

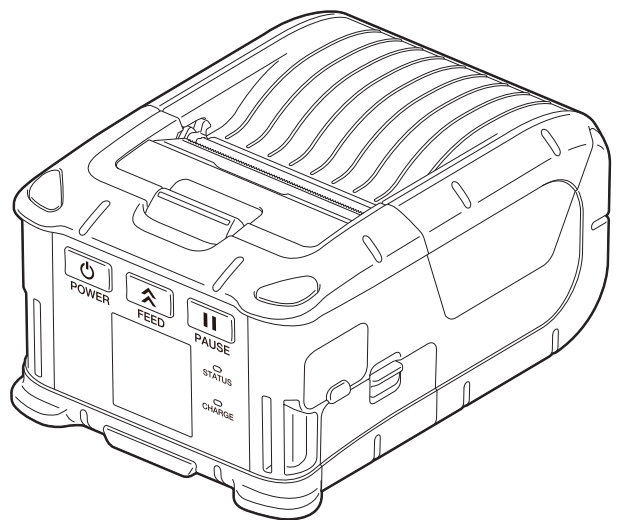
TOSHIBA

Nešiojamas spausdintuvas

Savininko žinynas

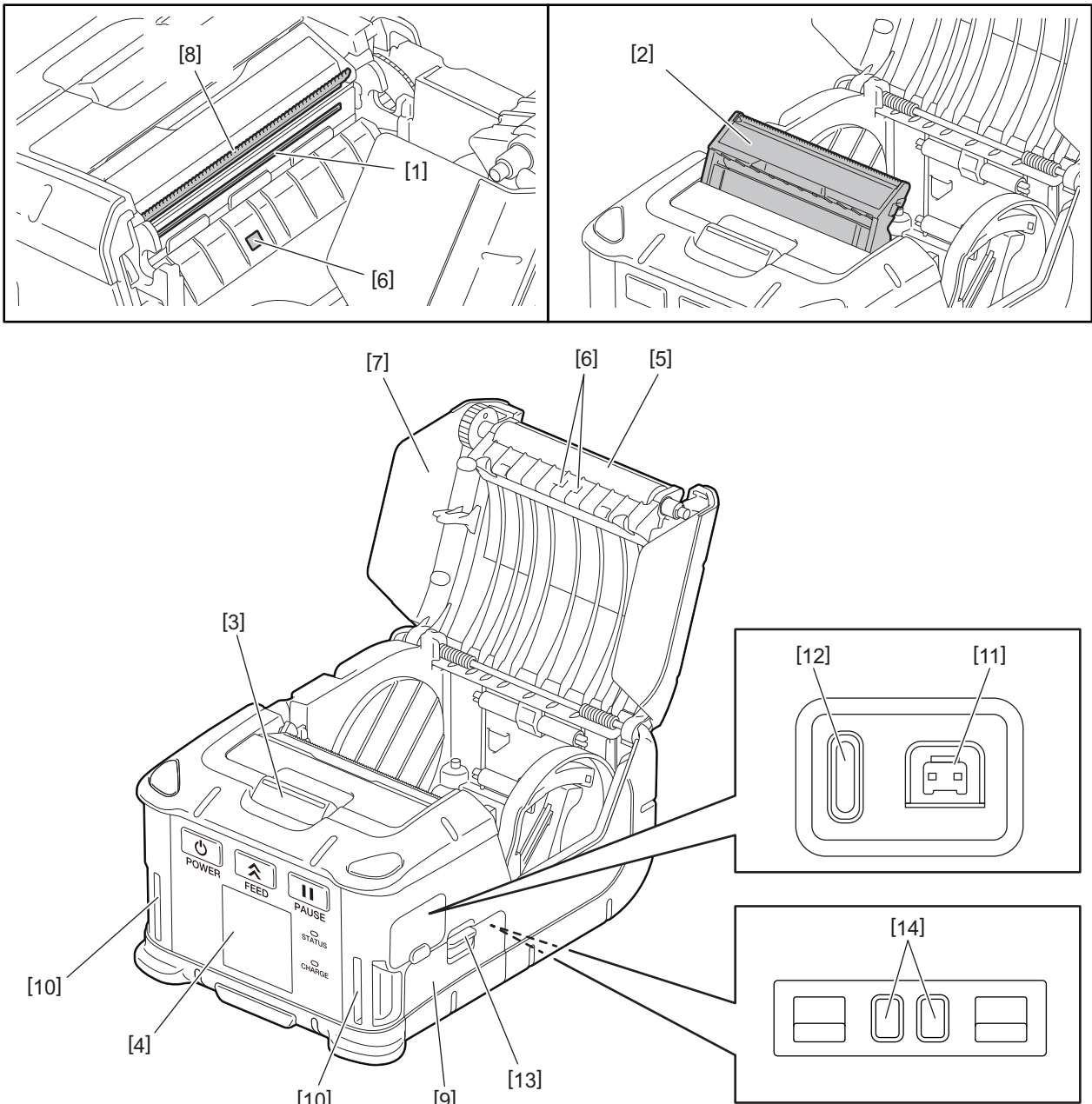
B-FP2D-GH30-QM-S

B-FP2D-GH50-QM-S



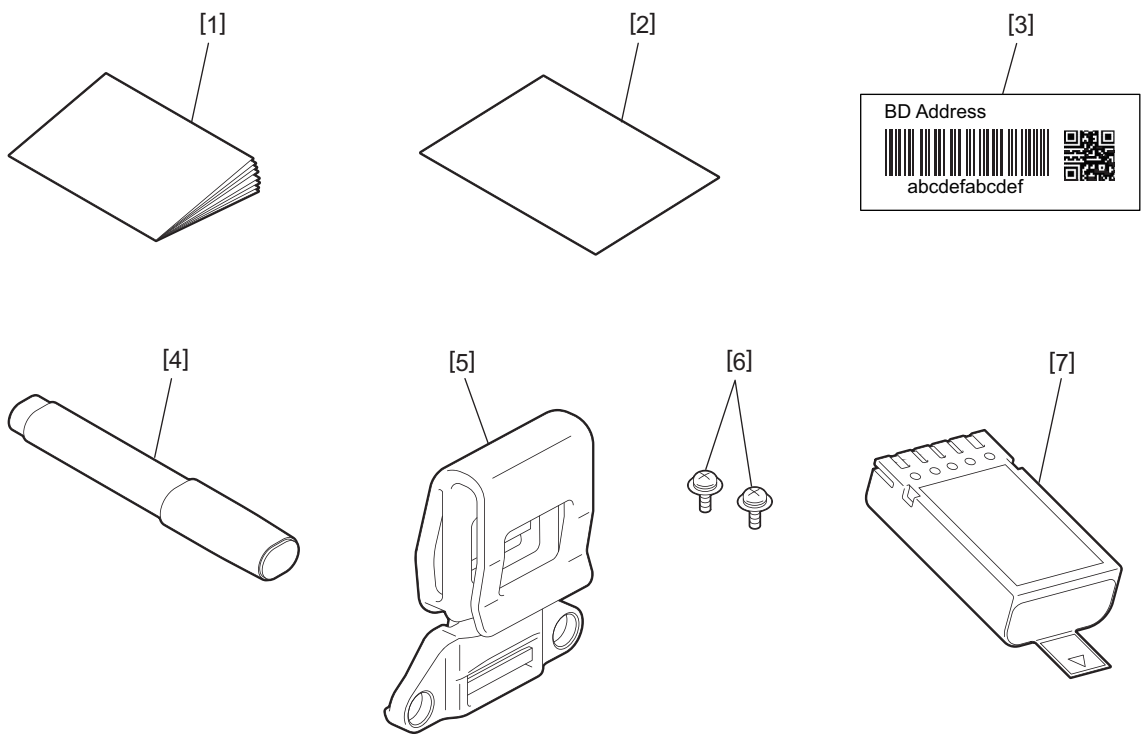
1. Dalių pavadinimai	2
2. Priedai	3
3. Valdymo skydelio funkcijos	4
4. Baterijų paketo įdėjimas	6
5. Baterijų paketo išėmimas	8
6. Baterijų paketo įkrovimas pasirenkamu adapteriu	9
7. Laikmenos ritinio įdėjimas	10
8. Prieš naudodami nuplėšimo įrenginį	12
Kaip išimti lipnų ritinį	14
9. Kaip prijungti priedus	15
Diržo spaustukas	15
Pečių diržas (parinktis)	16
10. Duomenų persiuntimas	17
USB	17
Bevielės	18
11. Kasdienė priežiūra	19
Spausdinimo galvutė	19
Velenėlis ir juostos velenas	19
Laikmenos jutiklio langelis ir laikmenos latakas	20
Viršutinis dangtis ir valdymo skydelis	20
12. Problemų sprendimas	21
13. Spausdintuvo specifikacija	24
14. Laikmenos specifikacija.....	25
15. Laikmenos ritinio priežiūra / tvarkymas.....	27

