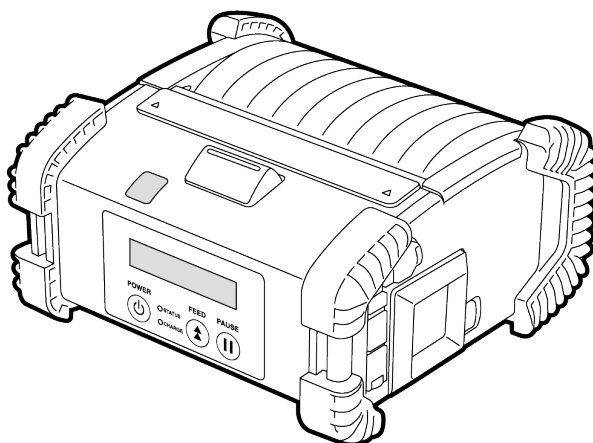


TOSHIBA

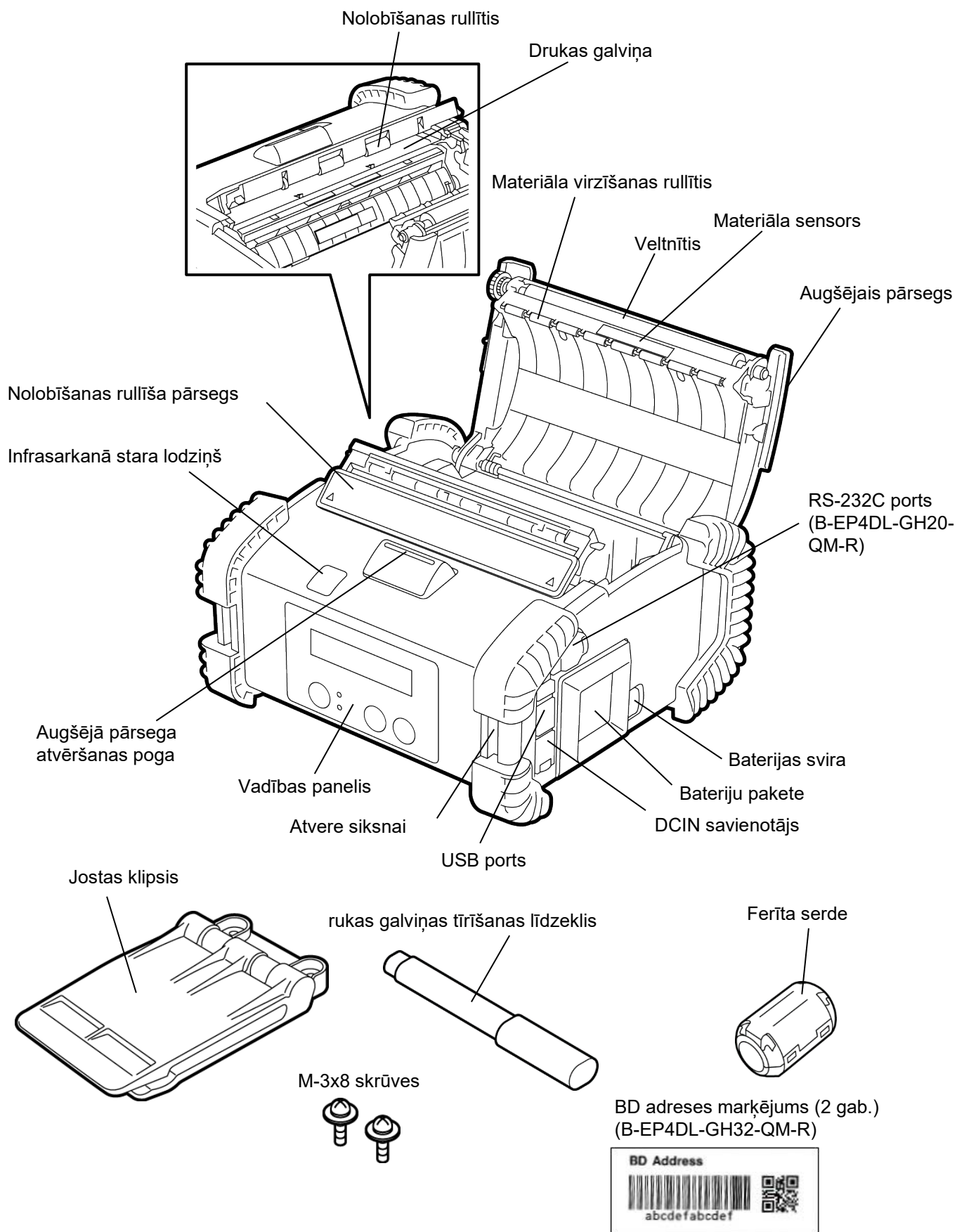
Toshiba portatīvais printeris

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

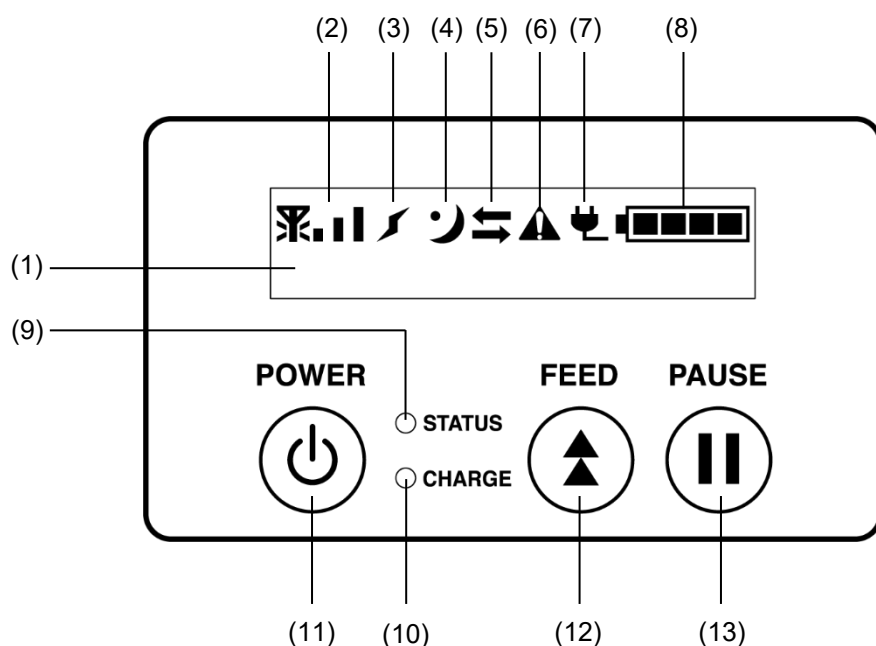
Lietotāja rokasgrāmata



Daļu nosaukumi



Vadības panela funkcijas



PIEZĪME

Nepieskarieties vadības panelim ar asu priekšmetu, jo vadības paneļa virsmu var viegli sabojāt.

Nr.	Nosaukums/ikona	Funkcija/pielietojums	
(1)	Šķidro kristālu displejs (16 rindas x 2 rindas)	Augšējā rinda: tiek parādītas ikonas, kas norāda printera statusus, piemēram, radiosignāla intensitāti, baterijas uzlādes līmeni utt. Apakšējā rinda: printera statuss tiek rādīts ar rakstzīmju vai simbolu palīdzību.	
	LCD paziņojums	ONLINE	Printeris gatavs saņemt izvades komandu no resursdatora.
		PAUSE	Printeris ir apturēts. Ja printeri aptur drukāšanas laikā, parādās neizdrukāto uzlīmju skaits.
		COVER OPEN	Augšējais pārsegs ir atvērts.
		LBL PRESENT ****	Printeris gaida, kamēr izdrukātā uzlīme tiks izņemta no materiāla izvades. "****" norāda neizdrukāto uzlīmju skaitu.
		WAITING(XXXX)	Printeris gaida, kamēr baterijā atkal būs vajadzīgais spriegums, vai kad pazemināsies drukas galviņas vai motora temperatūra.
(2)	Radiosignāla intensitāte	Norāda radiosignāla intensitāti 4 līmeņos (B-EP4DL-GH42-QM-R)	
(3)	Savienojums	Norāda piekļuves punkta savienojuma statusu (B-EP4DL-GH42-QM-R)	
(4)	Miegs	Parādās, kad printeris ir enerģijas taupīšanas režīmā.	
(5)	Pārraide	Parāda datu pārraides statusu.	
(6)	Kļūda	Parādās, kad printerī atgadījusies kļūda.	
(7)	Ārējais barošanas avots	Parādās, kad printeris tiek uzlādēts ar ierīci, kas ir papildiespēja.	
(8)	Baterijas uzlādes līmenis	Parāda 5 baterijas uzlādes līmeņus.	
(9)	Lampiņa STATUS	Iedegas vai mirgo zaļā, sarkanā vai oranžā krāsā, lai parādītu printera statusu. - Iedegas zaļa: normāls stāvoklis - Iedegas oranža: baterija drīz būs tukša (vēl var strādāt) - Iedegas sarkana: baterija gandrīz tukša - Mirgo zaļa vai oranža: notiek sakari vai iekšējā apstrāde, vai arī izdrukātā uzlīme gaida, līdz to izņems. - Mirgo sarkana: kļūdas stāvoklis	

