

TOSHIBA

Teisaldatav printer

B-FP3D-GH30/40-QM-R

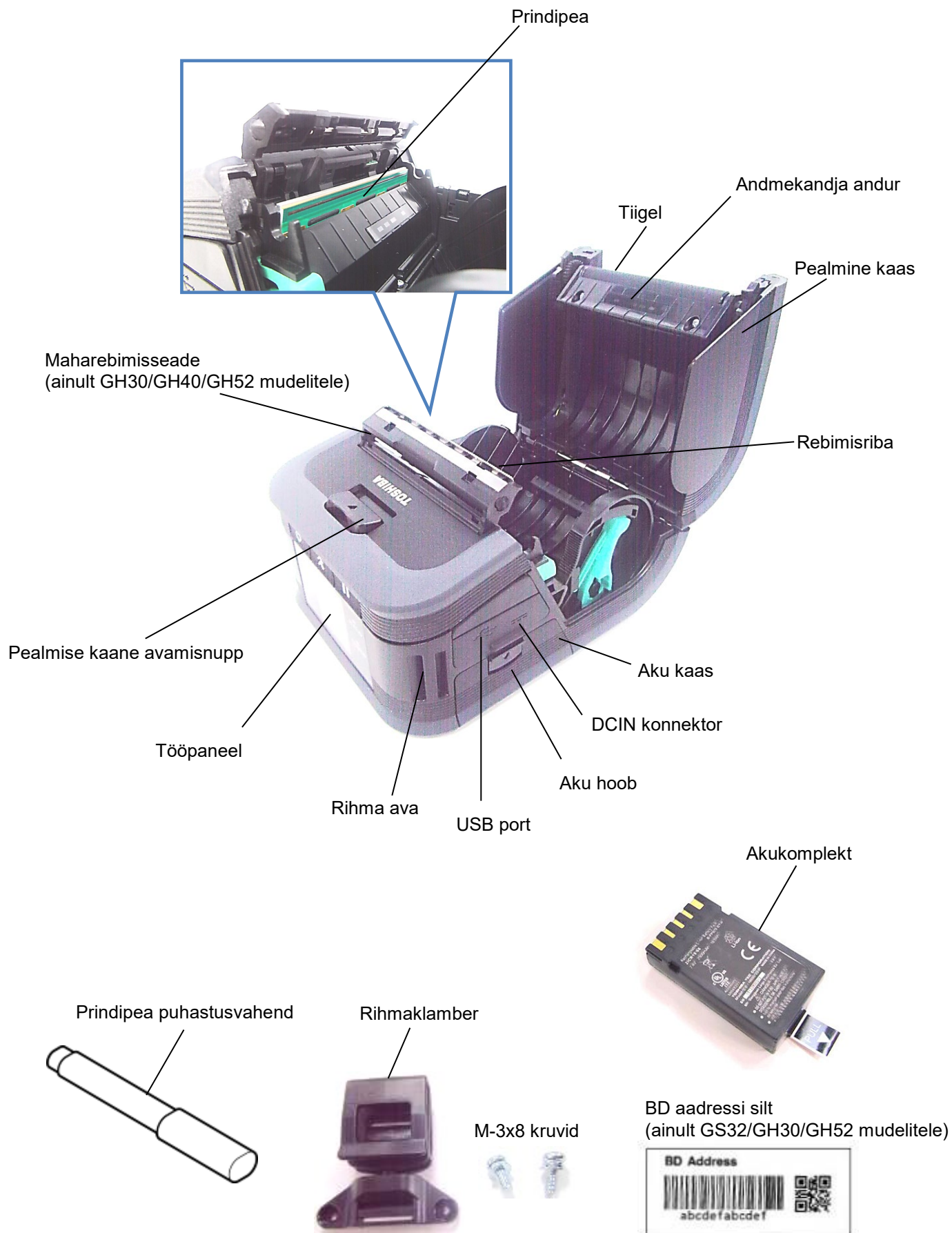
B-FP3D-GS32/42-QM-R

B-FP3D-GH52-QM-R

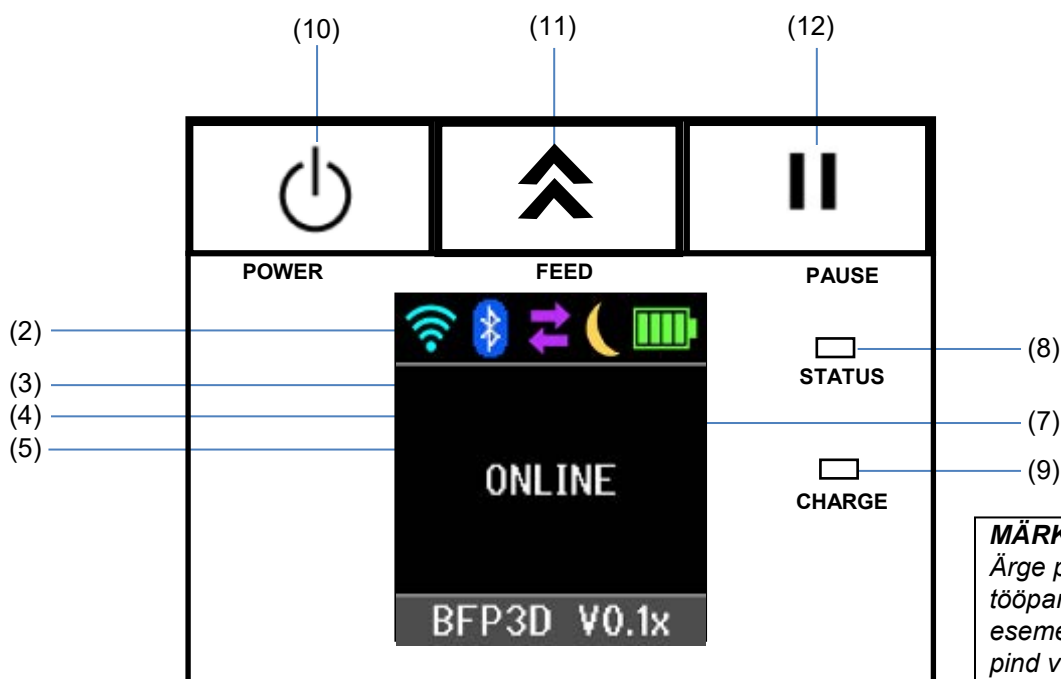
Kasutaia käsiraamat



Osade nimed



Tööpaneeli funktsioonid



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

Nr.	Nimetus/Ikoon	Funktsioon/Kasutus	
(1)	LCD ekraan	Ikoonid tähistavad printeri olekuid, kuvatakse nt raadiolainete intensiivsus, aku tase jne. Printeri olek tähemärkide või numbritega tähistatult.	
	Vedelkristallekraani teade	ONLINE (VÖRGUS)	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)	WLAN signaali tugevus	Tähistab WLAN'i intensiivsust 4 astmega	
(3)	Bluetooth	 Bluetooth ühendatud	Näitab Bluetoothi ühenduse olekut
		 Bluetooth ei ole ühendatud	
(4)	Ülekanne	 Printeri poolt andmete vastu võtmine	Tähistab andmeedastuse olekut.
		 Andmete saatmine peaseadmele	
(5)	Puhkerežiim		Kuvatakse kui printer on voolu säästurežiimis.

(6)	Viga	 Kuvatakse kui printeril ilmneb viga.
(7)	Aku tase	Tähistab aku laetust 5 astmega.
(8)	Tuli STATUS (olek)	Põleb või vilgub rohelise, punase või oranžina tähistades printeri olekut. • Põleb rohelisena: Tavaolek • Põleb oranžina: Aku tühjenemise hoiatus (toimiv) • Põleb punasena: Aku tühi • Vilgub rohelise või oranžina: Toimub kommunikatsioon või sisetöötlus või ootab prinditud silt eemaldamist. • Vilgub punasena: Viga
(9)	Tuli CHARGE (laadimine)	Hakkab põlema oranžina akukomplekti laadimisel ja lülitub välja kui aku laadimine on lõppenud.
(10)	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.
(11)	Nupp [FEED] (etteanne)	Annab ette andmekandja või prindib uuesti eelnevalt prinditud andmed. Nupu [FEED] funktsioon on olenevalt väljaandmise režiimist erinev.
(12)	Nupp [PAUSE]	Peatab ajutiselt andmekandja väljaandmise või taaskäivitab printimise. Kasutatakse printeri taastamiseks pärast vea kõrvaldamist.