1. Dalių pavadinimai



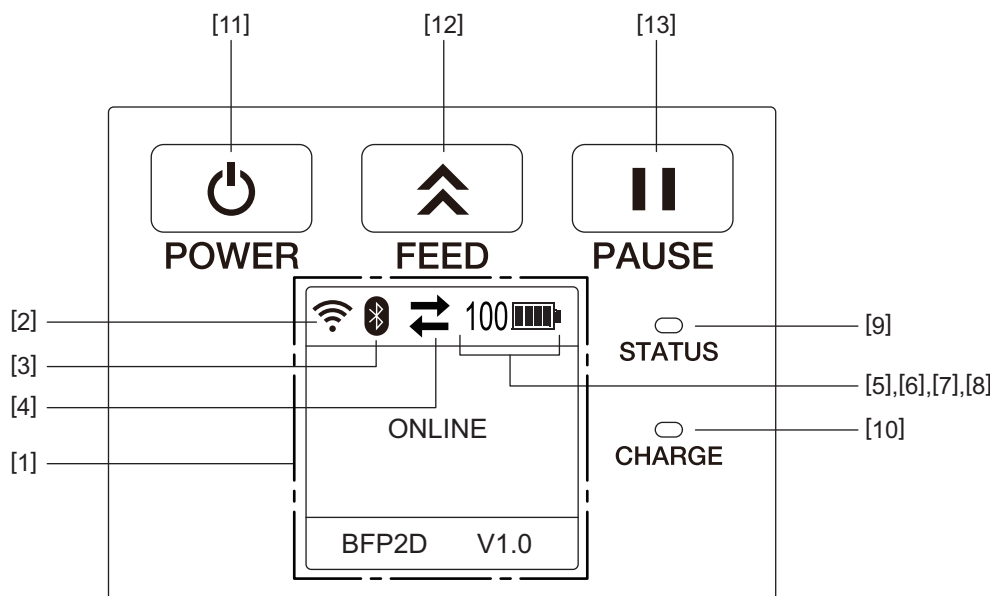
Nr.	Dalies pavadinimas	Nr.	Dalies pavadinimas
1	Spausdinimo galvutė	11	DCIN jungtis
2	Nuplėšimo įrenginys	12	USB prievadas
3	Viršutinio dangčio atidarymo mygtukas	13	Baterijos svirtis
4	Valdymo skydelis	14	Įkrovimo stotelė
5	Velenėlis		
6	Laikmenos jutiklis		
7	Viršutinis dangtis		
8	Nuplėšimo briauna		
9	Baterijos dangtis		
10	Juostos plyšys		

2. Priedai



Nr.	Dalies pavadinimas	Nr.	Dalies pavadinimas
1	Saugumo informacija	5	Diržo spaustukas
2	QSG	6	M-3x8 varžtas
3	BD adreso etiketė	7	Baterijų paketas
4	Spausdinimo galvutės valiklis		

3. Valdymo skydelio funkcijos



Pastaba

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

Nr.	Pavadinimas / piktograma	Funkcija / naudojimas	
[1]	LCD (Skystųjų kristalų ekranas)	Pateikia spausdintuvo būklės, pavyzdžiui, ryšio intensyvumo, baterijos lygio ir kt., piktogramas. Spausdintuvo būsena 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]	Vietinio bevielio tinklo signalo stiprumas		Nurodo vietinio bevielio tinklo intensyvumą 5 lygiais
[3]	„Bluetooth“		„Bluetooth“ prijungtas
			„Bluetooth“ neprijungtas

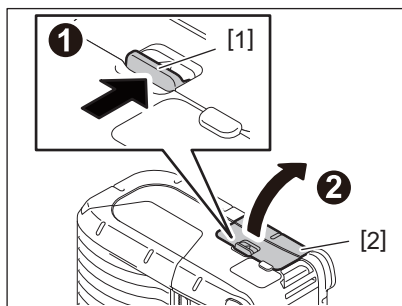
Nr.	Pavadinimas / piktograma	Funkcija / naudojimas		
[4]	Persiuntimas		Duomenų persiuntimas / gavimas	Nurodo duomenų persiuntimo būseną
			Spausdintuvas gavo duomenis	
			Duomenų siuntimas į pagrindinį kompiuterį	
[5]	Užmigimas		Tai rodoma, kol spausdintuvas yra energijos taupymo režime.	
[6]	Klaida		Tai rodoma, kai spausdintuve įvyko klaida.	
[7]	Baterijos lygis		Nurodo 10 baterijos lygių ir procentinį lygį.	
[8]	Dalių įspėjamasis signalas		Įspėjamasis signalas – velenėlio ritinėlis greit	Nurodo, kad greit ateis laikas keisti velenėlio ritinėlį.
			Įspėjamasis signalas – velenėlio ritinėlis	Nurodo, kad laikas keisti velenėlio ritinėlį.
			Įspėjamasis signalas – šiluminė galvutė greit	Nurodo, kad greit ateis laikas keisti šiluminę galvutę.
			Įspėjamasis signalas – šiluminė galvutė	Nurodo, kad laikas keisti šiluminę galvutę.
[9]	Lemputė STATUS	Užsideganti arba mirksinti mėlyna, violetine ar oranžine šviesa nurodo spausdintuvo būseną • Užsidega mėlyna šviesa: Normali būsena • Užsidega violetine šviesa: Senkančios baterijos įspėjimo būsena (veikiantis) • Užsidega raudonai: Senkančios baterijos būsena • Mirksi mėlynai: Komunikavimo arba vidinis procesas yra apdorojamas arba atspausdinta etiketė laukia, kol bus išimta. • Mirksi raudonai: Klaidos būsena		
[10]	Lemputė CHARGE	Užsidega oranžine spalva, kol kraunamas baterijų paketas ir užgęsta, kai baterijos krovimas		
[11]	Mygtukas [POWER]	Įjungia 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]	Laikina sustabdo laikmenos išdavimą arba paleidžia spausdinimą iš naujo Tai naudojama grąžinti spausdintuvą į darbinę būseną panaikinus klaidą.		

