinkos, spausdinimo sąlygų, baterijos sąlygų ir t.t.)		
Tarnavimo ciklas	300 ciklų		
Spausdinimo būdas	Tiesioginis šiluminis		
Skyra	8 taškai/mm (203 dpi)		
Spausdinimo sparta	Daug. 105,0 mm/sec. (priklauso nuo naudojimo aplinkos, spausdinimo sąlygų, baterijos sąlygų ir t.t.)		
Leidimo režimas	Lipni / partija		
Faktinis spausdinimo plotis	Daug. 104,0 mm		
Šriftas	[Rastrinis šriftas] „Times Roman“, „Helvetica“, „Presentation“, „Letter Gothic“, „Prestige Elite“, „Courier“, „OCR-A“, „OCR-B“, „GOTHIC725 Black“, Standartiniai simboliai, paryškinti simboliai, „Price“ šriftas 1, „Price“ šriftas 2, kiniečių kalbos simboliai, rašytiniai simboliai [Eskizinis šriftas] „Helvetica“ (su / be proporcingo), „Price“ šriftas 1, „Price“ šriftas 2, „Price“ šriftas 3		
Brūkšninis kodas	JAN8/EAN8, JAN13/EAN13, UPC-A/E, CODE39, CODE93, CODE128/EAN128, MSI, NW-7, ITF, kliento brūkšninis kodas, „GS1 Databar („Omnidirectional“ / „Truncated“ / „Stacked“ / „Stacked Omnidirectional“ / „Limited“ / „Expanded“ / „Expanded Stacked“)		
Dvimatis kodas	„QR code“, „Data Matrix“, PDF417, „Maxicode“, „MicroPDF417“		
Laikmenos aptikimo jutiklis	Pralaidi / atspindinti / lipni		
Sąsaja			
IrDA (IrDA V1.2 Low power)	○	○	○
USB (V2.0)	○	○	○
RS-232C	○	---	---
„Bluetooth“	---	V2,1 + EDR	---
Belaidis tinklas	---	---	IEEE802.11 a/b/g/n
Veikimo temperatūra	Nuo -15 °C iki 50 °C (baterijos krovimo metu: Nuo 0 °C iki 40 °C / LCD ekranas: Nuo 0 °C iki 50 °C)		Nuo 0 °C iki 50 °C
Veikimo drėgmė	Nuo 10 % iki 90 % santykinis drėgnis (be kondensato)		
Saugojimo temperatūra	Nuo -25 °C iki 60 °C		
Saugojimo drėgmė	Nuo 10 % iki 90 % santykinis drėgnis (be kondensato)		
Matmenys (vienetai: mm)	150,0 (P) x 145,0 (I) x 75,0 (G) (išskyrus išsikišančias dalis.)		
Svoris	B-EP4DL-GH20-QM-R, B-EP4DL-GH32-QM-R: Apie 860 g B-EP4DL-GH42-QM-R: Apie 890 g (įskaitant baterijų paketą, išskyrus laikmeną ir kitus priedus.)		
Priedai	Baterijų paketas x 1, spausdinimo galvutės valiklis x 1, diržo spaustukas x 1, diržo spaustuko tvirtinimo varžtas x 2, ferito šerdis x 1, savininko vadovas x 1 BD adresų etiketė x 2 (B-EP4DL-GH32-QM-R)		
Parinktis	Vieno lizdo baterijos kroviklis (B-EP800-CHG-QM-R), 6 lizdų baterijų kroviklis (B-EP800-CHG6-QM-R), KS adapteri (B-FP800-AC-QM-S), baterijų paketas (B-EP804-BT-QM-R), diržas per pečius (B-EP900-SS-QM-R)		

Papildymas

Šio spausdintuvo specifikacijos gali būti keičiamas be išankstinio pranešimo.

LAIKMENŲ PRIEŽIŪRA / TVARKYMAS

DĖMESIO!

Būtinai atidžiai perskaitykite ir supraskite eksploatacinių medžiagų vadovą. Naudokite tik nurodytus reikalavimus atitinkančias laikmenas. Naudojant nenurodytas laikmenas gali sutrumpėti galvutės eksploataavimo trukmė ir kilti problemų dėl brūkšninio kodo nuskaitymumo ir spausdinimo kokybės. Su visomis laikmenomis reikia dirbti atsargiai, kad nebūtų pažeista laikmena arba spausdintuvas. Atidžiai perskaitykite toliau pateiktas gaires.

- Nesaugokite laikmenų ilgiau, nei gamintojo rekomenduojamas laikymo terminas.
- Laikykite laikmenų ritinius plokščiu galu ant pagrindo, nelaikykite jų išgaubta puse, nes tai ją gali išsitiesinti, dėl ko laikmena judės netolygiai ir spausdinimas bus prastos kokybės.
- Laikmenas laikykite plastikiniuose maišeliuose, kurie kaskart po atidarymo turi būti vėl užsandarinti. Nepasaugotos laikmenos gali išsipurvinti, o dėl papildomų subraižymų dėl dulkių ir purvo dalelių sutrumpės spausdinimo galvutės eksploataavimo trukmė.
- Laikykite laikmenas vėsioje ir sausoje vietoje. Venkite tokių vietų, kur jas gali paveikti tiesioginiai saulės spinduliai, aukšta temperatūra, didelė drėgmė, dulkės arba dujos.
- Popieriaus, naudojamo tiesioginiam šiluminiam spausdinimui, specifikacijos negali viršyti Ca^{++} 800 ppm, Na^+ 800 ppm, K^+ 800 ppm ir Cl^- 600 ppm.
- Tam tikro rašalo, kuris naudojamas iš anksto išspausdintose etiketėse, sudėtyje gali būti sudedamųjų dalių, kurios sutrumpins spausdinimo galvutės produkto naudojimo trukmę. Nenaudokite etikečių, kurios iš anksto išspausdintos rašalu, kurių sudėtyje yra kietųjų medžiagų, pvz., kalcio karbonato (CaCO_3) ir kaolino (Al_2O_3 , 2SiO_2 , $2\text{H}_2\text{O}$).

Daugiau informacijos teiraukitės savo vietos platintojo arba laikmenos gamintojo.

Toshiba Tec Corporation

© 2006–2023 Toshiba Tec Corporation. Visos teisės saugomos
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, JAPONIJA



ATSPAUDINTA INDONEZIOJE
BU22006100-LT
Ver0170