Akukomplekti sisestamine

HOIATUS!

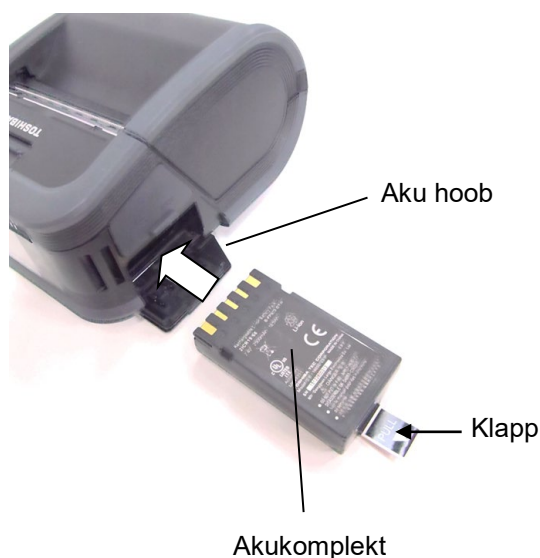
1. Kui akukomplektist lekib vedelikku või sellest tõuseb halba lõhna või suitsu, lõpetage viivitamatult kasutamine ja hoidke see tulest eemal. Selle nõude eiramine võib põhjustada plahvatuse või tulekahju.
2. Ameerika Ühendriikides tuleb kasutatud liitiumioonakud tagastada poodi kust seade osteti. (ainult 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.

Vajutage aku kangi, et avada aku kaas, sisestage akupakk täielikult printerisse. Akupakk lukustatakse akukangiga.
Olge akukomplekti suuna suhtes tähelepanelik.

MÄRKUS:

- Kasutage kindlasti vaid B-FP3D seeria printerile loodud ja valmistatud akupakki:
B-FP803-BTH-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 |
| ♦ Sigaretisüütaja adapter: | B-EP802-DC12-QM-R |
| ♦ DC pesa adapter: | B-FP800-DCJA-QM-R |

[B-FP3D Seeria]

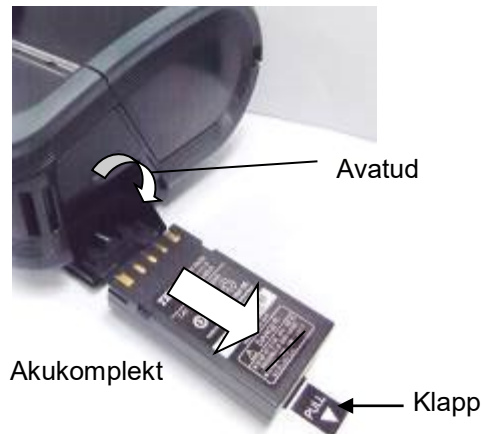
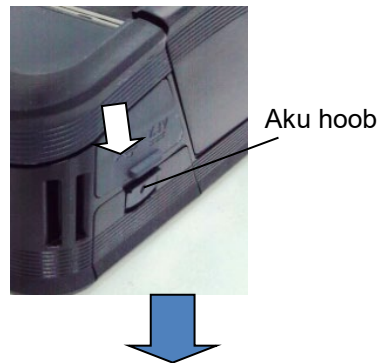


ETTEVAATUST!

ÄRGE ÜHENDAGE printeriga ühtegi muud seadet peale ülalnimetatute.

Akukomplekti eemaldamine

Vajutage aku kang noolega osutatud suunas alla ja võtke akukomplekt printerist välja, tõmmates selleks klapist.



