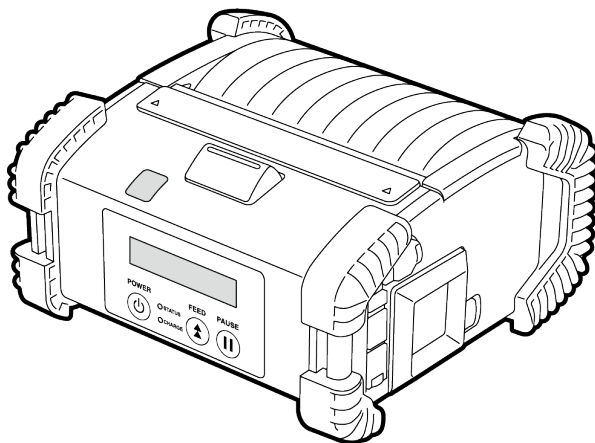


TOSHIBA

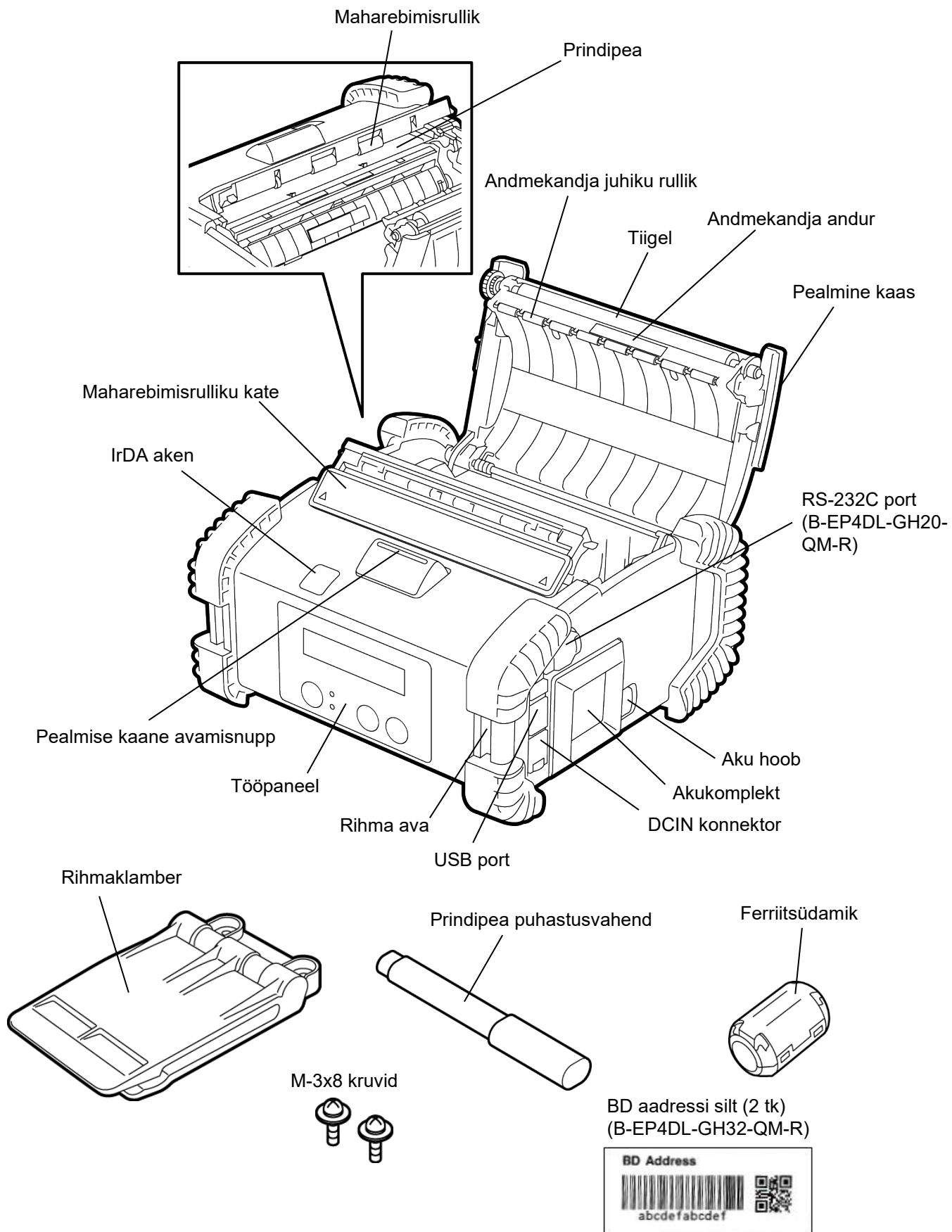
Toshiba teisaldatav printer

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

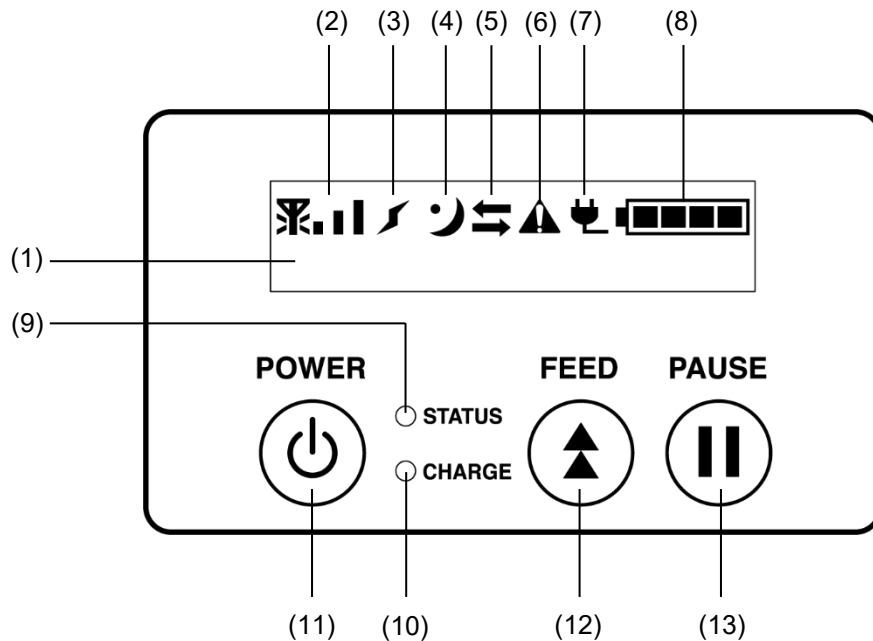
Kasutaja käsiraamat



Osade nimed



Tööpaneeli funktsioonid



MÄRKUS:

Ärge puudutage tööpaneeli terava esemega kuna tööpaneeli pind võib kergesti kahjustuda.

Nr.	Nimetus/lkoon	Funktsioon/Kasutus	
(1)	Vedelkristallekraan (16 rida x 2 rida)	Ülemine rida: Ikoonid tähistavad printeri olekuid, kuvatakse nt raadiolainete intensiivsus, aku tase jne. Alumine rida: Printeri olek tähemärkide või numbritega tähistatult.	
	Vedelkristallekraani teade	ONLINE (VÕRGUS)	Printer on hostarvutist saadetava väljaande käsuks valmis.
		PAUSE	Printer on peatatud olekus. Kui printer on printimise ajal peatatud siis kuvatakse printimata siltide arv.
		COVER OPEN (KAAS AVATUD)	Pealmine kaas on avatud.
		LBL PRESENT **** (SILT OLEMAS)	Printer ootab, et prinditud silt eemaldataks andmekandja väljundist. "****" tähendab printimata siltide arvu.
		WAITING(XXXX) (OOTEL)	Printer ootab akupinge taastumist või prindipea või mootori temperatuuri alanemist.
(2)	Raadiolainete intensiivsus	Tähistab raadiolainete intensiivsust 4 tasemel (B-EP4DL-GH42-QM-R)	
(3)	Ühendus	Tähistab pääsupunkti ühenduse olekut (B-EP4DL-GH42-QM-R)	
(4)	Puhkerežiim	Kuvatakse kui printer on voolu säästurežiimis.	
(5)	Ülekanne	Tähistab andmeedastuse olekut.	
(6)	Viga	Kuvatakse kui printeril ilmneb viga.	
(7)	Väline toiteallikas	Kuvatakse kui printer on ühendatud tellitud seadmega.	
(8)	Aku tase	Tähistab aku laetust 5 astmega.	
(9)	Tuli STATUS (olek)	Põleb või vilgub roheline, punase või oranžina tähistades printeri olekut. • Põleb rohelisena: Tavaolek • Põleb oranžina: Tühjenemas (töötav) • Põleb punasena: Aku tühi • Vilgub roheline või oranžina: Toimub kommunikatsioon või sisetöötlus või ootab prinditud silt eemaldamist. • Vilgub punasena: Viga	