Nr.	Nosaukums/ikona	Funkcija/pielietojums
(10)	Lampiņa CHARGE	Iedegas oranža, kad notiek baterijas paketes uzlādēšana, un izdziest, kad baterijas uzlādētas.
(11)	[POWER] poga	Izslēdz vai izslēdz printeri. Kā ieslēgt printeri Kad printeris izslēgts, pāris sekundes paturiet nospiestu POWER pogu. Kad LCD displejā parādās "ONLINE", printeris ir gatavs darbam. Kā izslēgt printeri Turiet nospiestu POWER pogu, līdz LCD displejs nodziest.
(12)	[FEED] poga	Padod materiālu vai drukā pa virsu iepriekš iespiestiem datiem. [FEED] pogas funkcija atkarīga no izdošanas režīma.
(13)	[PAUSE] poga	Īslaicīgi aptur materiālu izdošanu vai atsāk drukāšanu. Izmanto, lai atsāktu drukāt pēc kļūdas notīrīšanas.

Bateriju paketes ievietošana

BRĪDINĀJUMS!

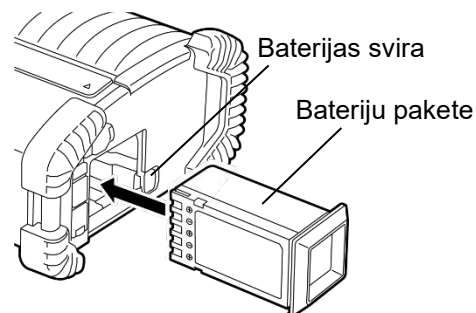
1. Ja no bateriju paketes iztecējis šķidrums, tā kūp vai smird, nekavējoties pārtrauciet to lietot un turiet atstatu no uguns. Pretējā gadījumā tā var uzsprāgt vai aizdegties.
2. Savienotajās Valstīs izmantotās litija jonu baterijas jānodod veikalā, kur iegādājāties ierīci. (Tikai ASV)
3. NO LITIJA JONU BATERIJĀM ATBRĪVOJĒTIES PAREIZI
Uzmanību! Nerīkojieties ar bojātu vai tekošu litija jonu bateriju.
4. Lai nesavainotos, uzmanieties, lai nenomestu bateriju paketi uz kājas.

Ar bateriju paketi pabīdīdiet baterijas sviru sānis un ievietojiet bateriju paku līdz galam printerī. Baterijas svira bateriju paketi nobloķēs. Ievērojiet bateriju paketes virzienu.

PIEZĪME

- Izmantojiet vienīgi bateriju paketes, kas paredzētas un ražotas lietošanai ar konkrēto modeli.
B-EP4DL sērija: B-EP804-BT-QM-R
- Kad izsaiņo komplektā pievienoto bateriju paketi, baterijas nav pilnībā uzlādētas. Pirms lietot bateriju paketi, uzlādējiet to ar bateriju lādētāju (papildiespēja), vai arī ievietojiet bateriju paketi printerī un pievienojiet pārveidotāju (papildiespēja).

- ♦ Bateriju lādētājs ar vienu nodalījumu: B-EP800-CHG-QM-R
- ♦ Bateriju lādētājs ar sešiem nodalījumiem: B-EP800-CHG6-QM-R
- ♦ Maiņstrāvas adapteris: B-FP800-AC-QM-S

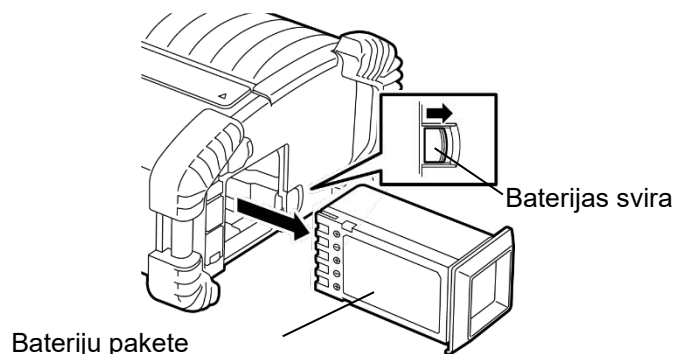


UZMANĪBU!

NEPIEVENOJĒT printerim nevienu citu ierīci, izņemot minētās.

Bateriju paketes izņemšana

Bīdiet baterijas sviru bultiņas virzienā un izņemiet bateriju paketi no printera.



Bateriju paketes uzlādēšana ar adapteri (papildiespēja)

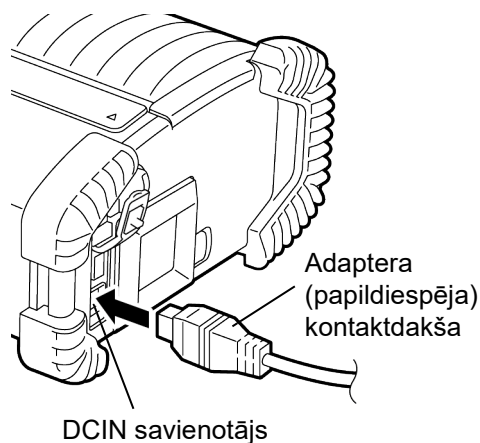
Uzlādējot printerī ievietotu bateriju paketi ar maiņstrāvas adapteri, adaptera kontaktdakšu ievietojiet printera DCIN savienotājā.

PIEZĪME

Lai uzzinātu vairāk, lūdzu, skatiet Lietotāja rokasgrāmatā par attiecīgajiem adapteriem, kas nopērkami kā papildiespēja.

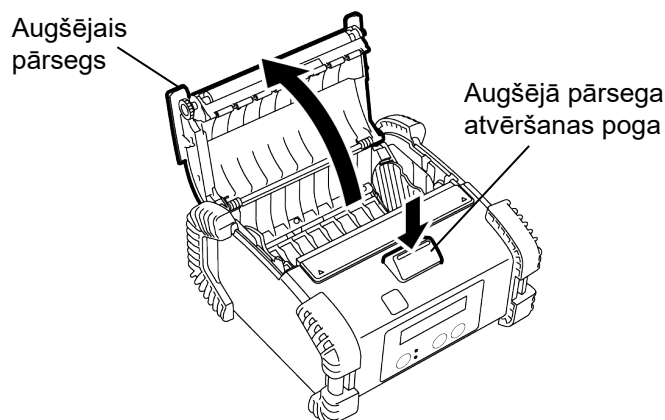
Ja bateriju pakešu uzlādēšanai izmanto bateriju lādētāju (papildiespēja), lūdzu, skatiet Lietotāja rokasgrāmatā par attiecīgajiem bateriju lādētāju modeļiem.

Pat ja apkārtējās vides temperatūra ir darba temperatūras robežās, akumulators, atkarībā no tā temperatūras, var netikt uzlādēts drošības apsvērumu dēļ.