4. Baterijų paketo įdėjimas

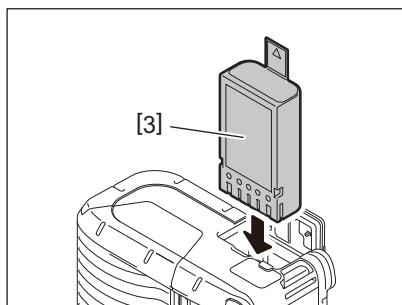
ĮSPĖJIMAS!

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

- 1** Norėdami atidaryti baterijos dangtį [2], nuspauskite baterijos svirtį [1].



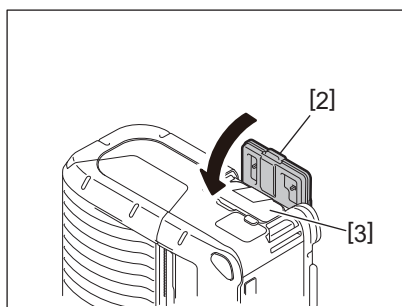
- 2** Visiškai įstatykite baterijų paketą [3] į spausdintuvą.



- 3** Baterijų paketą [3] užfiksuoja baterijų dangtis [2].

Pastaba

Atkreipkite dėmesį į baterijų paketo [3] kryptį.



Pastaba

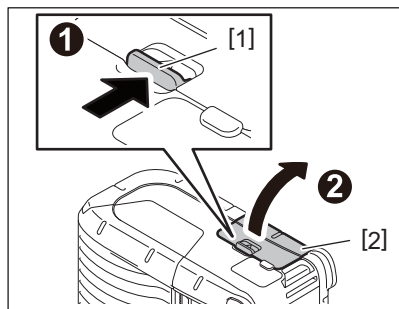
- Būtinai naudokite tik TOSHIBA TEC baterijų paketą, sukurtą ir pagamintą naudoti su B-FP2D serijos baterijos paketu:
B-FP803-BTH-QM-R
- Išpakavimo metu baterijų lygis tiekiamame baterijų pakete nėra pilnas. Įkraukite baterijų paketą pasirenkamam baterijų krovikliu arba įdėkite baterijų paketą į spausdintuvą ir, prieš pradėdami jį naudoti, prijunkite pasirenkamą adapterį.
 - 1 lizdo baterijos kroviklis (B-EP800-CHG-QM-R)
 - 6 lizdų baterijų kroviklis (B-EP800-CHG6-QM-R)
 - KS adapteris (B-FP800-AC-QM-S)
 - 1 lizdo lizdinis įkroviklis (B-FP802-CR-QM-S)
 - 4 lizdų lizdinis įkroviklis (B-FP802-CR4-QM-S)
 - NS kištukinio lizdo adapteris (B-FP800-DCJA-QM-R)
- Naudojant 1 lizdo įkrovimo stotelę, galima spausdinti įkrovimo metu.
- Naudojant 4 lizdo įkrovimo stotelę, spausdinti įkrovimo metu negalima.

DĖMESIO!

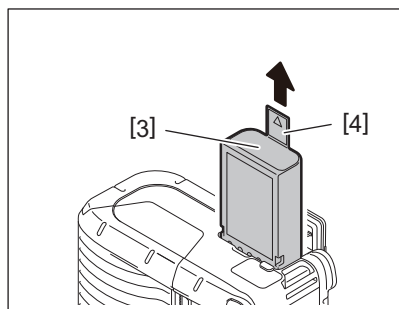
Neprijunginėkite jokio kito įrenginio, išskyrus aukščiau nurodytą spausdintuvą.

5. Baterijų paketo išėmimas

- 1** Norėdami atidaryti baterijos dangtį [2], nuspauskite baterijos svirtį [1].



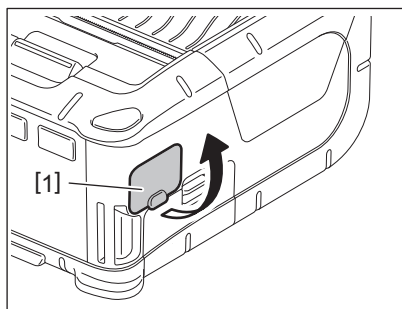
- 2** Patraukite auselę [4] ir išimkite baterijų paketą [3] iš spausdintuvo.



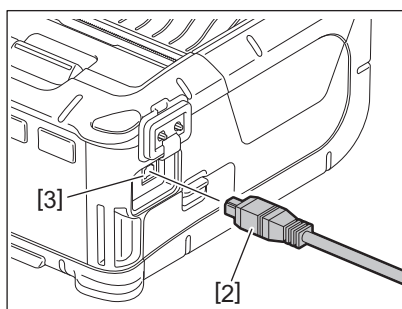
6. Baterijų paketo įkrovimas pasirenkamu adapteriu

Įkraukite baterijų paketą spausdintuve su pasirenkamu KS adapteriu, cigarečių degiklio adapteriu arba NS adapteriu.

1 Atidarykite dangtį [1].



2 Prijunkite maitinimo adapterio laidą [2] prie DCIN jungties [3].

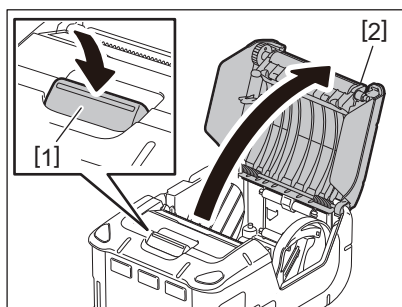


Pastaba

- Detalesnės informacijos ieškokite atitinkamų pasirenkamų adapterių savininkų vadovuose.
- Kai baterijų paketams įkrauti naudojate pasirenkamą baterijų kroviklį, skaitykite atitinkamų baterijų kroviklių modelių savininko vadovus.
- Net jei aplinkos temperatūra yra veikimo temperatūros ribose, akumuliatorius gali neįsikrauti dėl saugumo, jei akumuliatorių paketo temperatūra neįleis.

7. Laikmenos ritinio įdėjimas

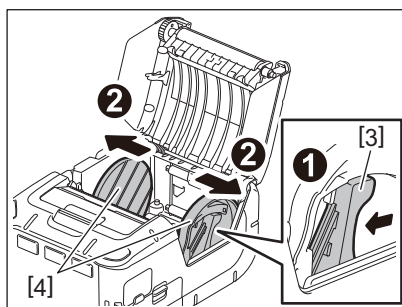
- 1 Paspauskite viršutinio dangčio atidarymo mygtuką [1] ir atidarykite viršutinį dangtį [2].



DĖMESIO!

Iškart baigus spausdinti spausdinimo galvutė būna labai įkaitusi. Prieš įdėdami laikmenos ritinį, palaukite, kol atvės spausdinimo galvutė.