Nr.	Nimetus/lkoon	Funktsioon/Kasutus
(10)	Tuli CHARGE (laadimine)	Hakkab põlema oranžina akukomplekti laadimisel ja lülitub välja kui aku laadimine on lõppenud.
(11)	Nupp [POWER] (toide)	Lülitab printeri sisse või välja. Printeri sisse lülitamine Kui printer on välja lülitatud siis hoidke all nuppu POWER mõne sekundi jooksul. Printer on valmis kui vedelkristallekraanil kuvatakse „ONLINE“. Printeri välja lülitamine Hoidke all nuppu POWER kuni vedelkristallekraan lülitub välja.
(12)	Nupp [FEED] (etteanne)	Annab ette andmekandja või prindib uuesti eelnevalt prinditud andmed. Nupu [FEED] funktsioon on olenevalt väljaandmise režiimist erinev.
(13)	Nupp [PAUSE]	Peatab ajutiselt andmekandja väljaandmise või taaskäivitab printimise. Kasutatakse printeri taastamiseks pärast vea kõrvaldamist.

Akukomplekti sisestamine

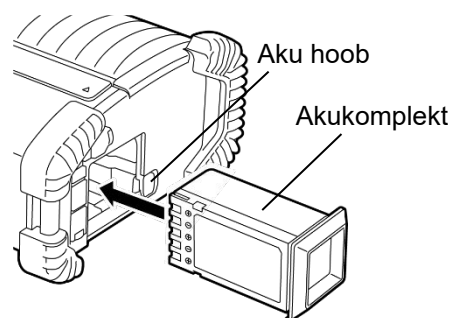
HOIATUS!

1. Kui akukomplektist lekib vedelikku või sellest tõuseb halba lõhna või suitsu, lõpetage viivitamatult kasutamine ja hoidke see tulest eemal. Selle nõude eiramine võib põhjustada plahvatuse või põlengu.
2. Ameerika Ühendriikides tuleb kasutatud liitiumioonakud tagastada poodi kust seade osteti. (ainult Ameerika Ühendriikides)
3. LIITIUMIOONAKU ÕIGE KASUTUSELT KÕRVALDAMINE
Ettevaatust! Ärge käsitsege kahjustatud või lekkivat liitiumioonakut.
4. Vigastuste vältimiseks olge ettevaatlik ja ärge pillake akukomplekti jala peale.

Akukomplekti kõrval olevat aku hooba lukates sisestage akukomplekt printerisse selle all. Aku hoob lukustab akukomplekti.
Olge akukomplekti suuna suhtes tähelepanelik.

MÄRKUS:

- Kasutage ainult määratud mudeliga kasutamiseks ettenähtud ja valmistatud akukomplekti.
B-EP4DL seeria: B-EP804-BT-QM-R
 - Pakendist võtmisel ei ole kaasasoleva akukomplekti akud täis. Laadige akukomplekt tellitava akulaadijaga või sisestage enne selle kasutamist akukomplekt printerisse ja ühendage tellitav adapter.
- | | |
|--------------------------|-------------------|
| ♦ Ühe pesaga akulaadija: | B-EP800-CHG-QM-R |
| ♦ 6-pesaga akulaadija: | B-EP800-CHG6-QM-R |
| ♦ Vahelduvvoolu adapter: | B-FP800-AC-QM-S |

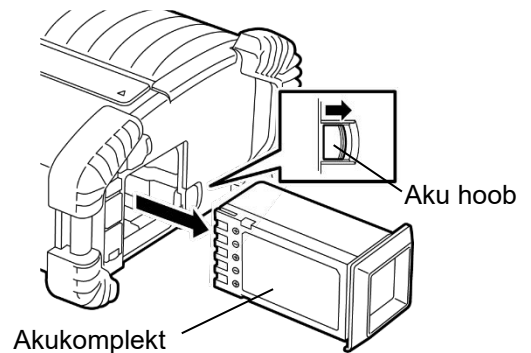


ETTEVAATUST!

ÄRGE ÜHENDAGE printeriga ühtegi muud seadet peale ülalnimetatute.

Akukomplekti eemaldamine

Libistage akuhoob noolega osutatud suunas ja võtke akukomplekt printerist välja.



Akukomplekti laadimine tellitava adapteriga

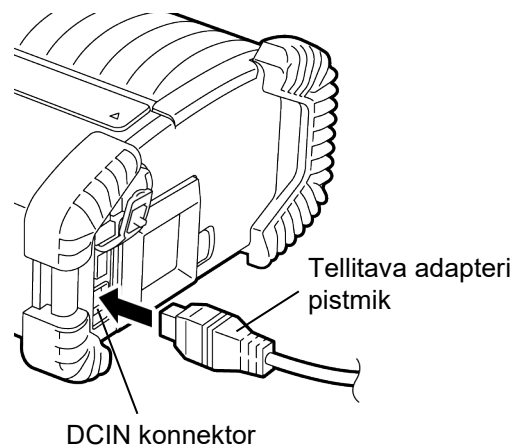
Akukomplekti laadimisel printeris tellitava alalisvooluadapteriga, sisestage adapteri pistmik printeri DCIN-konnektorisse.

MÄRKUS:

Üksikasju lugege vastavate tellitavate adapterite kasutaja käsiraamatust.

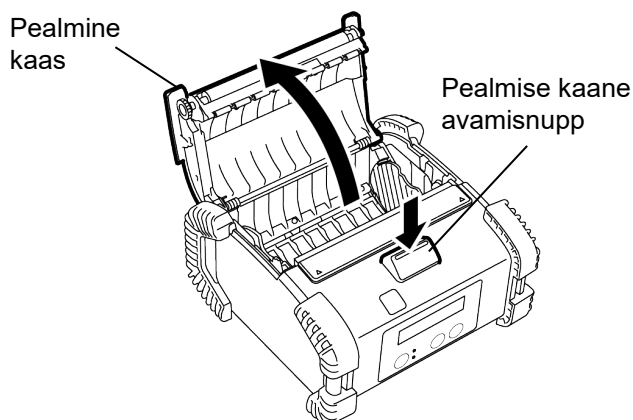
Tellitava akulaadija kasutamisel akukomplekti laadimiseks lugege vastavate akulaadija mudelite kasutaja käsiraamatut.

Isegi kui ümbritseva õhu temperatuur jääb töötemperatuuri piiridesse, ei pruugita seda olenevalt aku temperatuurist ohutuse huvides laadida.