Materiāla ievietošana

1. Lai atvērtu augšējo pārsegu, nospiediet augšējā pārsega atvēršanas pogu.

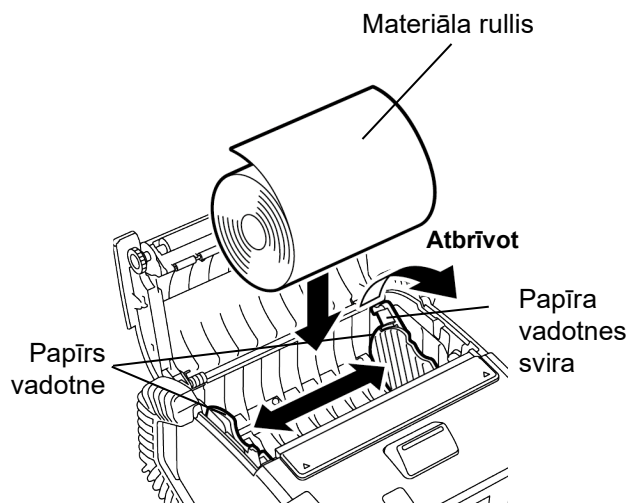


2. Papīra vadotņu sviru virziet uz vadības paneļa pusi, bet papīra vadotnes papletiet.

PIEZĪME

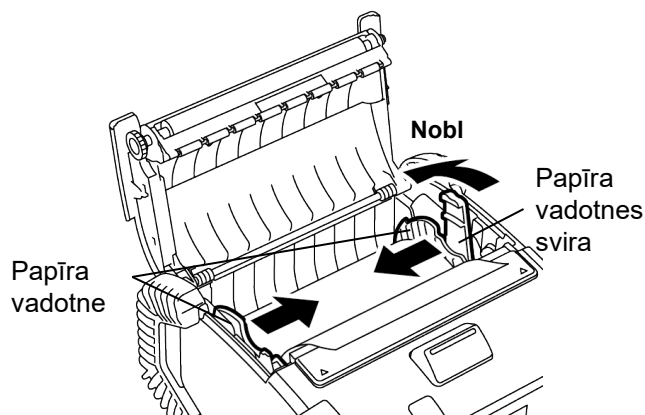
Nepletiet papīra vadotnes, pirms nav atbrīvota papīra vadotņu svira. Ja tā rīkojas, var papīra vadotnes var salauzt.

3. Ievietojiet materiāla rulli printerī. Der tikai tāds materiāls, kur drukājamā puse ir ārpusē.

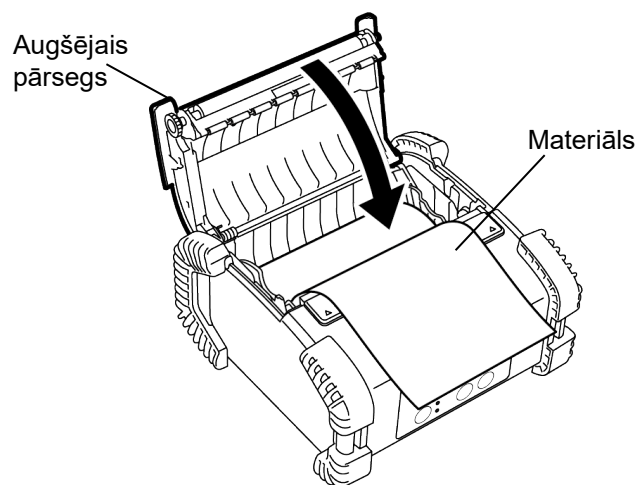


4. Noregulējiet papīra vadotnes atbilstoši materiāla rullīa platumam.

5. Pastumiet atpakaļ papīra vadotnes sviru, lai nobloķētu papīra vadotnes.



6. Materiāla augšējo malu pavelciet uz vadības paneļa pusi un aizveriet augšējo pārsegu; pievelciet materiālu stingrāk.



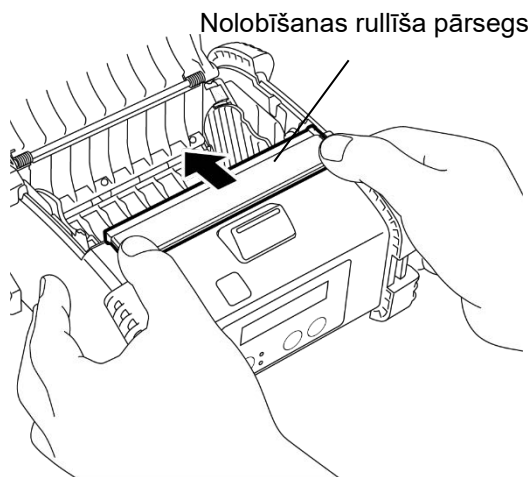
PIEZĪME

- Lūdzu, izmantojiet tikai Toshiba Tec apstiprinātu materiālu. Mēs neatbildam par drukāšanas rezultātu, ja izmantots kāds cits materiāls.
- Pasūtot materiālu, lūdzu, sazinieties ar tuvāko Toshiba Tec pārstāvi.

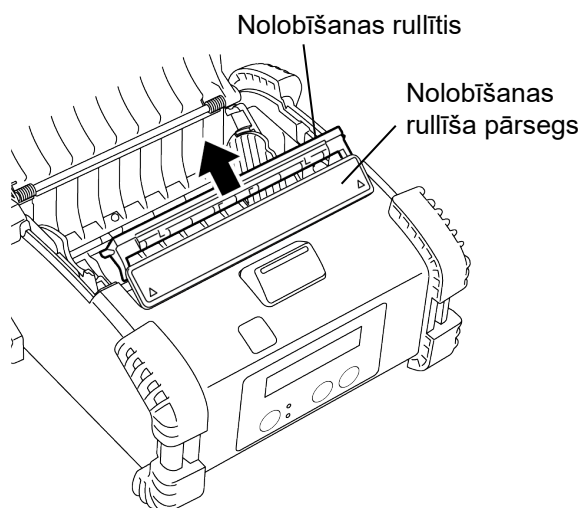
Pirms lietot nolobīšanas elementu

Drukājot uzlīmes nolobīšanas režīmā, pirms uzlīmju ruļļa ievietošanas izvelciet nolobīšanas rullīti.

1. Atveriet augšējo pārsegu un, turot īkšķus uz ▲ atzīmēm, nolobīšanas rullīša pārsegu bīdiet bultiņas virzienā.

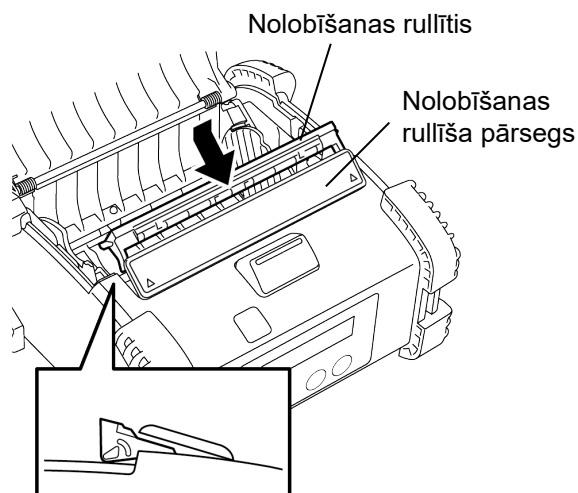


2. Izvelciet nolobīšanas rullīti, līdz abas malas ar klikšķi pilnībā iznāk ārā. Skatiet "Materiāla ievietošana" iepriekšējā lappusē, un ievietojiet materiāla rulli.

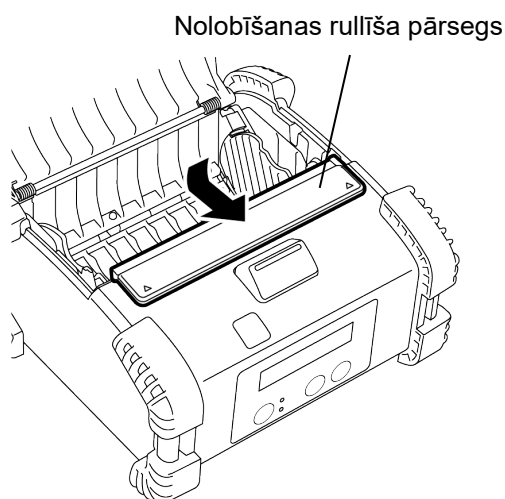


■ Kā ievietot atpakaļ nolobīšanas rullīti

1. Nedaudz nolaidiet nolobīšanas rullīša pārsegu un ievietojiet nolobīšanas rullīti zem nolobīšanas rullīša pārsega.



2. Nolaidiet nolobīšanas rullīša pārsegu, iestumiet to printerī bultiņas virzienā, līdz tas noklikšķ.



PIEZĪMES:

1. **NEVELCIET** nolobīšanas rullīša centru stipri. Ja tā rīkojas, nolobīšanas rullīti var salauzt.
2. Nevelciet un nestumiet atpakaļ printerī nolobīšanas rullīti ar spēku, citādi nolobīšanas rullītis var salūzt.

Kā piestiprināt piederumus

UZMANĪBU!