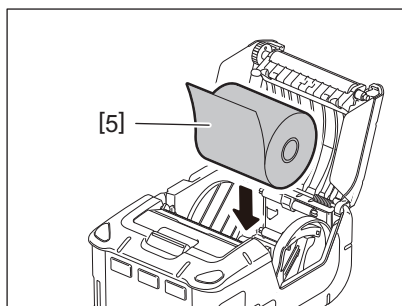
- 2 Perstumkite popieriaus kreiptuvo svirtį [3] link valdymo skydelio, o popieriaus kreiptuvus [4] į išorę.



Pastaba

Nejudinkite popieriaus kreiptuvų neatlaisvinę popieriaus kreiptuvų svirties. Tai gali sulaužyti popieriaus kreiptuvus.

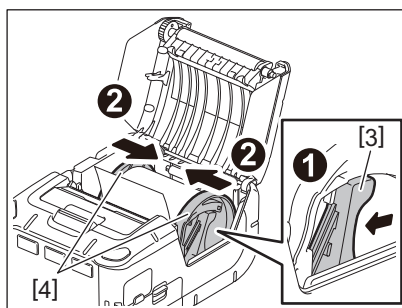
- 3 Įdėkite laikmenos ritinį [5] į spausdintuvą.



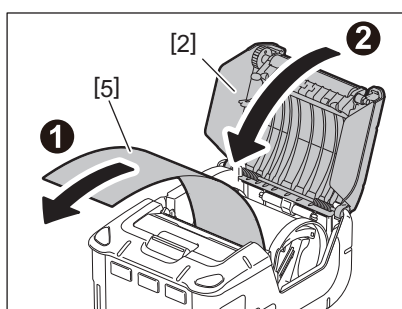
Pastaba

- Su nuplėšimo briauna dirbkite atsargiai. Kraštas yra aštrus.
- Su šiuo spausdintuvu galima naudoti tik į išorę suvyniotą laikmenos ritinį.

-
- 4** Perstumkite popieriaus kreiptuvo svirtį [3] link valdymo skydelio. Sureguliuokite popieriaus kreiptuvus [4] pagal laikmenos ritinio plotį.



- 5** Patraukite viršutinį laikmenos ritinį [5] kraštą link valdymo skydelio. Įtempkite laikmenos ritinį ir uždarykite viršutinį dangtį [2].



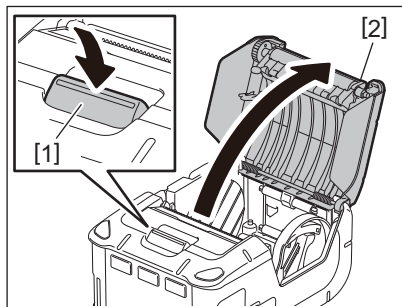
Pastaba

- Naudokite tik Toshiba Tec patvirtintas laikmenas. Toshiba Tec nėra atsakinga už spausdinimo rezultatus naudojant kitokią laikmeną..
- Kai užsakinėjate laikmeną, kreipkitės į artimiausią Toshiba Tec atstovą.

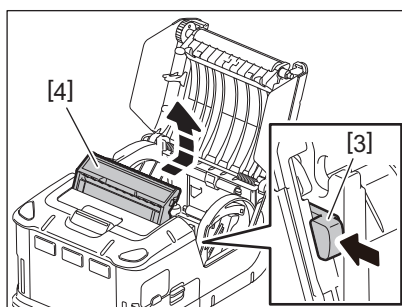
8. Prieš naudodami nuplėšimo įrenginį

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

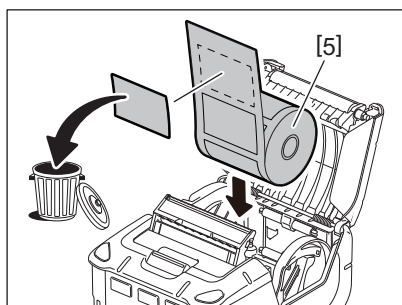
- 1** Paspauskite viršutinio dangčio atidarymo mygtuką [1] ir atidarykite viršutinį dangtį [2].



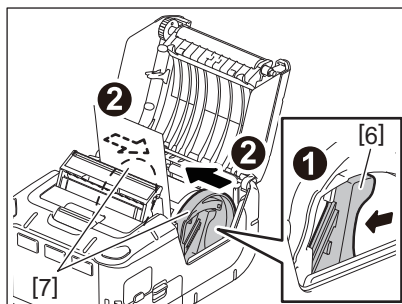
- 2** Pastumkite fiksavimo svirtį [3] rodyklės kryptimi. Nuplėšimo įrenginys [4] išsitraukia.



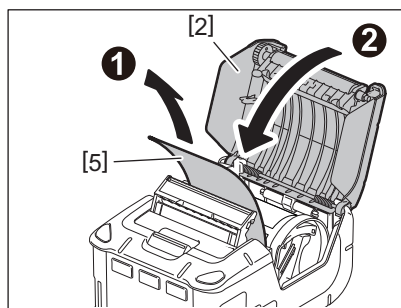
- 3** Peržiūrėkite „Laikmenos ritinio įdėjimas“ ankstesniame puslapyje ir nustatykite laikmenos ritinį [5].
Nuplėškite vieną etiketės lapelį ir jį išmeskite.



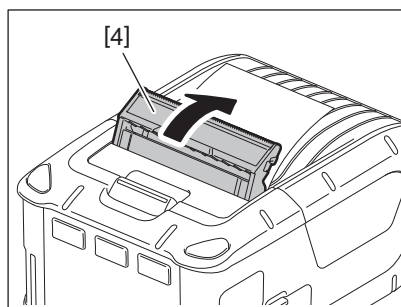
- 4** Perstumkite popieriaus kreiptuvo svirtį [6] link valdymo skydelio. Sureguliuokite popieriaus kreiptuvus [7] pagal laikmenos ritinio plotį.



-
- 5** Patraukite viršutinį laikmenos ritinio [5] kraštą link valdymo skydelio. Įtempkite laikmenos ritinį ir uždarykite viršutinį dangtį [2].



- 6** Uždarykite nuplėšimo įrenginį [4], kol išgirsite spragtelėjimą.

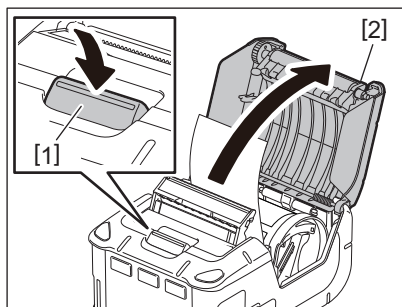


Pastaba

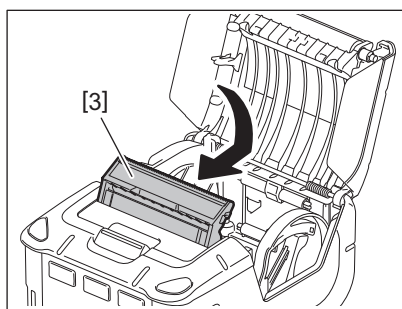
- Per smarkiai neištraukinėkite nuplėšimo ritinio centro. Tai gali sulaužyti lipnų ritinį.
- Jėga netraukite lipnaus ritinio arba nespauskite jo į spausdintuvą. Tai gali sulaužyti lipnų ritinį.
- Su nuplėšimo briauna dirbkite atsargiai. Kraštas yra aštrus.