Andmekandja sisestamine

1. Vajutage pealmise kaane avamisnuppu pealmise kaane avamiseks.

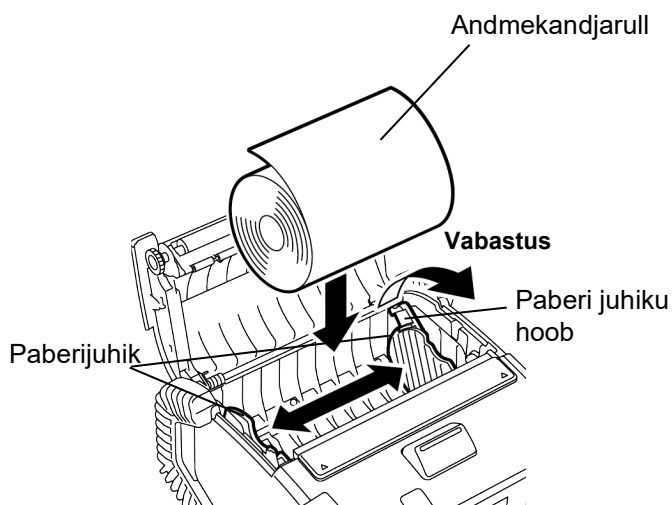


2. Liigutage paberi juhiku hooba tööpaneeli suunas ja paberi juhikuid väljapoole.

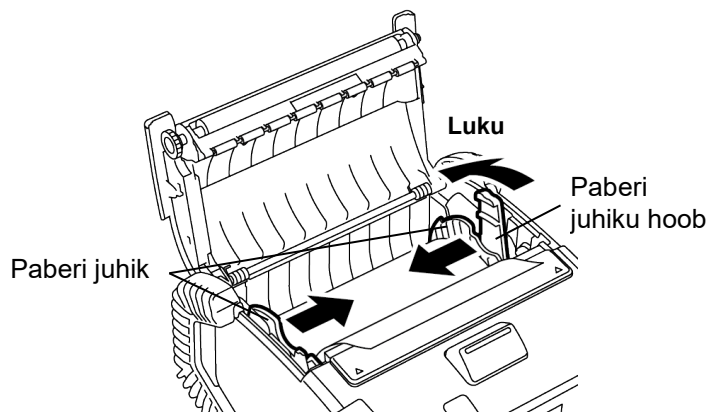
MÄRKUS:

Ärge liigutage paberi juhikuid vabastamata paberi juhiku hooba. See võib paberi juhiku lõhkuda.

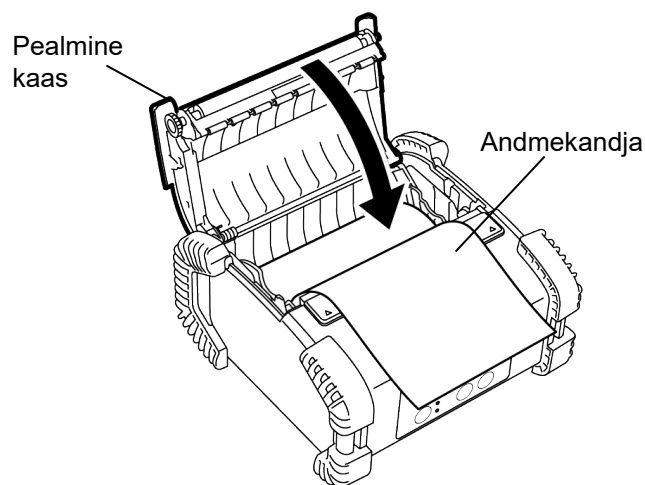
3. Asetage andmekandjarull printerisse. Lubatud on ainult väljapoole keriv andmekandja.



4. Sobitage paberi juhikud andmekandja rulli laiusega.
5. Paberi juhikute lukustamiseks suruge tagasi paberi juhiku hooba.



6. Tõmmake andmekandja ülemist serva tööpaneeli poole ja sulgege pealmine kaas kõrvaldades andmekandja kortsud.



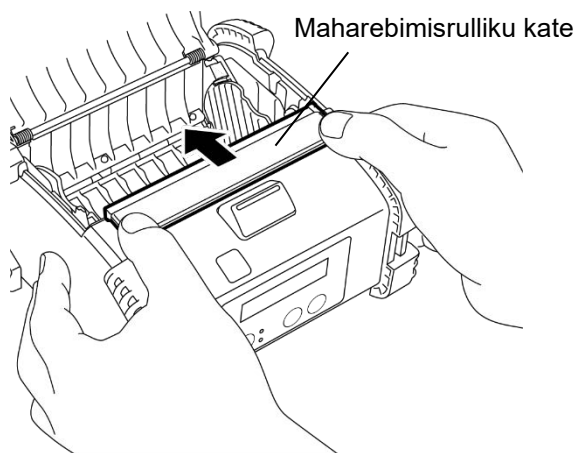
MÄRKUS:

- Kasutage ainult Toshiba Tec-i poolt heakskiidetud trükimaterjale. TOSHIBA TEC ei võta vastutust muu trükimaterjali kasutamisest tingitud printimise kvaliteedi eest.
- Trükimaterjali tellimisel võtke ühendust lähima Toshiba Tec-i esindajaga.

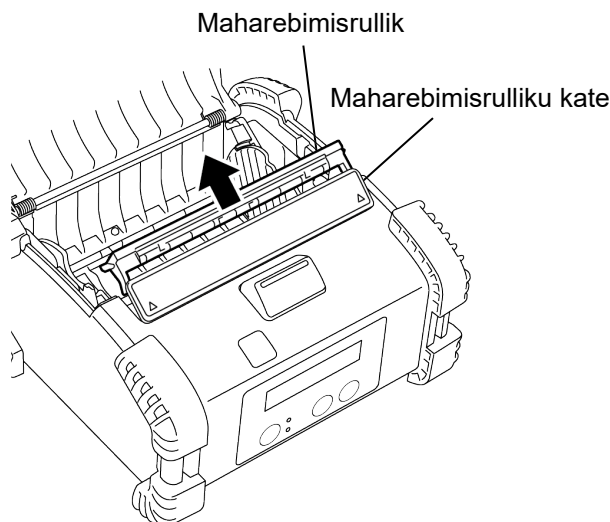
Enne maharebimisseadme kasutamist

Siltide väljaandmisel maharebimisega režiimis, tõmmake enne sildirulli sisestamist maharebimisrullik välja.

1. Avage pealmine kaas ja vajutage maharebimisseadme kate pöialdega ▲ märkidest noole suunas.

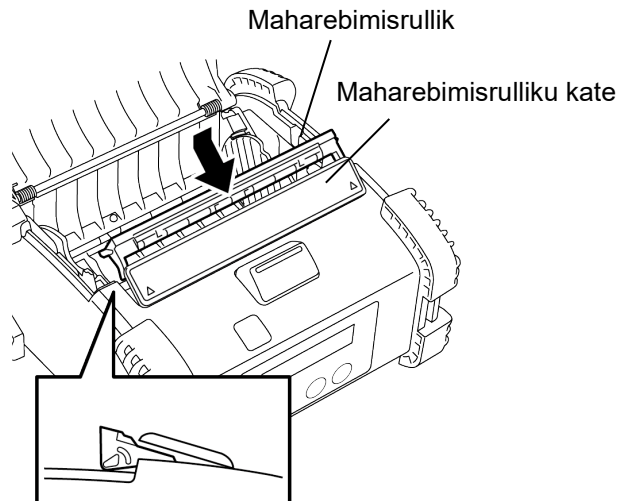


2. Tõmmake maharebimisrullikut kuni mõlemad servad tulevad klõpsatades täielikult välja. Lugege eelmiselt lehelt „Andmekandja sisestamine“ ja paigaldage sildirull.