1. Jāuzmanās, lai nenomestu zemē printeri, kad to piestiprina pie vidukļa vai iekar plecā.
2. Lai printeri piestiprinātu pie jostas, tai jābūt 40 mm platai vai šaurākai.
Ja izmanto cita platuma jostu, printeris var nokrist.

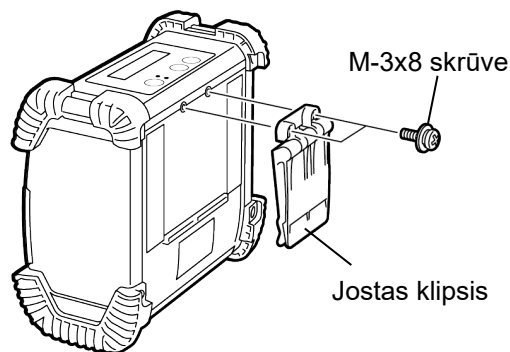
■ Jostas klipsis

Ja printeri lietosiet, to piestiprinot pie jostas, nostipriniet komplektā esošo jostas klipsi printera aizmugurē.

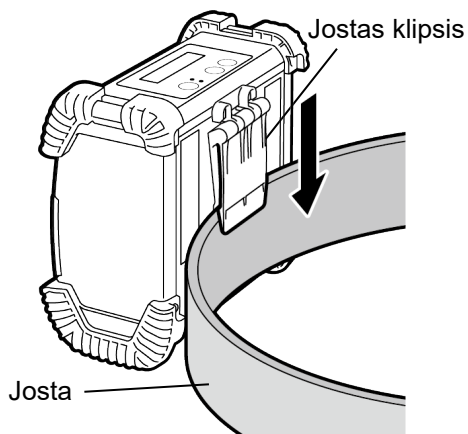
1. Jostas klipsi printera aizmugurē nostiprina ar skrūvju palīdzību.

PIEZĪME

Lai nostiprinātu jostas klipsi, izmantojiet tikai komplektā esošo skrūvi. Ja izmanto citu skrūvi, var sabojāt printera iekšpusi.



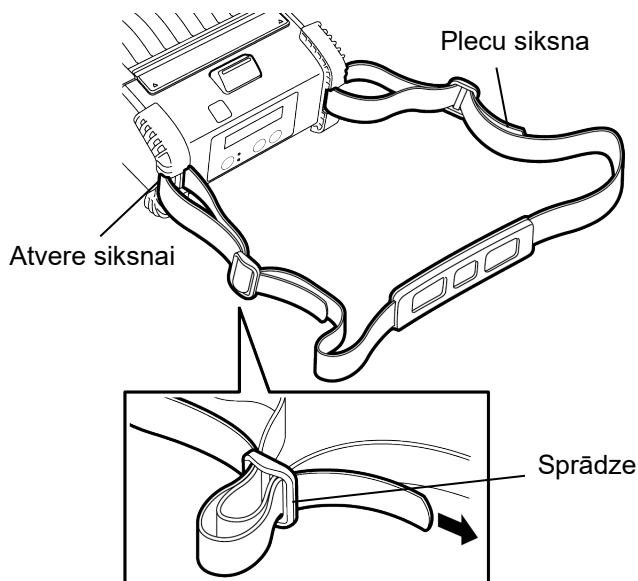
2. Piestipriniet jostas klipsi pie jostas.



■ Plecu sikсна (papildiespēja)

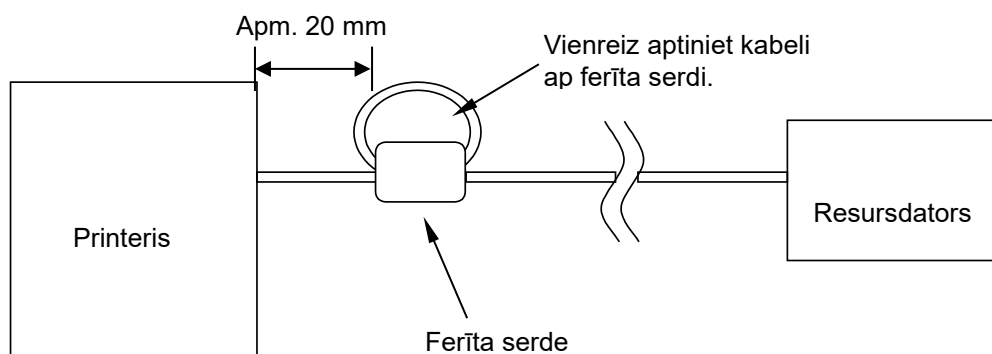
Lai printerim piestiprinātu plecu siksnu (papildiespēja – B-EP900-SS-QM-R), jārikojas šādi.

1. Izveriet jebkuru no plecu siksnas galiem caur printera atveri, kas paredzēta siksnai, kā tas parādīts attēlā.
2. Izveriet plecu siksnas otru galu caur sprādzi. Bīdiet sprādzi, lai noregulētu plecu siksnas garumu.
3. To pašu izdariet ar plecu siksnas otru galu.



Datu pārraide

Pievienojot printerim USB kabeli vai RS232C kabeli, novietojiet uz kabeļa printera komplektā pievienoto ferīta serdi, kā tas parādīts.



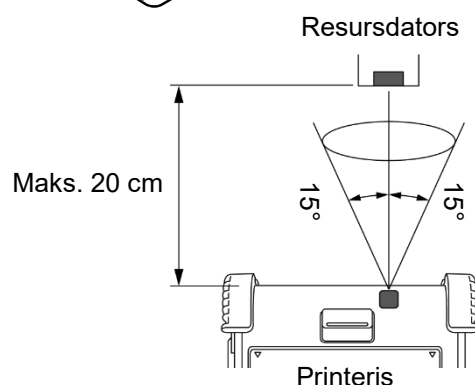
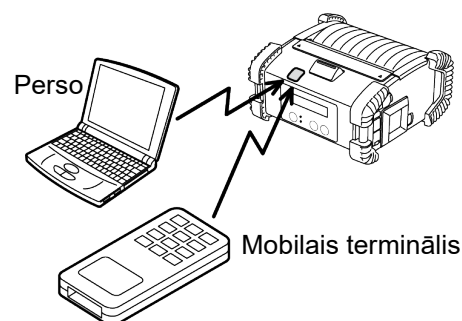
■ IrDA

1. Novietojiet printeri tuvāk resursdatoram, lai infrasarkanā stara lodziņi atrastos viens pret otru aptuveni 20 cm attālumā.
2. Ieslēdziet printeri un resursdatoru, un nosūtiet datus no resursdatora uz printeri.

PIEZĪME

Kad veidojat sakarus, izvairieties no vietām, kur infrasarkanā stara lodziņš ir tieši saules gaismā. Var rasties sakaru kļūme.

- Lai starp printeri un resursdatoru varētu notikt infrasarkanā pārraide, resursdatorā nepieciešamas konfigurēt printera iestatījumus.
- Attēlā pa labi parādīts, kādā attālumā un novietojuma leņķī iespējams nodibināt sakarus. Šādus rādītājus iespējams panākt luminiscences lampas gaismā, kuras spilgtums nepārsniedz 1000 luksus.

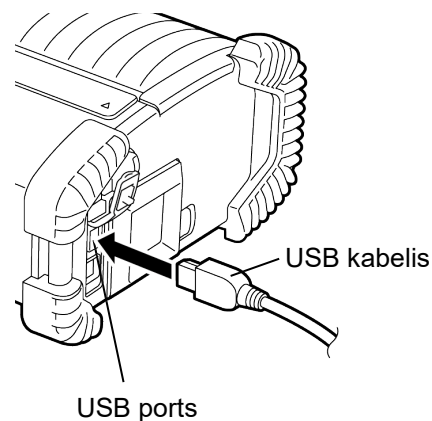


■ USB

1. Ieslēdziet resursdatoru un startējiet sistēmu.
2. Ieslēdziet printeri un pievienojiet printerim USB kabeli.
3. Pievienojiet USB kabeli resursdatoram.
4. Nosūtiet datus no resursdatora uz printeri.

PIEZĪME

- Lai uzzinātu vairāk par interfeisa kabeli, lūdzu, vērsieties pie tuvākā Toshiba Tec pārstāvja.
- Atvienojot USB kabeli, lūdzu, ievērojiet norādījumu, kādu dod resursdatora sistēma.