■ Kaip išimti lipnų ritinį

- 1** Paspauskite viršutinio dangčio atidarymo mygtuką [1] ir atidarykite viršutinį dangtį [2].



- 2** Po truputį spauskite lipnų ritinį [3] žemyn ir įspauskite jį į spausdintuvą rodykle parodyta krypti kol pasigirs trakstelėjimas.



Pastaba

- Per smarkiai neištraukinėkite nuplėšimo ritinio centro. Tai gali sulaužyti lipnų ritinį.
- Jėga netraukite lipnaus ritinio arba nespauskite jo į spausdintuvą. Tai gali sulaužyti lipnų ritinį.
- Su nuplėšimo briauna dirbkite atsargiai. Kraštas yra aštrus.

9. Kaip prijungti priedus

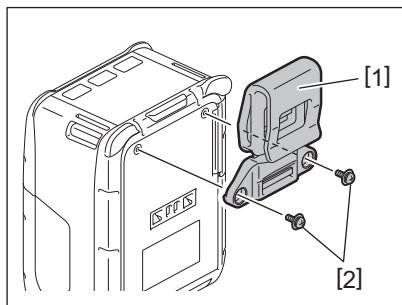
DĖMESIO!

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

■ **Diržo spaustukas**

Kai norite naudoti spausdintuvą ant diržo, pirmą pritvirtinkite pridedamą diržo spaustuką prie spausdintuvo nugarėlės.

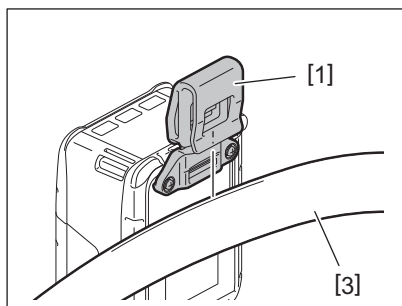
- 1** Dviem varžtais (M-3x8) [2] pritvirtinkite diržo spaustuką [1] prie spausdintuvo nugarėlės.



Pastaba

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

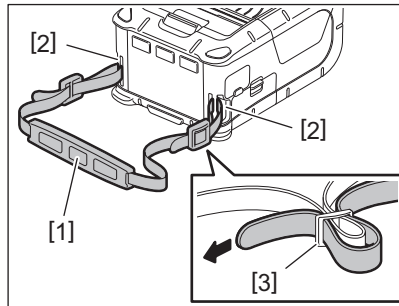
- 2** Prisekite diržo spaustuką [1] prie savo diržo [3].



■ Pečių diržas (parinktis)

Atlikite toliau pateiktą procedūrą ir prisekite pasirenkamą pečių diržą (B-EP900-SS-QM-R) prie spausdintuvo.

- 1** Prakiškite abu pečių diržo [1] galus per diržo plyšį [2] spausdintuvo priekyje.
- 2** Prakiškite pečių diržo [1] galą pro sagtį [3]. Prastumkite sagtį [3], kad sureguliuotumėte pečių diržo ilgį [1].
- 3** Pakartokite kitam pečių diržo galui [1].

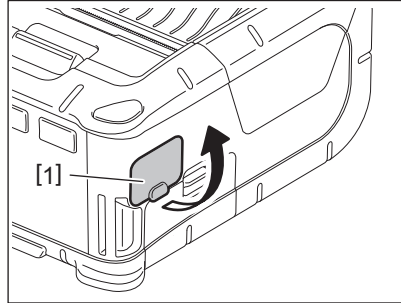


10. Duomenų persiuntimas

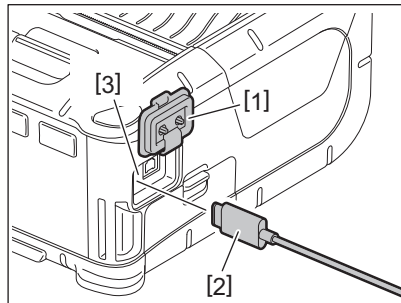
■ USB

1 Įjunkite pagrindinį kompiuterį ir paleiskite sistemą.

2 Įjunkite spausdintuvą ir atidarykite dangtį [1].



3 Įkiškite USB laidą [2] į USB prievadą [3].



4 Prijunkite USB laidą prie pagrindinio kompiuterio PC.

5 Nusiųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą.

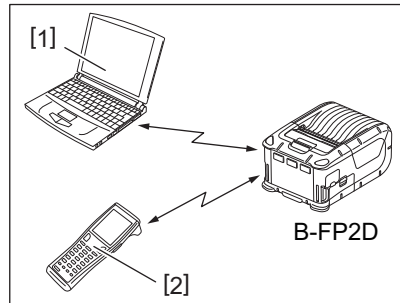
Pastaba

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

■ Bevielis

- 1 Kai naudojate „Bluetooth“, įsitinkite, kad spausdintuvas yra pastatytas 3 spinduliu nuo pagrindinio kompiuterio PC. Jei yra bevielis tinklas, padėkite spausdintą bevielio tinklo plote.**
- 2 Įjunkite spausdintuvą ir pagrindinį kompiuterį. Tada nusiųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą.**

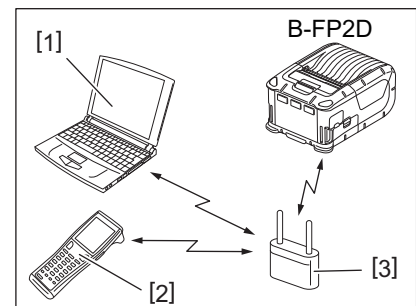
1. Pagrindinis kompiuteris (per „Bluetooth“)
2. Rankinis terminalas (per „Bluetooth“)



Pastaba

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

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



1. Pagrindinis kompiuteris
2. Rankinis terminalas
3. Prieigos taškas

11. Kasdienė priežiūra

Norėdami palaikyti didelį savo spausdintuvo našumą, reguliariai jį valykite.

DĖMESIO!

- Nenaudokite aštrių daiktų spausdinimo galvutei ir įvairiems ritiniams valyti. Dėl to gali sugesti ar sulūžti spausdintuvas.
- Niekada nenaudokite lakių tirpiklių, įskaitant skiediklį ir benzeną. Dėl to gali sugesti ar sulūžti spausdintuvas.
- Nelieskite spausdinimo galvutės elemento plikomis rankomis. Kitaip statinė iškrova gali sugadinti spausdinimo galvutę.
- Iškart baigus spausdinti spausdinimo galvutė būna labai įkaitusi. Prieš bet kokius priežiūros darbus palaukite, kol ji atvės.

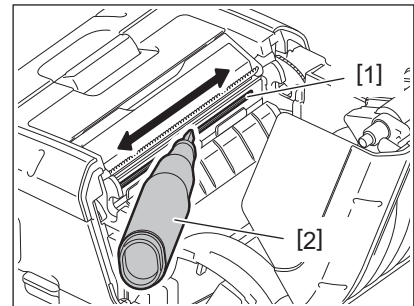
■ Spausdinimo galvutė

Nuvalykite spausdinimo galvutės elementą [1] su rašiklio formos spausdinimo galvutės valikliu [2].