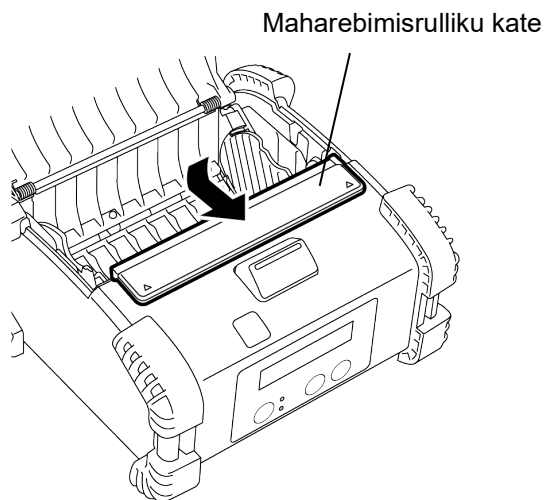


■ Maharebimisrulliku tagasi panek

1. Hoidke maharebimisrulliku katet kergelt all ja sisestage maharebimisrullik katte alla.



2. Hoidke maharebimisrulliku katet all, vajutage see printerisse nooltega osutatud suunas kuni kostub klõpsatus.



NOTES:

1. ÄRGE TÕMMAKE maharebimisrulliku keskelt tugevasti. See võib maharebimisrulliku lõhkuda.
2. Ärge tõmmake maharebimisrullikut välja ega lükake seda printerisse jõuga muidu võib maharebimisrullik katki minna.

Lisatarvikute kinnitamine

ETTEVAATUST!

1. Printeri toetamisel puusale või üle õla kandmisel tuleb olla ettevaatlik, et seda mitte maha pillata.
2. Printeri oma rihmale kinnitamiseks peab rihma laius olema 40 mm või vähem.
Teiste rihmade kasutamine võib põhjustada printeri maha kukkumise.

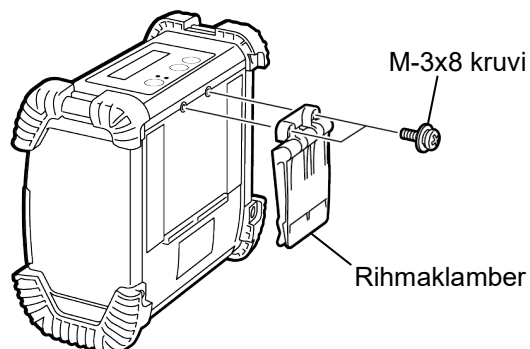
■ Rihmaklamber

Printeri vööle kinnitamise korral kinnitage kaasas olev rihmaklamber printeri taha.

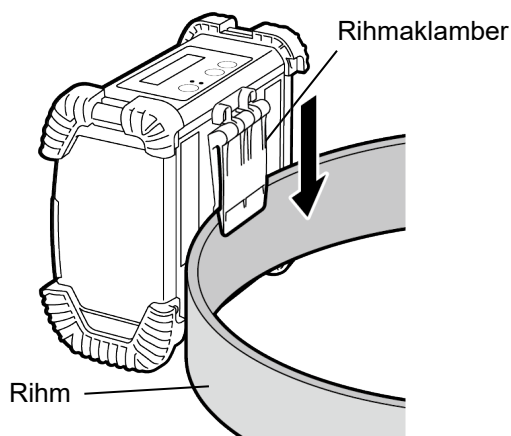
1. Kinnitage rihmaklamber printeri taha kahe kruviga.

MÄRKUS:

Kasutage rihmaklambri kinnitamiseks ainult kaasasolevaid kruvisid. Muude kruvide kasutamine võib printeri seestpoolt kahjustada.



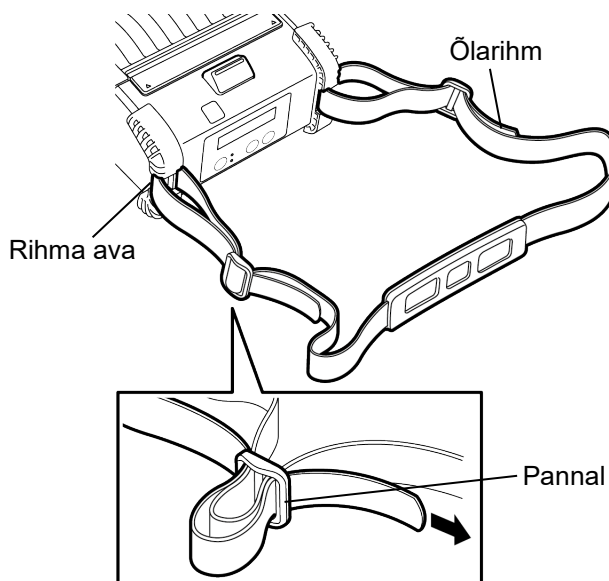
2. Kinnitage rihmaklamber vööle.



■ Õlarihm (tellitav)

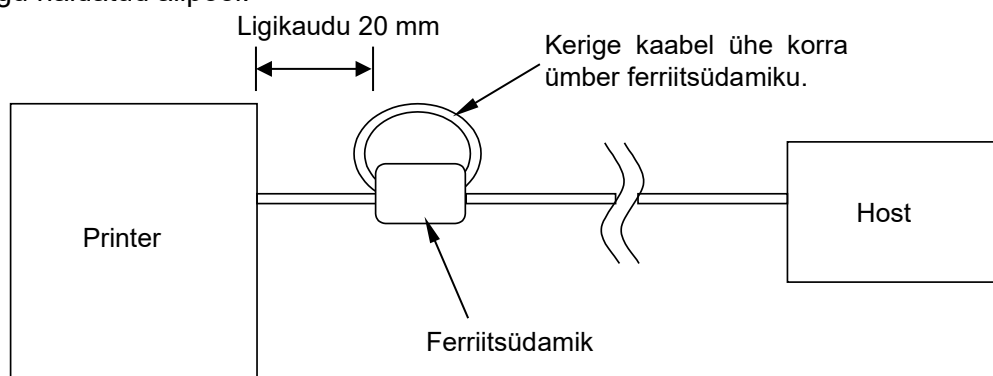
Tellitava õlarihma (B-EP900-SS-QM-R) kinnitamiseks printerile toimige järgmiselt.

1. Tõmmake üks õlarihma ots läbi printeri õlarihma pilu, nagu näidatud joonisel allpool.
2. Tõmmake õlarihma ots läbi pandla. Õlarihma pikkuse reguleerimiseks libistage pannalt.
3. Toimige samal viisil teise õlarihma otsaga.



Andmete ülekanne

USB-kaabli või RS232C-kaabli ühendamisel printeriga, asetage printeriga kaasasolev ferriitsüdamik juhtmele, nagu näidatud allpool.



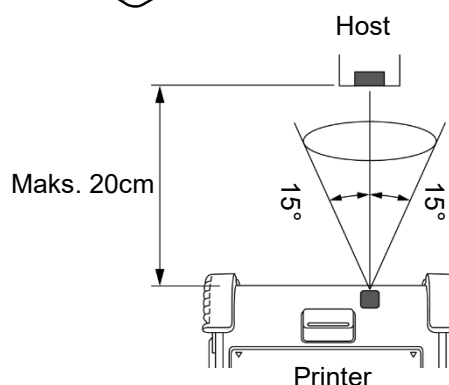
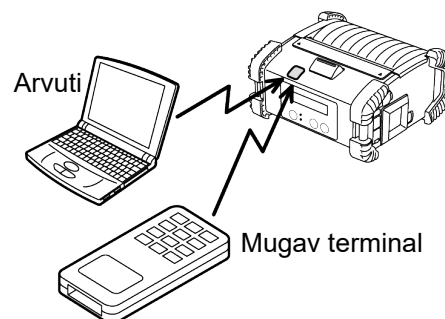
■ IrDA

1. Pange printer hostarvuti lähedale nii, et nende IrDA aknad on vastakuti 20 cm kaugusel.
2. Lülitage sisse printer ja host ja saatke andmed hostarvutist printerisse.

MÄRKUS.

Kommunikatsiooni ajaks vältige asukohta kus IrDA aken on otse päikesevalguse käes. Võib tekkida kommunikatsiooniviga.

- Hostarvutiga suhtlemiseks IrDA kaudu on tarvis hostarvutil printeri sätteid konfigurereida.
- Side vahemaa ja nurk on esitatud joonisel paremal. Pange tähele, et toiming saavutatakse luminofoorlambi valguse 1000 luksi või vähema juures.