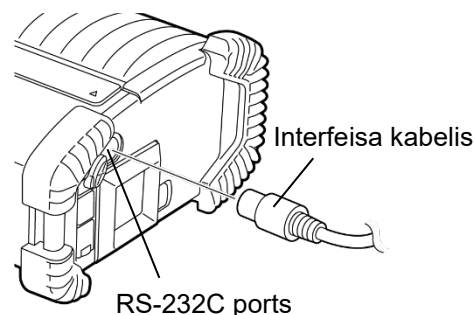


■ seriālais (RS-232C) (B-EP4DL-GH20-QM-R)

1. Pievienojiet seriālo interfeisa kabeli printera RS-232C portam.
2. Seriālā interfeisa kabeļa otru galu pievienojiet resursdatoram.
3. Ieslēdziet printeri un resursdatoru, un nosūtiet datus no resursdatora uz printeri.

PIEZĪME

Lai uzzinātu vairāk par interfeisa kabeli, lūdzu, vērsieties pie tuvākā Toshiba Tec pārstāvja.



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

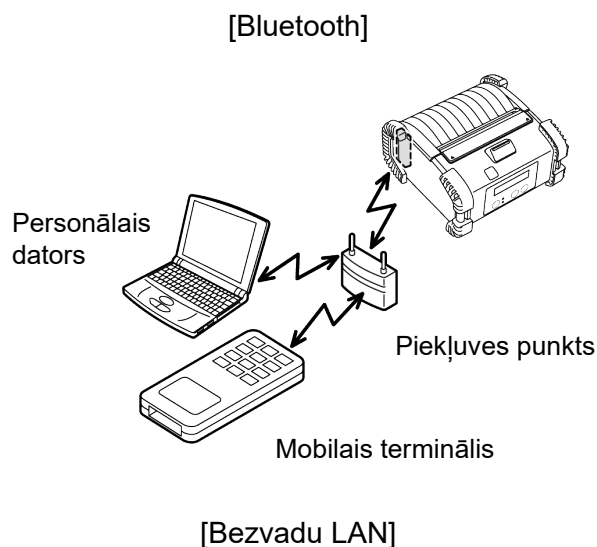
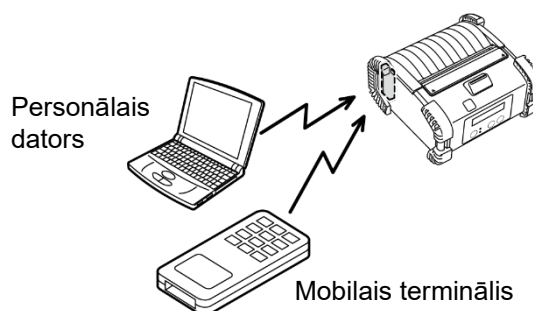
1. Ja izmanto Bluetooth, novietojiet printeri 3 m robežās no resursdatora. Ja izmanto bezvadu LAN, novietojiet printeri bezvadu tīkla darbības zonā.
2. Ieslēdziet printeri un resursdatoru, un nosūtiet datus no resursdatora uz printeri.

PIEZĪME

- *Pirms ekspluatēt printeri, noteikti izlasiet punktu "Piesardzība, rīkojoties ar bezvadu sakaru ierīcēm".*
- *Pārliecinieties, ka starp printeri un resursdatoru nav nekādu šķēršļu. Šķēršļi var izraisīt kļūmi sakaros.*

Radiosignāla uztveršana ir atkarīga no ekspluatācijas vides. Sakaru pareizu darbošanos var īpaši kavēt metāla šķēršļi, metāla pulveris vai vietas, ko norobežo metāla sienas.

Par piekļuves punktu novietojumu, lūdzu, vērsieties pie tuvākā Toshiba Tec pārstāvja.



Ikdienas apkope

Lai saglabātu printera kvalitāti un veiktspēju, tas regulāri jātīra.

UZMANĪBU!

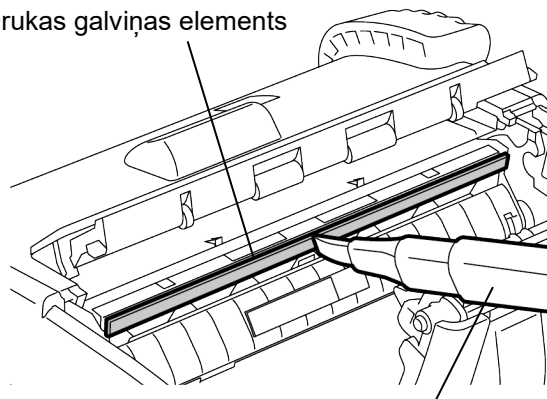
- Lai tīrītu drukas galviņu un dažādus veltnīšus, **NEIZMANTOJIET** asu priekšmetu, jo tā var rasties kļūme drukājot, vai printeri var sabojāt.
- **NEKAD NEIZMANTOJIET** gaistošus šķīdinātājus, tostarp atšķaidītājus un benzolu, jo tā var rasties kļūme drukājot, vai printeri var sabojāt.
- Neaiztieciet drukas galviņas elementu ar kailām rokām, jo statiskā izlāde var bojāt drukas galviņu.

■ Drukšanas galviņa

Notīriet drukas galviņas elementu ar komplektā pievienoto drukas galviņas tīrīšanas pildspalvu.

Ja izmanto uzlīmes bez pamatnes, ik reizi, kad izmantoti viens līdz divi materiāla rullīši, no drukas galviņas notīriet līmes pārpalikumu.

Drukšanas galviņas elements

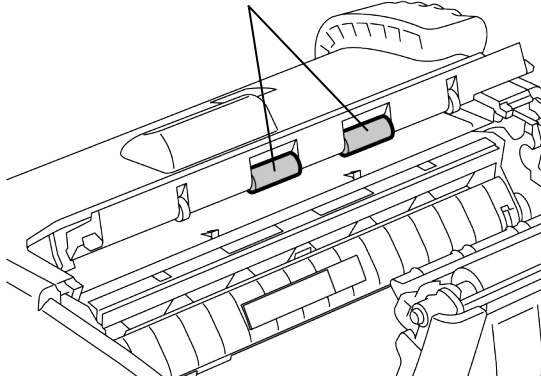


Drukšanas galviņas tīrīšanas pildspalva

■ Nolobīšanas rullītis

Noslaukiet nolobīšanas rullīti ar tīrā etilspirtā samitrinātu mīkstu drāniņu, paritinošus.

Nolobīšanas rullītis

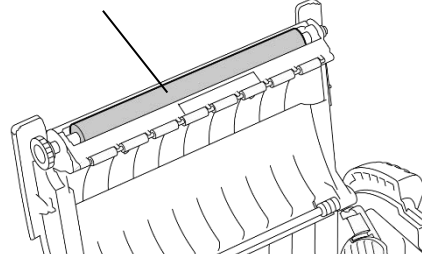


■ Veltņītis

Noslaukiet veltnīti ar tīrā etilspirtā samitrinātu mīkstu drāniņu, paritinošus.

Tādā pašā veidā notīriet veltnīti uzlīmēm bez pamatnes. Tīrīšana jāveic ik reizi, kad izmantoti viens līdz divi materiāla rullīši.

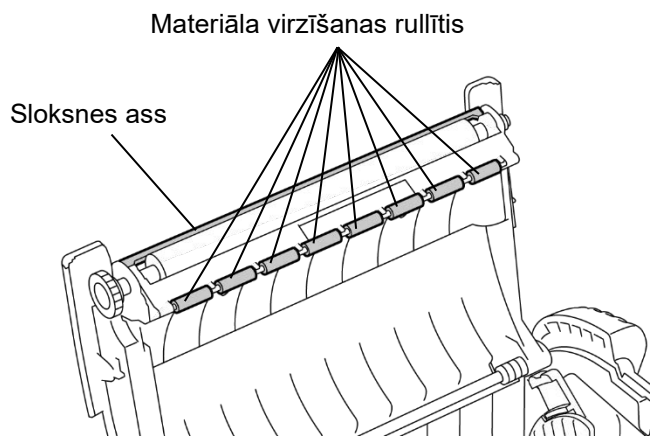
Veltņītis



■ Materiāla virzīšanas rullīši un sloksnes ass

Noslaukiet materiāla virzīšanas rullīšus ar tīrā etilspirtā samitrinātu mīkstu drāniņu, paritinoz rullīšus. Noslaukiet sloksnes asi ar tīrā etilspirtā samitrinātu mīkstu drāniņu.