Panaudoję vieną ar du etikečių be pagrindo ritinius, nuo spausdinimo galvutės nuvalykite apsivėlusius kljus.

Pastaba

Su nuplėšimo briauna dirbkite atsargiai. Kraštas yra aštrus.

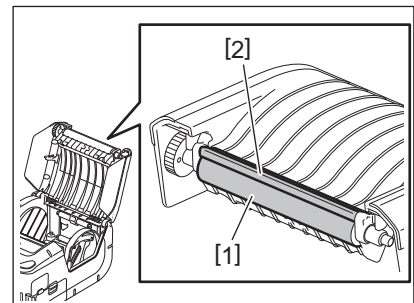


■ Velenėlis ir juostos velenas

Sukdami velenėlį [1] nušluostykite jį minkšta šluoste, šiek tiek sudrėkinta etilo alkoholiu.

Švariai nušluostykite juostos veleną [2] minkšta šluoste, lengvai sudrėkinta grynu etilo alkoholiu.

Nuvalykite etikečių be pagrindo rinkinio velenėlį (B-FP902-LL-QM-S) tokiu pat būdu. Valyti reiktų po to, kai yra sunaudojamas vienas arba du etikečių be pagrindo ritiniai.

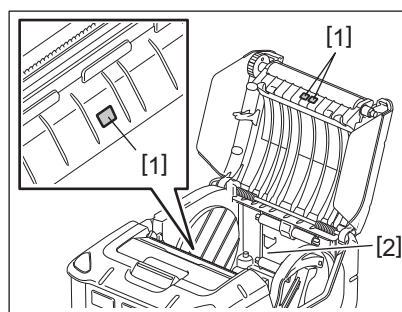


■ Laikmenos jutiklio langelis ir laikmenos latakas

Pašalinkite dulkes arba purvą nuo laikmenos jutiklio langelio [1] parduodamu minkštu, sausu šepetėliu.

Švariai nuvalykite laikmenos lataką [2] minkšta sausa šluoste.

Panaudoję vieną ar du etikečių be pagrindo ritinius, nuo laikmenos kreiptuvų nuvalykite apsivėlusius kljus.

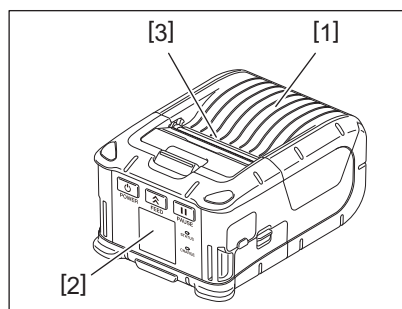


■ Viršutinis dangtis ir valdymo skydelis

Nušluostykite dangtį ir valdymo skydelį [2] minkšta šluoste, lengvai sudrėkinta grynu etilo alkoholiu.

Pašalinkite apsivėlusį kljų perteklių nuo laikmenos išvado [3] medvilniniu tamponu, lengvai suvilgytu gryname etilo alkoholyje.

Panaudoję vieną ar du etikečių be pagrindo ritinius, nuo viršutinio dangčio [1] ir laikmenos išvado [3] nuvalykite apsivėlusius kljus.



12. Problemų sprendimas

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

Jei problema išlieka, net jei buvo atlikti šie sprendimai, nemėginkite patys pataisyti. Išjunkite spausdintuvą ir išimkite baterijų paketą. Tada kreipkitės pagalbos į Toshiba Tec techninės priežiūros atstovą.

Jeigu rodomas klaidos pranešimas

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

Klaidos pranešimas	Priežastis	Sprendimas
COMMS ERROR	Ryšio metu įvyko lyginumo arba kadravimo klaida.	Išjunkite maitinimą ir įjunkite vėl. Iš naujo nusiųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į Toshiba Tec serviso atstovą.
PAPER JAM	Laikmenos ritinys nėra tinkamai įdėtas.	Įdėkite laikmenos ritinį tinkamai.
	Laikmena užstrigo spausdintuve.	Išimkite užstrigusią laikmeną ir teisingai įdėkite laikmenos ritinį. Paspauskite mygtuką [PAUSE].
	Laikmenos ritinys nebuvo tinkamai tiekiamas.	Įdėkite laikmenos ritinį teisingai ir paspauskite mygtuką [PAUSE].
	Atspindėjimo jutiklis neaptinka juodų žymių.	Teisingai įdėkite laikmenos ritinį su juodomis žymomis ir paspauskite mygtuką [PAUSE].
	Pralaidus jutiklis neaptinka tarpų tarp etikečių.	Įdėkite teisingą laikmenos ritinį. Jei problema pasikartoja, nustatykite slenkstį.
NO PAPER	Spausdintuve baigėsi laikmenos ritinys.	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 ERROR	Įvyko įrašymo į „flash“ atmintį klaida.	Išjunkite maitinimą ir įjunkite vėl. 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 maitinimą ir įjunkite vėl. Iš naujo nusiųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į Toshiba Tec serviso atstovą.
FLASH MEMORY FULL	„Flash“ atmintyje nepakanka vietos duomenims saugoti.	Išjunkite maitinimą ir įjunkite vėl. Suformatuokite atmintį iš naujo, kad išvalytumėte vietos, tada iš naujo siųskite duomenis iš pagrindinio kompiuterio į spausdintuvą. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į Toshiba Tec serviso atstovą.

Klaidos pranešimas	Priežastis	Sprendimas
LOW BATTERY	Likusi baterijos talpa per maža.	Išjunkite maitinimą ir pakeiskite baterijos paketą pilnai įkrautu.
EXCESS HEAD TEMPERATURE	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 ERROR	Aplinkos temperatūra pasiekė viršutinę veikimo ribą.	Nustokite spausdinti, kol aplinkos temperatūra nukris iki spausdintuvo veikimo temperatūros intervalo.
BATTERY TEMP ERROR	Baterija smarkiai įkaito.	Išjunkite spausdintuvą. Jei maitinimo adapteris prijungtas, jį atjunkite. Palaukite, kol baterijos temperatūra nukris iki spausdintuvo veikimo temperatūros intervalo.
HIGH VOLT.ERROR	Baterijos įtampa nenormali.	Išjunkite spausdintuvą. Išimkite baterijų paketą, įdėkite jį vėl ir iš naujo įjunkite spausdintuvą. Jei problema pasikartoja, išjunkite maitinimą ir kreipkitės į Toshiba Tec serviso atstovą.
CHARGE ERROR	Baterijos paketo 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 maitinimą ir įjunkite vėl. 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 maitinimą ir įjunkite vėl. 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.