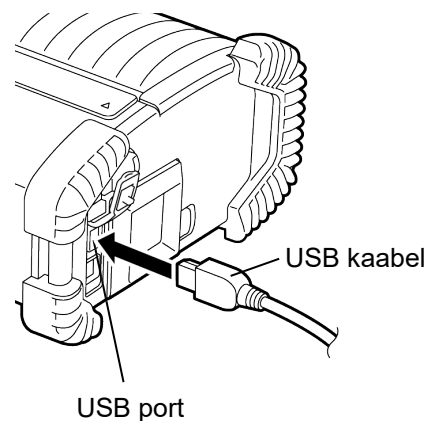


■ USB

1. Lülitage hostarvuti sisse ja käivitage süsteem.
2. Lülitage sisse printer ja ühendage USB-kaabel printeriga.
3. Ühendage USB-kaabel hostarvutiga.
4. Saatke andmed hostarvutist printerisse.

MÄRKUS:

- Liidesekaablit puudutava teabe saamiseks pöörduge lähima Toshiba Tec-i esindaja poole.
- USB-kaabli lahti ühendamisel järgige hostarvuti süsteemi juhiseid.

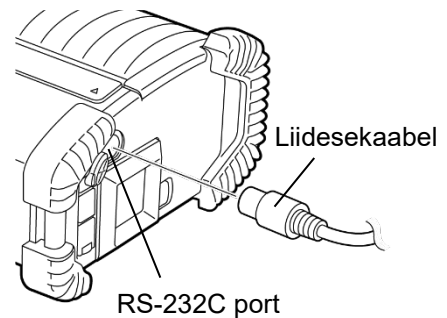


■ Jada (RS-232C) (B-EP4DL-GH20-QM-R)

1. Ühendage seerialiidese juhe printeri RS-232C porti.
2. Ühendage jadaliidese juhtme teine ots hostarvutiga.
3. Lülitage sisse printer ja host ja saatke andmed hostarvutist printerisse.

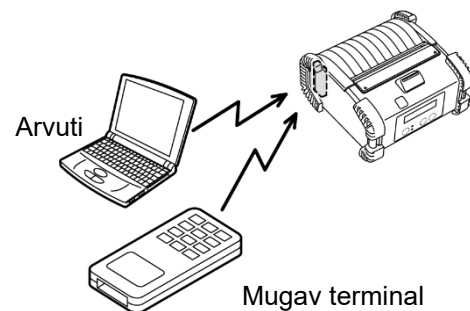
MÄRKUS.

Liidesekaablit puudutava teabe saamiseks pöörduge lähima Toshiba Tec-i esindaja poole.



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

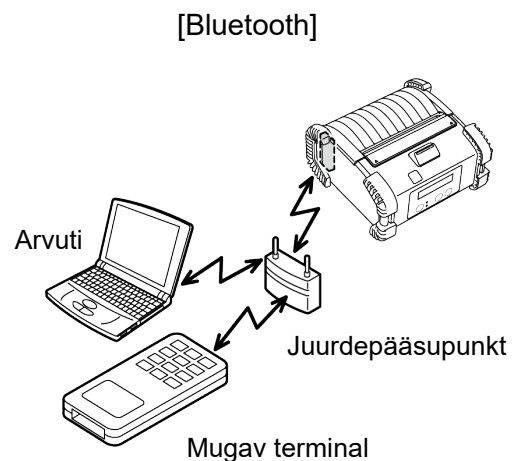
1. Bluetooth-i puhul paigutage printer hostarvutist 3 m kaugusele.
LAN-raadiovõrgu puhul paigutage printer juhtmevaba side ulatusega alale.
2. Lülitage sisse printer ja host ja saatke andmed hostarvutist printerisse.



MÄRKUS.

- Enne printeriga töötamist lugege kindlasti juhist „Ettevaatusabinõud juhtmevabade sideseadmete käsitlemiseks“.
- Kontrollige kas printeri ja hostarvuti vahel ei ole takistusi. Takistused võivad põhjustada kommunikatsiooni ebaõnnestumise.

Töökeskond mõjutab raadioühendust. Eriti võivad õiget kommunikatsiooni tõkestada metalltakistused, metallipuru või metallseinte tagune paigutus. Pääsupunktide asukohtade paigaldamisel pidage nõu lähima Toshiba Tec-i esindajaga.



Igapäevane hooldus

Printeri kõrge kvaliteedi ja jõudluse säilitamiseks tuleb seda regulaarselt puhastada.

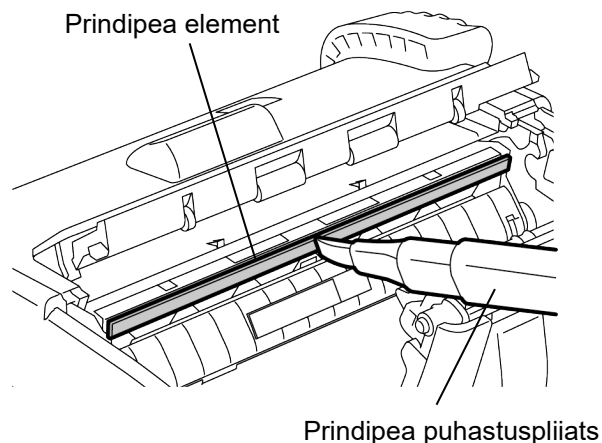
ETTEVAATUST!

- **ÄRGE KASUTAGE** prindipea või mitmesuguste rullikute puhastamiseks teravaid esemeid, sest see võib põhjustada printimise ebaõnnestumise või printeri rikke.
- **ÄRGE KUNAGI KASUTAGE** ühtki lenduvat solventi, sh lahustid ja benseen, kuna see võib põhjustada printimise ebaõnnestumise või printeri rikke.
- Ärge puudutage trükipea elementi paljakäsi, sest staatiline elekter võib trükipead kahjustada.

■ Prindipea

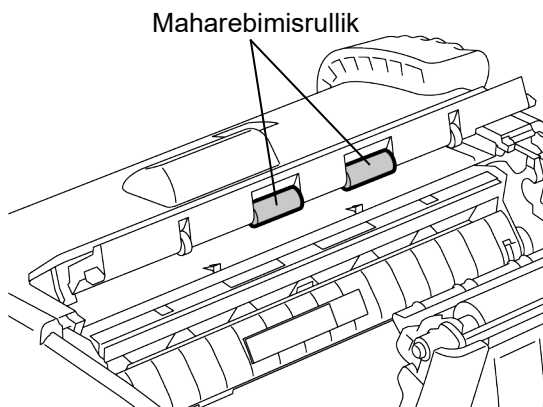
Puhastage prindipea elementi kaasasoleva prindipea puhastuspliatsiga.

Joondaja-vabade siltide kasutamisel pühkige prindipealt jääkliimi mustus iga kord kui üks või kaks andmekandjarulli on ära kasutatud.



■ Maharebimisrullik

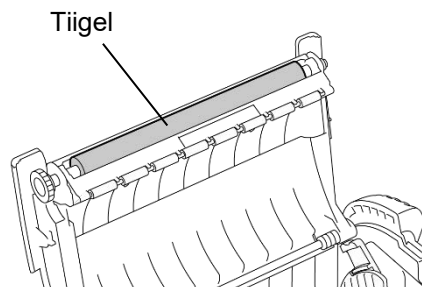
Pühkige maharebimisrullikud neid pöörates puhtas etüülalkoholis niisutatud pehme riidega.



■ Tiigel

Pühkige trükisilinder seda pöörates, puhtas etüülalkoholis niisutatud pehme riidega.