Tādā pašā veidā notīriet sloksnes asi uzlīmēm bez pamatnes. Tīrīšana jāveic ik reizi, kad izmantoti viens līdz divi materiāla rullīši

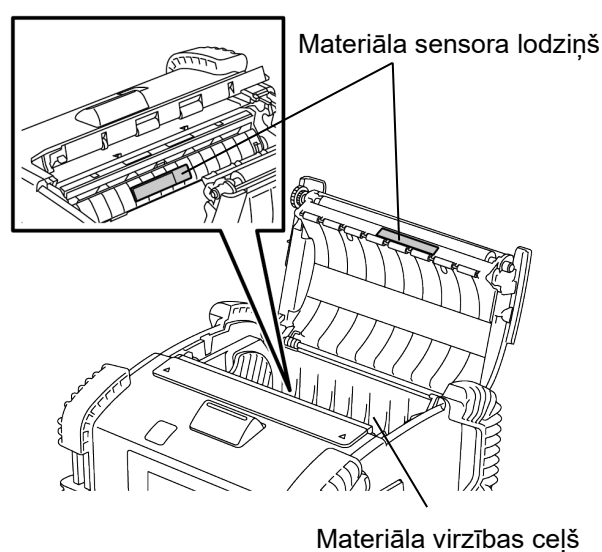


■ Materiāla sensora lodziņš un materiāla virzības ceļš

Notīriet puteklus vai netīrumus no materiāla sensora lodziņa ar veikalā nopērkamu mīkstu, sausu otiņu.

Noslaukiet materiāla virzības ceļu ar mīkstu, sausu drāniņu.

Ja izmanto uzlīmes bez pamatnes, ik reizi, kad izmantoti viens līdz divi materiāla rullīši, no materiāla virzības ceļa notīriet netīrumus un līmes pārpalikumu.

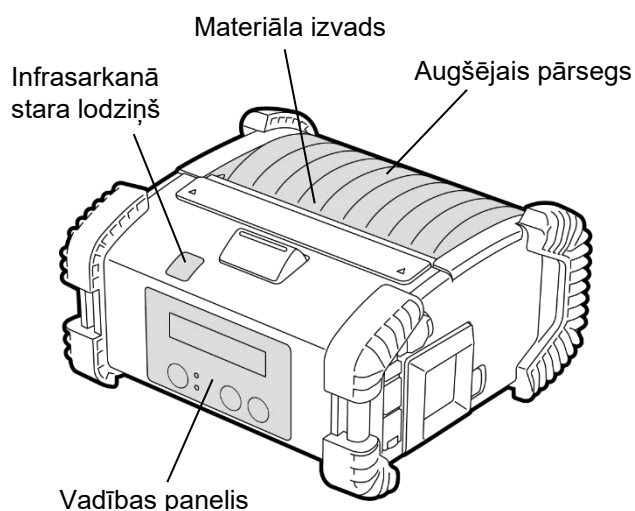


■ Augšējais pārsegs, vadības panelis un infrasarkanā stara lodziņš

Noslaukiet pārsegu, vadības paneli un infrasarkanā stara lodziņu ar tīrā etilspirtā nedaudz samitrinātu mīkstu drāniņu.

No materiāla izvades atveres notīriet netīrumus vai līmes pārpalikumu ar tīrā etilspirtā nedaudz samitrinātu vates tamponu.

Ja izmanto uzlīmes bez pamatnes, ik reizi, kad izmantoti viens līdz divi materiāla rullīši, no augšējā pārsega vai materiāla izvada notīriet netīrumus un līmes pārpalikumu.



Problēmu novēršana

Ja ekspluatācijas laikā rodas kāda problēma, lūdzu, ieskatieties šajos padomos, kā problēmu novērst, un veiciet korektīvu darbību.

Ja problēmu neizdodas novērst ar šiem risinājumiem, nemēģiniet ierīci labot pats. Izslēdziet printeri, izņemiet bateriju paketi un vērsieties pēc palīdzības pie Toshiba Tec servisa pārstāvi.

Ja parādās kļūdas paziņojums.

Ja parādās kļūdas paziņojums, izpildiet attiecīgos norādījumus un tad spiediet [PAUSE]. Kļūda tiks notīrīta.

Kļūdas paziņojums	Cēlonis	Risinājums
COMMS ERROR	RS-232C sakaru laikā atgadījusies pārrības kļūda vai raidkadra kļūda.	Izslēdziet pogu [POWER] un tad atkal ieslēdziet. Vēlreiz pārsūtiet datus no resursdatora uz printeri. Ja problēma atkārtojas, lūdzu, izslēdziet strāvu un sazinieties ar Toshiba Tec servisa pārstāvi.
PAPER JAM ****	Materiāls nav pareizi ievietots.	Ievietojiet materiālu pareizi.
	Materiāls iesprūdis printerī.	Izņemiet iestrēgušo materiālu un ievietojiet materiālu pareizi. Nospiediet pogu [PAUSE].
	Materiāls netiek pareizi ievadīts.	Ievietojiet materiālu pareizi un nospiediet pogu [PAUSE].
	Reflektīvais sensors neatrod melnās atzīmes.	Ievietojiet materiālu pareizi.
	Transmisīvais sensors neatrod atstarpes starp uzlīmēm.	Ievietojiet materiālu pareizi. Ja problēma atkārtojas, iestatiet sliekšni no jauna.
NO PAPER ****	Printerim beidzies materiāls.	Ievietojiet jaunu materiāla rulli un nospiediet pogu [PAUSE].
COVER OPEN ****	Augšējais pārsegs ir atvērts.	Aizveriet augšējo pārsegu.
HEAD ERROR	Kāda drukas galviņas elementa daļa ir bojāta.	Izslēdziet printeri un vērsieties pie Toshiba Tec servisa pārstāvi, lai nomaina drukas galviņu.
FLASH WRITE ERR.	Atgadījusies kļūda, ierakstot datus zibatmiņā.	Izslēdziet pogu [POWER] un tad atkal ieslēdziet. Vēlreiz pārsūtiet datus no resursdatora uz printeri. Ja problēma atkārtojas, lūdzu, izslēdziet strāvu un sazinieties ar Toshiba Tec servisa pārstāvi.
FORMAT ERROR	Atgadījusies zibatmiņas formatēšanas kļūda.	Izslēdziet pogu [POWER] un tad atkal ieslēdziet. Vēlreiz pārsūtiet datus no resursdatora uz printeri. Ja problēma atkārtojas, lūdzu, izslēdziet strāvu un sazinieties ar Toshiba Tec servisa pārstāvi.

Kļūdas paziņojums	Cēlonis	Risinājums
FLASH MEM FULL	Zibatmiņā nav pietiekami daudz vietas, lai saglabātu datus.	Izslēdziet pogu [POWER] un tad atkal ieslēdziet. Vēlreiz pārsūtiet datus no resursdatora uz printeri. Ja problēma atkārtojas, lūdzu, izslēdziet strāvu un sazinieties ar Toshiba Tec servisa pārstāvi.
LOW BATTERY	Baterija ir gandrīz tukša.	Izslēdziet printeri, un bateriju paketi nomainiet ar pilnībā uzlādētu.
EXCESS HEAD TEMP	Drukas galviņas temperatūra sasniegusi darba temperatūras augšējo robežu.	Apturiet drukāšanu un pagaidiet, līdz printeris automātiski atjauno darbību. Ja problēma atkārtojas, lūdzu, izslēdziet strāvu un sazinieties ar Toshiba Tec servisa pārstāvi.
AMBIENT TEMP ERR	Apkārtējā temperatūra sasniegusi darba temperatūras augšējo robežu.	Apturiet drukāšanu, līdz apkārtējā temperatūra nokrītas līdz printera darba temperatūras diapazonam.
BATT. TEMP ERROR	Baterija ir ļoti sakarsusi.	Izslēdziet printeri; ja pievienots strāvas adapteris, to atvienojiet un pagaidiet, līdz baterijas temperatūra nokrītas līdz printera darba temperatūras diapazonam.
HIGH VOLT. ERROR	Baterijas spriegums nav normāls.	Izslēdziet printeri, izņemiet bateriju, ievietojiet to atpakaļ un atkal ieslēdziet printeri. Ja problēma atkārtojas, lūdzu, izslēdziet strāvu un sazinieties ar Toshiba Tec servisa pārstāvi.
CHARGE ERROR	Konstatēta kļūda, lādējot bateriju.	Iespējams, ka baterija savu mūžu nokalpojusi. Nomainiet bateriju paketi ar jaunu.
Komandas kļūdas piemērs PC001;0A00,0300,	Ja notikusi komandas kļūda, LCD monitora augšējā rindā parādās līdz 16 rakstzīmēm vai simboliem.	Izslēdziet pogu [POWER] un tad atkal ieslēdziet. Vēlreiz pārsūtiet datus no resursdatora uz printeri. Ja problēma atkārtojas, lūdzu, izslēdziet strāvu un sazinieties ar Toshiba Tec servisa pārstāvi.
Citi kļūdu paziņojumi	Ir atgadījusies kļūda datortehnikā vai programmatūrā.	Izslēdziet pogu [POWER] un tad atkal ieslēdziet. Ja problēma atkārtojas, lūdzu, izslēdziet strāvu un sazinieties ar Toshiba Tec servisa pārstāvi.