Akukomplekti laadimine tellitava adapteriga

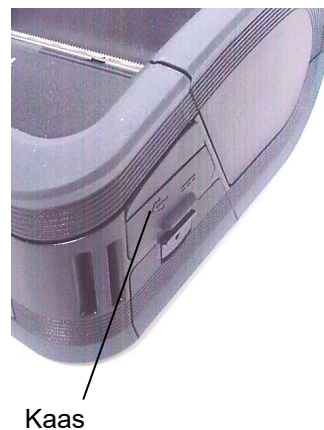
Akukomplekti laadimisel printeris tellitava vahelduvvoolu adapteri, sigaretisüütaja adapteri või alalisvoolu adapteriga, sisestage adapteri pistmik printeri DCIN konnektoris.

MÄRKUS:

Üksikasju lugege vastavate tellitavate adapterite kasutaja käsiraamatust.

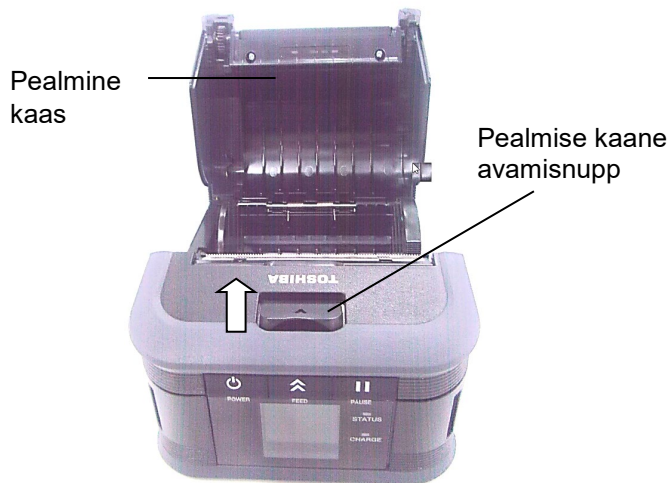
Tellitava akulaadija kasutamisel akukomplekti laadimiseks lugege vastavate akulaadija mudelite kasutaja käsiraamatut.

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.



ETTEVAATUST!

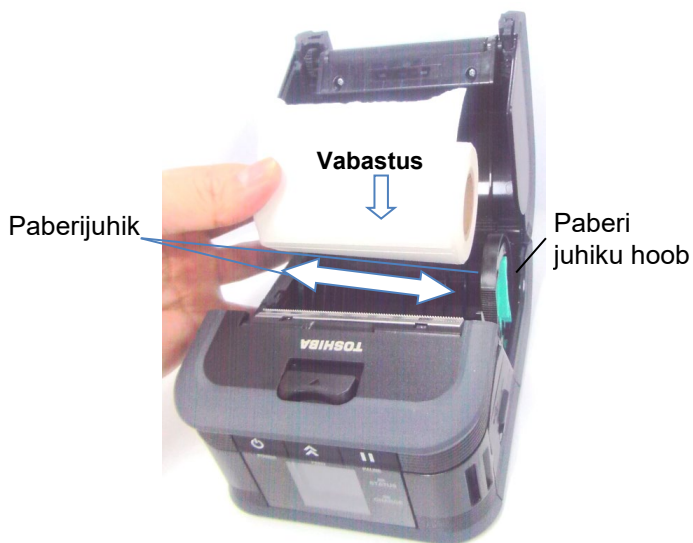
Prindipea läheb kuumaks kohe pärast printimist, laske sel enne andmekandja sisestamist jahtuda.

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.

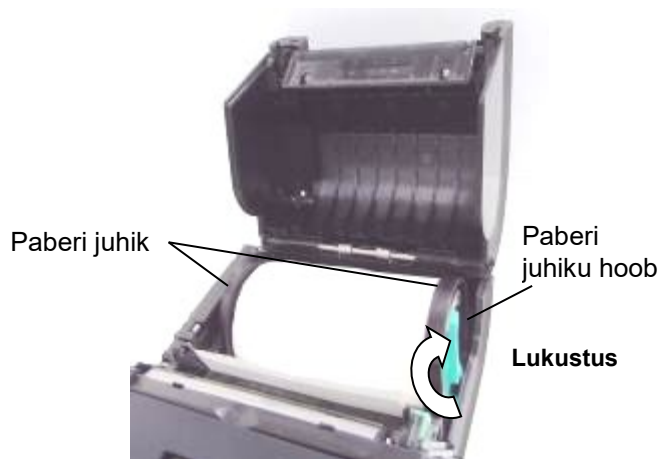
3. Asetage andmekandjarull printerisse. Printeris saab kasutada vaid väljaspoolt köidetud andmekandjaid.