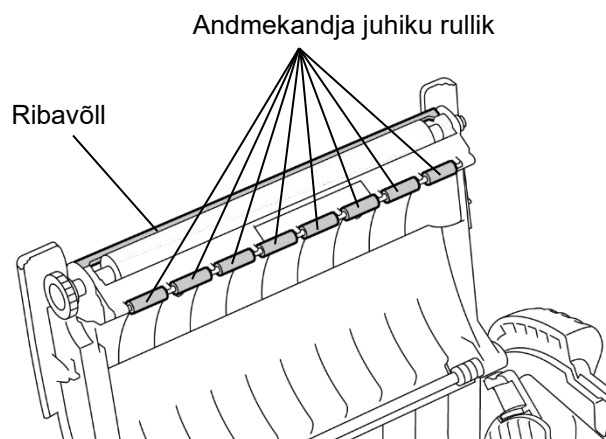
Puhastage joondaja-vaba sildikomplekti trükisilinder samal viisil. Puhastamist tuleb teha iga kord kui üks või kaks andmekandjarulli on ära kasutatud.



■ Trükimaterjali juhiku rullik ja ribavõll

Pühkige trükimaterjali juhiku rullikud neid pöörates puhtas etüülalkoholis niisutatud pehme riidega. Pühkige ribavõll puhtas etüülalkoholis kergelt niisutatud pehme riidega.

Puhastage joondaja-vaba sildikomplekti ribavõll samal viisil. Puhastamist tuleb teha iga kord kui üks või kaks andmekandjarulli on ära kasutatud.

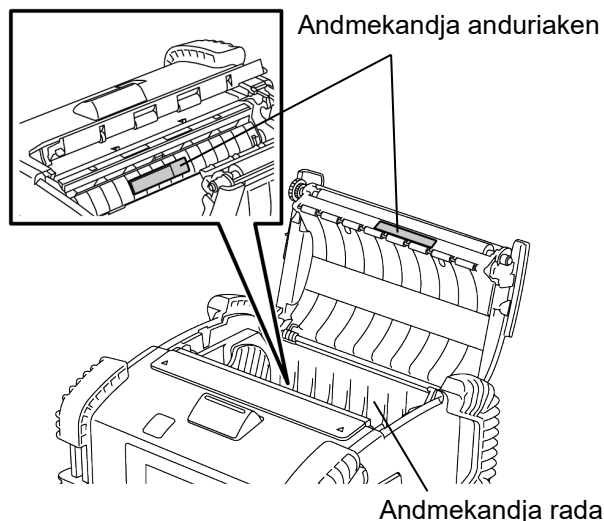


■ Andmekandja anduriaken ja andmekandja rada

Eemaldage andmekandja anduriaknalt tolm või mustus kaubanduses saadaoleva pehme, kuiva harjaga.

Pühkige andmekandja rada pehme kuiva riidelapiga.

Joondaja-vabade siltide kasutamisel pühkige andmekandja juhikutelt jääkliimi mustus iga kord kui üks või kaks andmekandjarulli on ära kasutatud.

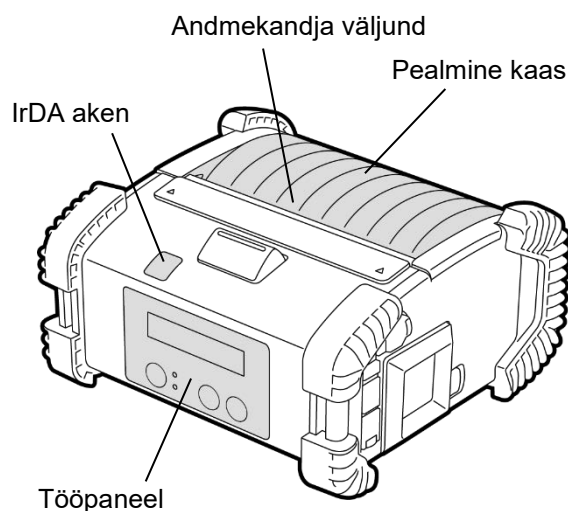


■ Pealmine kaas, tööpaneel ja IrDA aken

Pühkige pealmist kaant, tööpaneeli ja IrDA akent puhtas etüülalkoholis kergelt niisutatud pehme riidega.

Eemaldage andmekandja väljundilt mustus ja jääkliim puhtas etüülalkoholis kergelt niisutatud puuvillase tamponiga.

Joondaja-vabade siltide kasutamisel pühkige pealmiselt kaanelt või andmekandja väljundilt jääkliim iga kord kui üks või kaks andmekandjarulli on ära kasutatud.



Tõrkeotsing

Töötamise ajal probleemi esinemise korral järgige tõrkeotsingu juhist ja tehke parandavad toimingud. Kui te järgnevate lahendustega probleemi ei kõrvalda siis ärge püüdke seda ise parandada. Lülitage printer välja, võtke välja akukomplekt ja seejärel võtke abi saamiseks ühendust Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.

Kuvatakse veateade.

Veateate kuvamisel järgige vastavat juhist ja seejärel vajutage nuppu [PAUSE].
Viga kustutatakse.

Veateade	Põhjus	Lahendus
COMMS ERROR	RS-232C kommunikatsiooni ajal ilmnes paarsuse või kadreerimise viga.	Lülitage nupp [POWER] välja ja seejärel uuesti sisse. Saatke andmed uuesti peaarvutist printerisse. Probleemi kordumisel lülitage toide välja ja võtke ühendust Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.
PAPER JAM ****	Andmekandja ei ole õigesti sisestatud.	Sisestage andmekandja õigesti.
	Printeris on andmekandja kinni kiilunud.	Eemaldage kinni kiilunud andmekandja ja sisestage andmekandja õigesti. Vajutage nuppu [PAUSE].
	Andmekandjat ei anta õigesti ette.	Sisestage andmekandja õigesti ja vajutage nuppu [PAUSE].
	Peegeldav andur ei tuvasta musti märgiseid.	Sisestage andmekandja õigesti.
	Ülekandev andur ei tuvasta siltide vahelisi tühikuid.	Sisestage andmekandja õigesti. Probleemi kordumisel sätestage lävi uuesti.
NO PAPER ****	Printeris sai andmekandja otsa.	Sisestage uus andmekandja rull ja vajutage nuppu [PAUSE].
COVER OPEN ****	Pealmine kaas on avatud.	Sulgege pealmine kaas.
HEAD ERROR	Prindipea elemendi osa on purunenud.	Lülitage printer välja ja võtke trükipea asendamiseks ühendust lähima Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.
FLASH WRITE ERR.	Ilmnes väikmälu kirjutusviga.	Lülitage nupp [POWER] välja ja seejärel uuesti sisse. Saatke andmed uuesti peaarvutist printerisse. Probleemi kordumisel lülitage toide välja ja võtke ühendust Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.
FORMAT ERROR	Ilmnes väikmälu vormindusviga.	Lülitage nupp [POWER] välja ja seejärel uuesti sisse. Saatke andmed uuesti peaarvutist printerisse. Probleemi kordumisel lülitage toide välja ja võtke ühendust Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.

Veateade	Põhjus	Lahendus
FLASH MEM FULL	Välkmälus ei ole andmete talletamiseks piisavalt ruumi.	Lülitage nupp [POWER] välja ja seejärel uuesti sisse. Saatke andmed uuesti peaarvutist printerisse. Probleemi kordumisel lülitage toide välja ja võtke ühendust Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.
LOW BATTERY	Akus ei ole piisavalt laenguvõimsust.	Lülitage printer välja ja asendage akukomplekt täislaetuga.
EXCESS HEAD TEMP	Prindipea temperatuur on jõudnud töötemperatuuri ülempiirini.	Seisake printimine ja oodake kuni printeri töö taastub automaatselt. Probleemi kordumisel lülitage toide välja ja võtke ühendust Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.
AMBIENT TEMP ERR	Keskkonna temperatuur on jõudnud töötemperatuuri ülempiirini.	Seisake printimine kuni keskkonna temperatuur langeb printeri töötemperatuuri vahemikku.
BATT. TEMP ERROR	Aku on äärmiselt kuum.	Lülitage printer välja, kui on ühendatud võtke küljest toiteadapter ja oodake kuni aku temperatuur langeb printeri töötemperatuuri vahemikku.
HIGH VOLT. ERROR	Aku pinge on normist kõrvalekalduv.	Lülitage printer välja, võtke aku välja, sisestage see uuesti ja lülitage printer uuesti sisse. Probleemi kordumisel lülitage toide välja ja võtke ühendust Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.
CHARGE ERROR	Aku laadimise ajal leiti viga.	See võib tähendada aku tööea lõppemist. Asendage akukomplekt uuega.
Käsuvea näide PC001;0A00,0300,	Käsuvea ilmnemisel kuvatakse vedelkristallekraani ülemisele reale kuni 16 tähemärki või numbrit.	Lülitage nupp [POWER] välja ja seejärel uuesti sisse. Saatke andmed uuesti peaarvutist printerisse. Probleemi kordumisel lülitage toide välja ja võtke ühendust Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.
Muud veateated	Esineb riistvara või tarkvara rike.	Lülitage nupp [POWER] välja ja seejärel uuesti sisse. Probleemi kordumisel lülitage toide välja ja võtke ühendust Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.