***: Neizdrukāto uzlīmju skaits 1 līdz 9999 (gab.)

Kad printeris nedarbojas, kā nākas

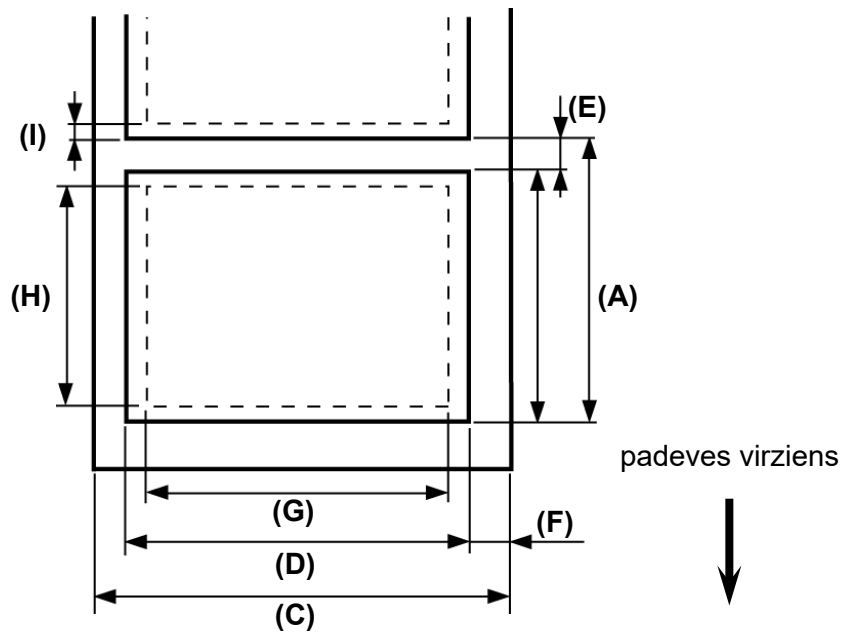
Ja parādās šādi simptomi, lūdzu, pārbaudiet attiecīgās lietas un veiciet korektīvo darbību.

Simptoms	Pārbaudāmā lieta (cēlonis)	Risinājums
Nospiežot POWER slēdzi, printeris neieslēdzas.	Bateriju pakete nav pareizi ievietota.	Pareizi ievietojiet pilnībā uzlādētu bateriju paketi.
Ielikta pilnībā uzlādēta bateriju pakete, taču tās pietiek ļoti īsam laikam.	Bateriju kalpošanas mūžs ir beidzies.	Pareizi ievietojiet pilnībā uzlādētu jaunu bateriju paketi.
Printeris nevar uzturēt sakarus, izmantojot infrasarkanā pārraidi.	Printeris nav ieslēgts.	Ieslēdziet printeri.
	Attālums līdz resursdatoram ir pārāk liels.	Novietojiet printeri tuvāk resursdatoram, lai infrasarkanā stara lodziņi atrastos viens pret otru aptuveni 10 cm attālumā.
	Infrasarkanā stara lodziņš nav pareizā leņķī.	Pārvietojiet printeri, lai infrasarkanā stara lodziņš būtu vērsts pret resursdatora infrasarkanā stara lodziņu.
	Infrasarkanā stara lodziņā tieši iespīd saule.	Izvairieties no tiešas saules gaismas.
	Infrasarkanā stara lodziņš ir netīrs.	Notīriet infrasarkanā stara lodziņu.
	Ir pievienots seriālā interfeisa kabelis. (B-EP4DL-GH20-QM-R)	Atvienojiet RS-232C kabeli no printera.
Printeris nevar uzturēt sakarus, izmantojot infrasarkanā pārraidi.	Printeris uztur sakarus ar bezvadu pārraidi. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)	Beidziet bezvadu sakarus.
	Sakaru nosacījumi nav pareizi.	Pareizi iestatiet sakaru nosacījumus.
	Izdošanas režīms nav pareizs.	Izvēlieties pareizu izdošanas režīmu.
	Pārraides ātrums nav pareizs.	Sūtiet datus ar pareizo pārraides ātrumu.
Printeris nevar uzturēt sakarus, izmantojot USB.	Printeris nav ieslēgts.	Ieslēdziet printeri.
	Ir pievienots seriālā interfeisa kabelis. (B-EP4DL-GH20-QM-R)	Atvienojiet RS-232C kabeli no printera.
	Printeris uztur sakarus ar bezvadu pārraidi. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)	Beidziet bezvadu sakarus.
	Izdošanas režīms nav pareizs.	Izvēlieties pareizu izdošanas režīmu.
Printeris nevar uzturēt sakarus, izmantojot seriālo interfeisu (B-EP4DL-GH20-QM-R).	Printeris nav ieslēgts.	Ieslēdziet printeri.
	Interfeisa kabelis nav pievienots pareizi.	Pilnībā pievienojiet interfeisa kabeli.
	Izdošanas režīms nav pareizs.	Izvēlieties pareizu izdošanas režīmu.
	Sakaru nosacījumi nav pareizi.	Pareizi iestatiet sakaru nosacījumus.
Printeris nevar uzturēt sakarus, izmantojot Bluetooth. (B-EP4DL-GH32-QM-R)	Printeris nav ieslēgts.	Ieslēdziet printeri.
	Attālums līdz resursdatoram ir pārāk liels.	Novietojiet printeri tuvāk resursdatoram 3 m robežās.
	Printeris tiek lietots tādā vietā, kur ir daudz signāla traucējumu vai interference.	Izvairieties no šādās vietas.
	Resursdatorā nav pareizi iestatīta printera adrese.	Printera adresi resursdatorā iestatiet pareizi.
	Izdošanas režīms nav pareizs.	Izvēlieties pareizu izdošanas režīmu.

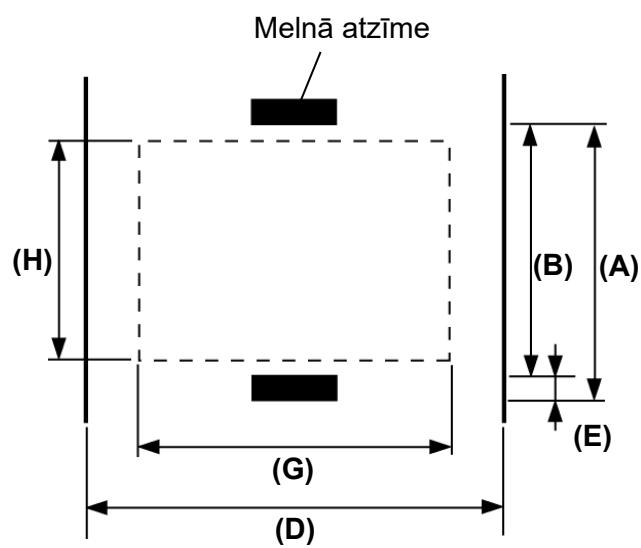
Simptoms	Pārbaudāmā lieta (cēlonis)	Risinājums
Printeris nevar uzturēt sakarus, izmantojot bezvadu LAN. (B-EP4DL-GH42-QM-R)	Printeris nav ieslēgts.	Ieslēdziet printeri.
	Attālums līdz resursdatoram ir pārāk liels.	Novietojiet printeri bezvadu tīkla darbības zonā.
	Radioviļņiem traucē šķēršļi.	Lietojiet printeri tādā vietā, kur nav šķēršļu.
	Printeris tiek lietots tādā vietā, kur ir daudz signāla traucējumu vai interference.	Izvairieties no šādas vietas.
	Resursdatorā nav pareizi iestatīta printera adrese.	Printera adresi resursdatorā iestatiet pareizi.
	Nav pareizs kanāla iestatījums piekļuves punktam vai resursdatoram.	Izvairieties izmantot kanālu, kur traucē blakus esošie piekļuves punkti.
	Izdošanas režīms nav pareizs.	Izvēlieties pareizu izdošanas režīmu.
Izdruka ir pārāk bāla.	Drukas galviņa ir netīra.	Notīriet drukas galviņu.
	Materiāls nav pareizi ievietots.	Ievietojiet materiālu pareizi.
	Materiāls vairs nav kvalitatīvs.	Ievietojiet jaunu materiāla rulli.
	Materiālu nav apstiprinājis Toshiba Tec	Izmantojiet Toshiba Tec apstiprinātu materiālu.
Printeris saņēma datus drukāšanai, taču nedrukā.	Lampiņa STATUS iedegusies vai mirgo.	Notīriet kļūdu.
	Materiāls nav pareizi ievietots.	Ievietojiet materiālu pareizi.