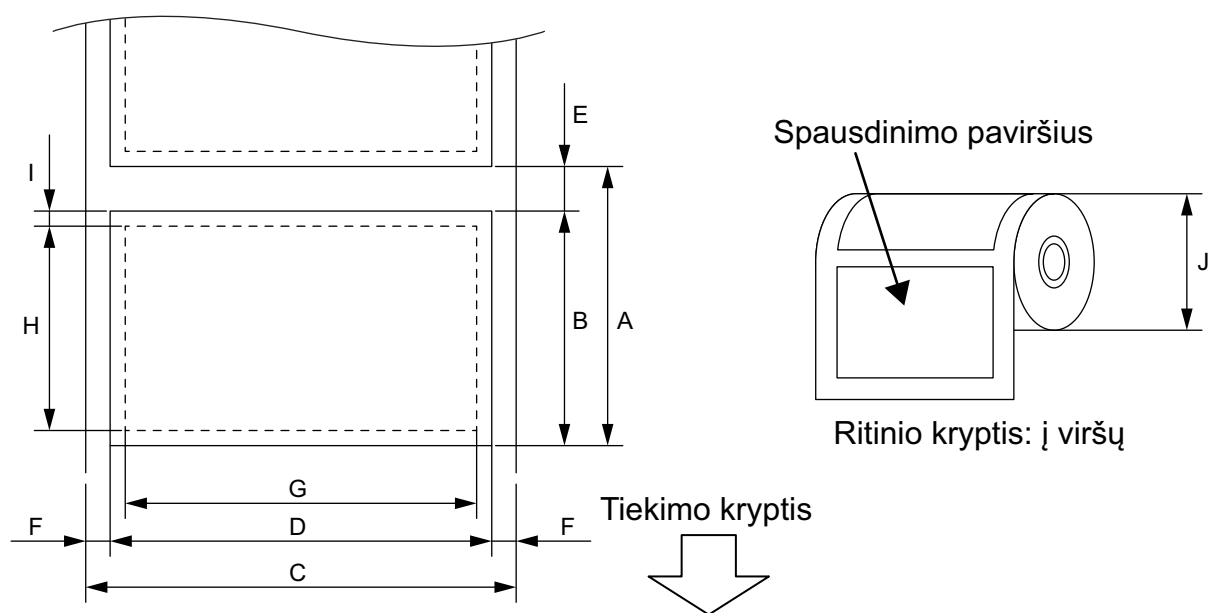
Simptomas	Taškai patikrinimui (priežastis)	Sprendimas
Spausdintuvas neįsijungia paspaudus mygtuką [POWER].	Baterijų paketas nėra tinkamai įdėtas.	Įstatykite visiškai įkrautą baterijų paketą.
Visiškai įkrautas baterijų paketas yra įstatytas, bet veikimo laikas trumpas.	Baterijos veikimo laikas baigėsi.	Įstatykite visiškai įkrautą naują baterijų paketą.
Spausdintuvas negali komunikuoti per USB.	Spausdintuvas neįjungtas.	Įjunkite spausdintuvą.
	Spausdintuvas komunikuoja per bevielį ryšį.	Nutraukite bevielį ryšį.
	Išleidimo režimas netinkamas.	Pasirinkite tinkamą išleidimo režimą.
Spausdintuvas negali komunikuoti per „Bluetooth“.	Spausdintuvas neįjungtas.	Įjunkite spausdintuvą.
	Atstumas iki pagrindinio kompiuterio per didelis.	Prineškite spausdintuvą iki 3 m nuo pagrindinio kompiuterio PC.
	Spausdintuvas yra naudojamas vietoje, kur jis yra veikiamas triukšmo arba trukdžių.	Venkite tokios vietos.
	Spausdintuvo adresas nėra teisingai nustatytas pagrindiniame kompiuteryje PC.	Nustatykite teisingą spausdinimo adresą pagrindiniame kompiuteryje PC.
	Išleidimo režimas netinkamas.	Pasirinkite tinkamą išleidimo režimą.
Spausdintuvas negali komunikuoti per bevielį tinklą.	Spausdintuvas neįjungtas.	Įjunkite spausdintuvą.
	Atstumas iki pagrindinio kompiuterio per didelis.	Atneškite spausdintuvą į bevielio tinklo plotą.
	Radijo bangas slopina kliūtys.	Naudokite spausdintuvą vietoje be kliūčių.
	Spausdintuvas yra naudojamas vietoje, kur jis yra veikiamas triukšmo arba trukdžių.	Venkite tokios vietos.
	Spausdintuvo adresas nėra teisingai nustatytas pagrindiniame kompiuteryje PC.	Nustatykite teisingą spausdinimo adresą pagrindiniame kompiuteryje PC.
	Kanalo nustatymai prieigos taškui arba pagrindiniam kompiuteriui yra neteisingi.	Venkite kanalų, kurie trukdo šalia esantiems prieigos taškams.
	Išleidimo režimas netinkamas.	Pasirinkite tinkamą išleidimo režimą.
Spaudiniai per šviesūs. Spausdintuvas gavo spausdinimo duomenis, bet neišspausdina.	Spausdinimo galvutė yra nešvari.	Nuvalykite spausdinimo galvutę.
	Laikmenos ritinys neteisingai įdėtas.	Įdėkite laikmenos ritinį teisingai.
	Laikmenos ritinys susidėvėjo labiau nei jo galiojimo laikas.	Įdėkite naują laikmenos ritinį.
	Laikmena nėra patvirtinta Toshiba Tec.	Naudokite Toshiba Tec patvirtintas laikmenas.
Spausdintuvas gavo spausdinimo duomenis, bet neišspausdina.	Užsidedę arba mirksi lemputė STATUS.	Panaikinkite klaidą.
	Laikmenos ritinys nėra tinkamai įdėtas.	Įdėkite laikmenos ritinį tinkamai.