***: Printimata siltide arv 1 kuni 9999 (sildi ühikutes).

Kui printer ei tööta õigesti

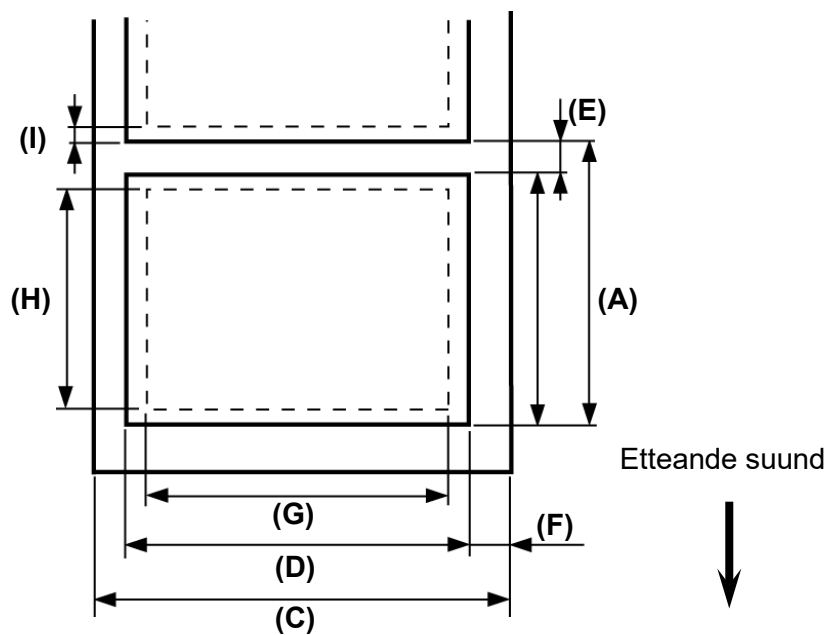
Järgmiste sümptomite ilmnemisel kontrollige vastavaid punkte ja tehke parandavad toimingud.

Sümptom	Kontrollitav punkt (põhjus)	Lahendus
Printer ei lülitu sisse lüliti POWER vajutamisel.	Akukomplekt ei ole õigesti sisestatud.	Sisestage täielikult laetud akukomplekt õigesti.
Täielikult laetud aku on sisestatud aga tööaeg on lühike.	Aku tööiga on lõppenud.	Sisestage täielikult laetud uus akukomplekt õigesti.
Printer ei suuda suhelda IrDA kaudu.	Printer ei ole sisse lülitatud.	Lülitage printer sisse.
	Hostarvuti on liiga kaugel.	Tooge printer hostarvutile lähemale nii, et nende IrDA aknad on vastakuti 10 cm kaugusel.
	IrDA akna nurk ei ole õige.	Liigutage printerit nii, et IrDA aken jääb hostarvuti oma vastu.
	IrDA aknasse pääseb otsene päikesevalgus.	Vältige otsest päikesevalgust.
	IrDA aken on määrdunud.	Puhastage IrDA aken.
	Jadaliidese kaabel on ühendatud. (B-EP4DL-GH20-QM-R)	Ühendage printerist lahti RS-232C kaabel.
Printer ei suuda suhelda IrDA kaudu.	Printer suhtleb juhtmevaba side kaudu. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)	Lõpetage juhtmevaba kommunikatsioon.
	Side tingimused on valed.	Seadistage kommunikatsiooni tingimused õigesti.
	Väljaande režiim on vale.	Valige õige väljaande režiim.
	Ülekande kiirus on vale.	Saatke andmed õige ülekande kiirusega.
Printer ei suuda suhelda USB kaudu.	Printer ei ole sisse lülitatud.	Lülitage printer sisse.
	Jadaliidese kaabel on ühendatud. (B-EP4DL-GH20-QM-R)	Ühendage printerist lahti RS-232C kaabel.
	Printer suhtleb juhtmevaba side kaudu. (B-EP4DL-GH32-QM-R, B-EP4DL-GH42-QM-R)	Lõpetage juhtmevaba kommunikatsioon.
	Väljaande režiim on vale.	Valige õige väljaande režiim.
Printer ei suuda suhelda jadaliidese kaudu (B-EP4DL-GH20-QM-R)	Printer ei ole sisse lülitatud.	Lülitage printer sisse.
	Liidesekaabel ei ole õigesti ühendatud.	Ühendage liidesekaabel täielikult.
	Väljaande režiim on vale.	Valige õige väljaande režiim.
	Side tingimused on väärad.	Seadistage õiged kommunikatsiooni tingimused.
Printer ei suuda suhelda Bluetooth-i kaudu. (B-EP4DL-GH32-QM-R)	Printer ei ole sisse lülitatud.	Lülitage printer sisse.
	Hostarvuti on liiga kaugel.	Tooge printer hostarvutile lähemale 3 m ala piirsesse.
	Printerit kasutatakse kohas, kus seda segavad müra või häired.	Vältige sellist asukohta.
	Printeri aadress on hostarvutil valesti seatud.	Sisestage hostarvutisse õige printeri aadress.
	Väljaande režiim on vale.	Valige õige väljaande režiim.

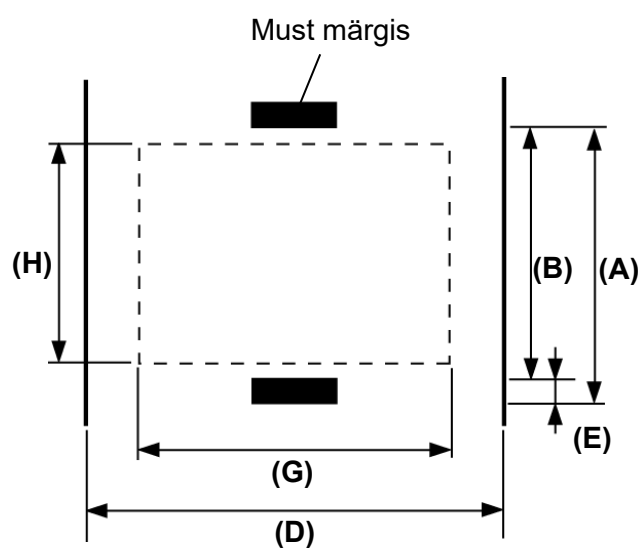
Sümptom	Kontrollitav punkt (põhjus)	Lahendus
Printer ei suuda suhelda LAN-raadiovõrgu kaudu. (B-EP4DL-GH42-QM-R)	Printer ei ole sisse lülitatud.	Lülitage printer sisse.
	Hostarvuti on liiga kaugel.	Tooge printer juhtmevaba side ulatusega alale.
	Takistused blokeerivad raadiolained.	Kasutage printerit takistusteta asukohas.
	Printerit kasutatakse kohas, kus seda segavad müra või häired.	Vältige sellist asukohta.
	Printeri aadress on hostarvutil valesti seatud.	Sisestage hostarvutisse õige printeri aadress.
	Juurdepääsupunkti või hostarvuti kanali seade on vale.	Vältige segavate kõrvaliste juurdepääsupunktidega kanalite kasutamist.
	Väljaande režiim on vale.	Valige õige väljaande režiim.
Väljatrükk on liiga hele.	Prindipea on määrdunud.	Puhastage prindipea.
	Andmekandja ei ole õigesti sisestatud.	Sisestage andmekandja õigesti.
	Kasutatakse halva kvaliteediga andmekandjat.	Sisestage uus andmekandja rull.
	See andmekandja ei ole Toshiba Teci poolt heaks kiidetud.	Kasutage Toshiba Teci poolt heakskiidetud andmekandjat.
Printer võttis printimisandmed vastu aga midagi ei prindita.	Tuli STATUS põleb või vilgub.	Kustutage viga.
	Andmekandja ei ole õigesti sisestatud.	Sisestage andmekandja õigesti.