Materiāla specifikācijas

■ Uzlīme



■ Etīkete/čeks



(Mērvienība: mm)

Pozīcija \ Materiāls	Uzlīme		Etīķete/čeks	Čeks
	Paketes režīms	Sloksnes režīms	Ar melno atzīmi	Bez melnās atzīmes
(A) Uzlīmes/čeka rakstzīmju iestatne	10,0 - 999,9	13,0 - 67,0	10,0 - 999,9	---
(B) Uzlīmes/čeka garums	7,0 - 997,0	10,0 - 60,0	7,0 - 997,0	---
(C) Pamatnes papīra platums	50,0 - 115,0		---	
(D) Materiāla platums	48,0 - 113,0		50,0 - 115,0	
(E) Atstarpes/melnās atzīmes garums	3,0 - 7,0			---
(F) Vertikālā atstarpe	1,0 - 7,0		---	
(G) Efektīvais drukas platums	104,0			
(H) Efektīvais drukas garums	7,0 - 995,0	8,0 - 58,0	7,0 - 995,0	---
(I) Augšējā un apakšējā mala	Min. 1,0			---
Ruļļa ārējais diametrs	Φ68 (maks.)			
Ruļļa virziens	Ārpuse			

PIEZĪME

Lai nodrošinātu drukas kvalitāti un drukas galviņas ilgu kalpošanas mūžu, izmantojiet tikai šo norādīto materiālu.

PRINTERA SPECIFIKĀCIJAS

Modelis	B-EP4DL-GH20-QM-R	B-EP4DL-GH32-QM-R	B-EP4DL-GH42-QM-R
Barošanas avots	Litija jonu baterija 14,8 V 2600 mAh (nominālā vērtība) (Bateriju paketes modeļa nosaukums: B-EP804-BT-QM-R)		
Daudzums, ko var izdrukāt	Apm. 100 m/ja pilnībā uzlādēts (Atkarīgs no ekspluatācijas vides, drukāšanas nosacījumiem, baterijas stāvokļa utt.)		
Kalpošanas ilgums	300 cikli		
Drukāšanas veids	Tiešā termodruka		
Izšķirtspēja	8 punkti/mm (203 dpi)		
Drukāšanas ātrums	Maks. 105,0 mm/sek. (Atkarīgs no ekspluatācijas vides, drukāšanas nosacījumiem, baterijas stāvokļa utt.)		
Izdošanas režīms	Nolobīšana/pakete		
Efektīvais drukas platums	Maks. 104,0 mm		
Fonts	[Bitmap Font] Times Roman, Helvetica, Presentation, Letter Gothic, Prestige Elite, Courier, OCR-A, OCR-B, GOTHIC725 Black, Standard character, Bold character, Price font 1, Price font 2, Chinese character, Writable character [Outline font] Helvetica (w/wo proportional), Price font 1, Price font 2, Price font 3		
Svītrkods	JAN8/EAN8, JAN13/EAN13, UPC-A/E, CODE39, CODE93, CODE128/EAN128, MSI, NW-7, ITF, Customer bar code, GS1 Databar (Omnidirectional/Truncated/Stacked/Stacked Omnidirectional/Limited/ Expanded/Expanded Stacked)		
Divdimensiju kods	QR code, Data Matrix, PDF417, Maxicode, MicroPDF417		
Materiāla atrašanas sensors	Transmisīvais/reflektīvais/nolobīšana		
Interfeiss			
IrDA (IrDA V1.2 mazjaudas)	○	○	○
USB (V2.0)	○	○	○
RS-232C	○	---	---
Bluetooth	---	V2.1+EDR	---
Bezvadu LAN	---	---	IEEE802.11 a/b/g/n
Darba temperatūra	no -15 līdz 50 °C		no 0 līdz 50 °C
	(Baterijas lādēšanas laikā: 0 °C līdz 40 °C/LCD displejs: 0 °C līdz 50 °C)		
Mitruma režīms darbībai	10 %RH līdz 90 %RH (bez kondensācijas)		
Uzglabāšanas temperatūra	-25 °C līdz 60 °C		
Mitruma režīms uzglabāšanai	10 %RH līdz 90 %RH (bez kondensācijas)		
Izmēri (Mērvienība: mm)	150 (platums) x 145 (garums) x 75 (dziļums) (izņemot ārpusē esošās daļas.)		
Svars	B-EP4DL-GH20-QM-R, B-EP4DL-GH32-QM-R: apm. 860 g B-EP4DL-GH42-QM-R: apm. 890 g (Ar bateriju paketi, bez materiāla un citiem piederumiem.)		
Piederumi	Bateriju pakete x 1, drukas galviņas tīrītājs x 1, jostas klipsis x 1, jostas klipša piestiprināšanas skrūve x 2, ferīta serde x 1, Lietotāja rokasgrāmata x 1 BD adreses uzlīme x 2 (B-EP4DL-GH32-QM-R)		
Papildiespēja	Bateriju lādētājs vienai baterijai (B-EP800-CHG-QM-R), bateriju lādētājs 6 baterijām (B-EP800-CHG6-QM -R), maiņstrāvas adapteris (B-FP800-AC-QM-S), bateriju pakete (B-EP804-BT-QM-R), plecu sikсна (B-EP900-SS-QM-R)		

Piebilde

Šī printera specifikācijas var tikt izmainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

RĪCĪBA/APIEŠANĀS AR MATERIĀLU

UZMANĪBU!

Katrā ziņā rūpīgi pārskatiet un izprotiet Izejmateriālu rokasgrāmatu (Supply Manual). Izmantojiet tikai materiālu, kas atbilst noteiktajām prasībām. Nenorādīta materiāla izmantošana var saīsināt galviņas kalpošanas mūžu un radīt problēmas ar svītrkodu lasīšanu vai drukas kvalitāti. Ar visiem materiāliem jārikojas rūpīgi, lai izvairītos no materiāla vai printera bojājumiem. Uzmanīgi izlasiet šos norādījumus.

- Neuzglabājiet materiālu ilgāk par ražotāja ieteikto uzglabāšanas laiku.
- Papīra ruļļus glabājiet stāvus uz gala – neglabājiet tos guļus, jo tā var saplacināt sānu, un materiāla padeve būs rāvienveidīga, bet drukas kvalitāte – slikta.
- Glabājiet materiālu plastmasas maisiņos un pēc atvēršanas vienmēr noslēdziet tos. Neaizsargāti materiāli var piesārņoties, un papildu noberzumi saskarē ar putekļiem un netīrumu daļiņām saīsina drukas galviņas kalpošanas laiku.
- Uzglabājiet materiālu vēsā, sausā vietā. Izvairieties no vietām, kur tie tiek pakļauti tiešu saules staru, augstas temperatūras, mitruma, putekļu vai gāzes iedarbībai.
- Tiešai termodrukai izmantotā termiskā papīra specifikācijas nedrīkst pārsniegt Ca^{++} 800 ppm, Na^{+} 800 ppm, K^{+} 800 ppm un Cl^{-} 600 ppm.
- Atsevišķas tintes, kas tiek izmantotas iepriekš iespiestā materiālā, var saturēt sastāvdaļas, kas saīsina drukas galviņas kalpošanas mūžu. Nelietojiet uzlīmes, kas iepriekš tiek iespiestas ar tinti, kas satur cietvielas, piemēram, kalcija karbonātu (CaCO_3) un kaolīnu (Al_2O_3 , 2SiO_2 , $2\text{H}_2\text{O}$).

Lai iegūtu sīkāku informāciju, lūdzu, sazinieties ar savu vietējo izplatītāju vai materiāla ražotāju.

Toshiba Tec Corporation

© 2006.–2023. Toshiba Tec Corporation Visas tiesības aizsargātas
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, JAPĀNA



DRUKĀTS INDONĒZIJĀ
BU22006100-LV
Ver0170