13. Spausdintuvo specifikacija

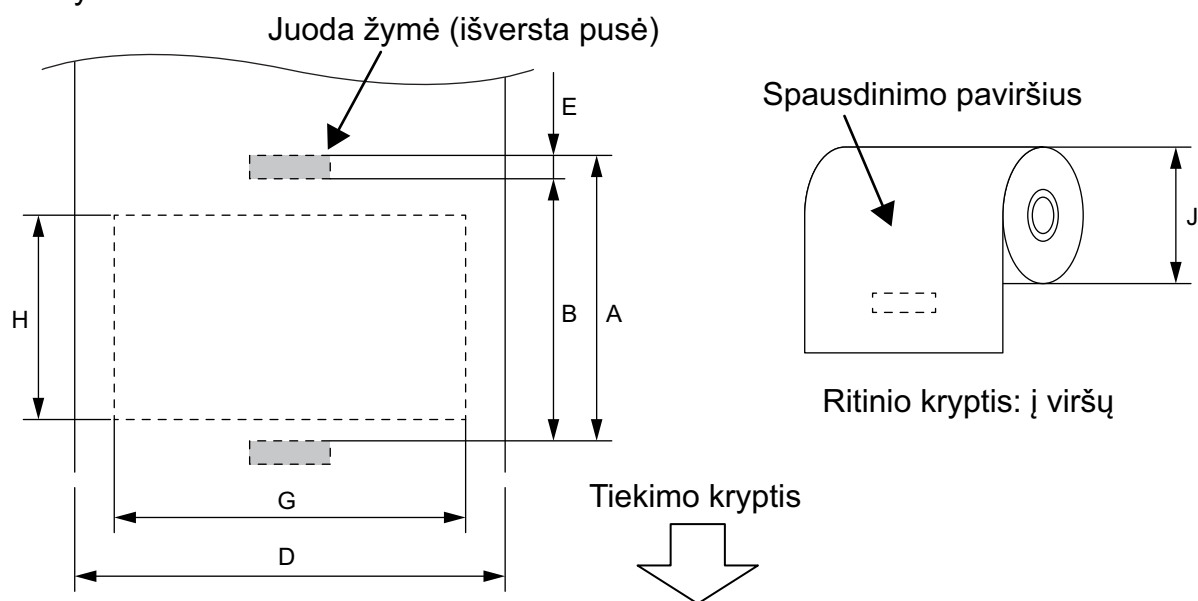
Modelis	B-FP2D-GH30-QM-S	B-FP2D-GH50-QM-S
Laikmenos tipas	Etiketė, kortelė, čekis, etiketė be pagrindo.	
Spausdinimo būdas	Tiesioginis šiluminis	
Skyra	203 dpi (8 taškai/mm)	
Spausdinimo sparta	Daug. 6 coliai/s (152,4 mm/s) (priklauso nuo naudojimo aplinkos, spausdinimo sąlygų, baterijos sąlygų ir t.t.)	
Faktinis spausdinimo plotis	54 mm (2 coliai)	
Leidimo režimas	Partija , Nulupamas	
Brūkšninis kodas	UPC-A/E, EAN8/13, UPC-A/E plėtinys 2&5, EAN-8/13 plėtinys 2&5, „Code39“, „Code93“, „Code128“, EAN128, NW7, MSI, „Industrial 2 of 5“, ITF, „Postnet“, RM4SCC, „KIX-code“, „GS1 Databar“	
Dviejų matmenų kodas	„Data Matrix“, PDF417, „Maxicode“, „QR code“, „Micro PDF417“, „Micro QR“, „GS1 Data Matrix“, „Aztec“	
Šriftas	Rastras: Raidžių ir skaičių 25 tipai, „Simplified Chinese“ 24x24(GB18030), „Japanese gothic“ 16x16, 24x24, „Mincho“ 32x32 Eskizas: 5 tipai Atviro tipo šriftas: „Noto Hans Sans (CJK)“	
LCD	„TFT Color LCD“, 128x128 taškų su fono pašvietimu	
Baterija	7,2 V 2 500 mAh (nominalioji talpa) Li-Ion baterija	
Matmenys	97 (P) x 130 (G) x 69 (A) mm (išskyrus išsikišančias dalis)	
Svoris (su baterijų paketu)	462 g	469 g
Veikimo temperatūra	-15–40 °C (5–104 °F)	
Veikimo drėgmė	20–80 % santykinis drėgnis (be kondensato)	
Krovimo temperatūra	KS adapteris: 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)	
Atmintis	Flash ROM: 128 MB, SDRAM: 32 MB	
Sąsaja	„Bluetooth“ V2.1+EDR	„Bluetooth“ V2.1+EDR Bevielis tinklas (IEEE802.11a/b/g/n)
	USB 2.0 jungtis: USB-TypeC	
NFC	ISO/IEC14443 A tipas, NFC Forum 2 tipas, 144 baitai	
Laikmenos jutiklis	Etikečių tarpas Juoda žyma Popieriaus galas Nulupimas	
Parinktis	1 lizdo baterijos kroviklis (B-EP800-CHG-QM-R) 6 lizdų baterijų kroviklis (B-EP800-CHG6-QM-R) KS adapteris (B-FP800-AC-QM-S) 1 lizdo lizdinis įkroviklis (B-FP802-CR-QM-S) 4 lizdų lizdinis įkroviklis (B-FP802-CR4-QM-S) Pečių diržas (B-EP900-SS-QM-R) Atsarginis baterijų paketas (B-FP803-BTH-QM-R) Etikečių be pagrindo velenėlio rinkinys (B-FP902-LL-QM-S) Nešiojimo dėklas (B-FP902-CC-QM-S) NS kištukinio lizdo adapteris (B-FP800-DCJA-QM-R)	

14. Laikmenos specifikacija

<Etiketės>



<Žymos/Čekiai>



(vienetai: mm)

Elementas		Laikmenos tipas	Etiketė		Čekis		Be pagrindo* ¹
		Režimas	Partija	Juosta	Su juodomis žymėmis	Be juodų žymių	
A	Etiketės žingsnis	Min.	10,0	13,0	10,0		16,0
		Maks.	999,9	67,0	999,9	-	-
B	Etiketės ilgis	Min.	7,0	10,0	7,0	-	-
		Maks.	996,9	60,0	996,9	-	-
C	Pagrindo popieriaus plotis	Min.	26,0		-		-
		Maks.	58,0		-		-
D	Etiketės plotis	Min.	24,0		-		-
		Maks.	58,0		-		-
D	Laikmenos plotis	Min.	-		24,0		32,0
		Maks.	-		58,0		58,0
E	Tarpas nuo etiketės iki etiketės	Min.	3,0		-		-
		Maks.	7,0		-		-
E	Juodos žymos ilgis	Min.	3,0			-	-
		Maks.	7,0			-	-
F	Vertikalaus tarpo plotis	Min.	1,0		-		-
		Maks.	7,0		-		-
G	Faktinis spausdinimo plotis	Maks.	54,0				
H	Faktinis spausdinimo ilgis	Maks.	995,0	58,0	995,0	-	-
I	Nespausdinamas plotas		1,0 nuo viršutinio / apatinio etiketės krašto			-	6,5 nuo viršutinio etiketės krašto 1,0 nuo apatinio etiketės krašto
J	Išorinio ritinio skersmuo	Maks.	60,0				
	Ritinio kryptis		Tik į išorę				

*1 Naudojant laikmeną be pagrindo, reikia Plokštės be pagrindo rinkinio (parinktis: B-FP902-LL-QM-S). Naudodami laikmeną be pagrindo, konsultacijų kreipkitės į vietinį platintoją.

15. Laikmenos ritinio priežiūra / tvarkymas

DĖMESIO!

Būtinai atidžiai perskaitykite ir supraskite eksploatacinių medžiagų vadovą. Naudokite tik nurodytus reikalavimus atitinkančias laikmenas. Naudojant nenurodytas laikmenas gali sutrumpėti galvutės eksploatavimo trukmė ir kilti problemų dėl brūkšninio kodo nuskaitomumo ir spausdinimo kokybės. Su visais laikmenų ritiniais reikia dirbti atsargiai, kad nebūtų pažeistas laikmenos ritinys arba spausdintuvas. Atidžiai perskaitykite toliau pateiktas gaires.

- Nesaugokite laikmenų ritinių ilgiau, nei gamintojo rekomenduojamas laikymo terminas.
- Laikmenas laikykite padėtas ant plokščio galo. Nelaikykite jų ant išlenktos pusės. Tai gali ištiesinti tą pusę ir laikmena bus stumiama netolygiai ir spausdins nekokybiškai.
- Laikmenų ritinius laikykite plastikiniuose maišeliuose, kurie kaskart po atidarymo turi būti vėl užsandarinti. Nepasaugoti laikmenų ritiniai gali išsipurvinti, o dėl papildomų subraižymų dėl dulkių ir purvo dalelių sutrumpės spausdinimo galvutės eksploatavimo trukmė.
- Laikykite laikmenų ritinius 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 ir 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, kurio 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 ritinio gamintojo.

Nešiojamas spausdintuvas

Savininko žinynas

B-FP2D-GH30-QM-S

B-FP2D-GH50-QM-S

Toshiba Tec Corporation

1-11-1, OSAKI, SHINAGAWA-KU, TOKYO, 141-8562, JAPAN

© 2019–2023 Toshiba Tec Corporation. Visos teisės saugomos

BU22006200-LT
Ver0090