Andmekandja tehnilised andmed

■ Silt



■ Etikett/kviitung



(Ühik: mm)

Andmekandja Nimetus	Silt		Etikett/kviitung	Kviitung
	Pakk-režiim	Ribarežiim	Musta märgisega	Musta märgiseta
(A) Sildi/kviitungi kalle	10,0 - 999,9	13,0 - 67,0	10,0 - 999,9	---
(B) Sildi/kviitungi pikkus	7,0 - 997,0	10,0 - 60,0	7,0 - 997,0	---
(C) Aluspaberi laius	50,0 - 115,0		---	
(D) Andmekandja laius	48,0 - 113,0		50,0 - 115,0	
(E) Jaotuse/musta märgise pikkus	3,0 - 7,0			---
(F) Vertikaalne jaotus	1,0 - 7,0		---	
(G) Efektiivne printimislaius	104,0			
(H) Efektiivne printimispikkus	7,0 - 995,0	8,0 - 58,0	7,0 - 995,0	---
(I) Ülemine ja alumine veeris	Min. 1,0			---
Rulli välimine läbimõõt	Φ68 (maks.)			
Rulli suund	Väline			

MÄRKUS:

Printimise kvaliteedi tagamiseks ja prindipea tööea kestmiseks ärge kasutage ülalnimetatuid erinevaid trükimaterjale.

Printeri tehnilised andmed

Mudel	B-EP4DL-GH20-QM-R	B-EP4DL-GH32-QM-R	B-EP4DL-GH42-QM-R
Töö toiteallikas	Liitiumioonaku 14,8 V 2600 mAh (nimiväärtus) (Akukomplekti mudeli nimetus: B-EP804-BT-QM-R)		
Printimise hulk	Ligikaudu 100 m/täislaetus (Oleneb töökeskkonnast, printimise tingimustest, aku seisundist jne).		
Kasutamisiga	300 tsükli		
Printimise meetod	Otsene termo		
Resolutsioon	8 punkti/mm (203 dpi)		
Printimiskiirus	Maks. 105,0 mm/s. (Oleneb töökeskkonnast, printimise tingimustest, aku seisundist jne).		
Väljaande režiim	Maharebimisega/Pakk		
Efektiivne printimislaius	Maks. 104,0 mm		
Kirjatüüp	[Rastri kirjatüüp] 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 [Jooneväline kirjatüüp] Helvetica (w/wo proportional), Price font 1, Price font 2, Price font 3		
Ribakood	JAN8/EAN8, JAN13/EAN13, UPC-A/E, CODE39, CODE93, CODE128/EAN128, MSI, NW-7, ITF, kliendi ribakood, GS1 Databar (Omnidirectional/Truncated/Stacked/Stacked Omnidirectional/Limited/Expanded/Expanded Stacked)		
2-mõõtmeline kood	QR-kood, andmematriks, PDF417, Maxi kood, Micro PDF417		
Andmekandja tuvastusandur	Ülekandev/Peegeldav/Maharebimise		
Liides			
IrDA (IrDA V 1.2 madalpinge)	○	○	○
USB (V2.0)	○	○	○
RS-232C	○	---	---
Bluetooth	---	V2.1+EDR	---
WLAN	---	---	IEEE802.11 a/b/g/n
Töötemperatuur	-15 °C kuni 50 °C (Aku laadimise ajal: 0 °C kuni 40 °C/ vedelkristallekraan: -0 °C kuni 50 °C)		-0 °C kuni 50 °C
Tööniiskus	10 % RH kuni 90 % RH (mittekondenseeruv)		
Hoiustustemperatuur	-25 °C kuni 60 °C		
Niiskus hoiustamisel	10% RH kuni 90% RH (mittekondenseeruv)		
Mõõtmed (ühik: mm)	150,0 (L) x 145,0 (P) x 75,0 (S) (V.a. väljaulatuvad osad.)		
Kaal	B-EP4DL-GH20-QM-R, B-EP4DL-GH32-QM-R: Umbes 860 g B-EP4DL-GH42-QM-R: Umbes 890 g (Kaasa arvatud akukomplekt, välja arvatud trükimaterjal ja muud lisatarvikud.)		
Lisatarvikud	Akukomplekt x1, Prindipea puhastusvahend x 1, Rihmaklamber x1, Rihmaklambri kinnituskruvi x 2, Ferriitsüdamik x 1, Kasutaja käsiraamat x 1 BD aadressi silt x 2 (B-EP4DL-GH32-QM-R)		
Tellitav	Ühe pesaga akulaadija (B-EP800-CHG-QM-R), 6-pesaga akulaadija (B-EP800-CHG6-QM-R), vahelduvvooluadapter (B-FP800-AC-QM-S), akukomplekt (B-EP804-BT-QM-R), õlarihm (B-EP900-SS-QM-R)		

Täiendus

Selle printeri tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.

ANDMEKANDJA KORRASHOID/KÄSITSEMINE

ETTEVAATUST!

Veenduge, et loete tähelepanelikult tarvikute kataloogi (Supply Manual) ja saate sellest aru. Kasutage ainult nõuetele vastavat andmekandjat. Määramata andmekandja kasutamine võib lühendada prindipea tööiga ja põhjustada ribakoodi loetavuse probleeme ning halvendada prindi kvaliteeti. Kõiki andmekandjaid tuleb käsitseda hoolikalt vältimaks igasugust andmekandja või printeri kahjustamist. Lugege järgmisi juhiseid tähelepanelikult.

- Ärge hoiustage trükimaterjali kauem kui tootja poolt ette nähtud perioodiks.
- Hoiustage andmekandja rulle sirgel küljel, ärge hoiustage neid kaardus külgedel kuna see võib muuta küljed lamedaks ja põhjustada paberi vigase edasiliikumise ning halva printimise kvaliteedi.
- Hoiustage andmekandjaid plastikkottides ja avamise järel sulgege need alati uuesti. Kaitsmata andmekandja saab mustaks ja lisahõõrdumine tolmu ja mustuse osakeste tõttu lühendab prindipea tööiga.
- Hoiustage andmekandjaid jahedas, kuivas kohas. Vältige alasid kus neile võib mõjuda otsene päikesevalgus, kõrge temperatuur, suur niiskus, tolm või gaas.
- Otseseks termoprintimiseks kasutataval termopaberil ei või olla näitajad, mis on kõrgemad kui Ca^{++} 800 ppm, Na^+ 800 ppm, K^+ 800 ppm ja Cl^- 600 ppm.
- Mõned eelprinditud etikettidel kasutatud tindid võivad sisaldada komponente mis lühendavad trükipea tööiga. Ärge kasutage etikette, mis on eeltrükitud tindiga, mis sisaldab kaltsiumkarbonaati (CaCO_3) ja kaoliini (Al_2O_3 , 2SiO_2 , $2\text{H}_2\text{O}$).

Täiendava teabe saamiseks võtke ühendust kohaliku edasimüüjaga või andmekandja tootjaga.

Toshiba Tec Corporation

© 2006-2023 Toshiba Tec Corporation kõik õigused kaitstud
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, JAAPAN



TRÜKITUD INDONEESIAS
BU22006100-ET
Ver0170