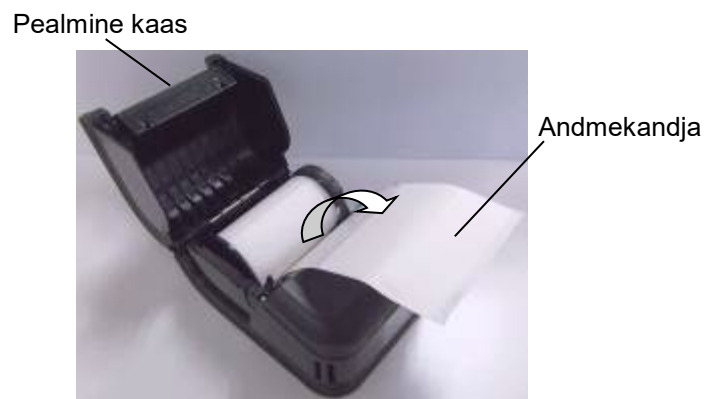
MÄRKUS:

Olge rebimisriba kasutamisel ettevaatlik. Äär on terav.

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.



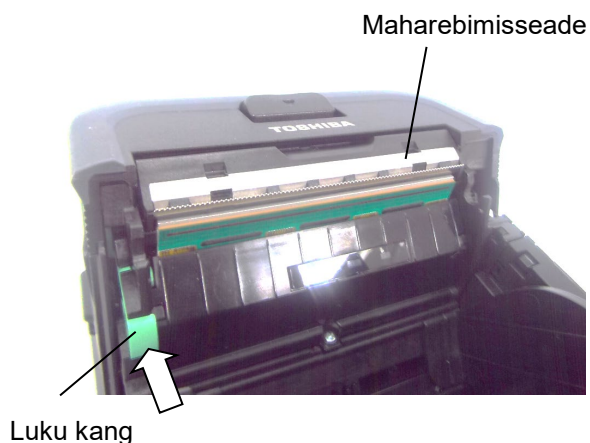
MÄRKUS:

- 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 maharebimise üksuse kasutamist (ainult mudelid GH30, GH40, GH52)

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

1. Avage ülemine kaas ja lükake luku kangi noole suunas.



2. See tõstab maharebimisseade üles. Lugege eelmiselt lehelt „Andmekandja sisestamine“ ja paigaldage sildirull.



NOTES:

1. ÄRGE TÕMMAKE maharebimisrulliku keskest tugevasti. See võib maharebimisrulliku lõhkuda.
2. Ärge tõmmake maharebimisrullikut välja ega lükake seda printerisse jõuga muidu võib maharebimisrullik katki minna.
3. Olge rebimisriba kasutamisel ettevaatlik. Äär on terav.

■ Maharebimisrulliku ära panemine

1. Vajutage maharebimise rulliku üksust alla ning vajutage see printerisse nooltega osutatud suunas, kuni kostub klõpsatus.



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.

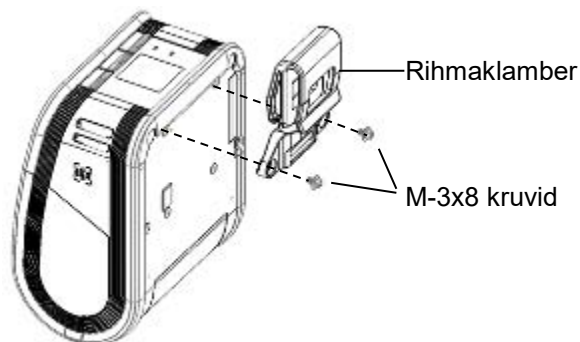
■ Rihmaklamber

Kui soovite kasutada printeri võöl, paigaldage kõigepealt kompletis olev vööklamber printeri tagaküljele.

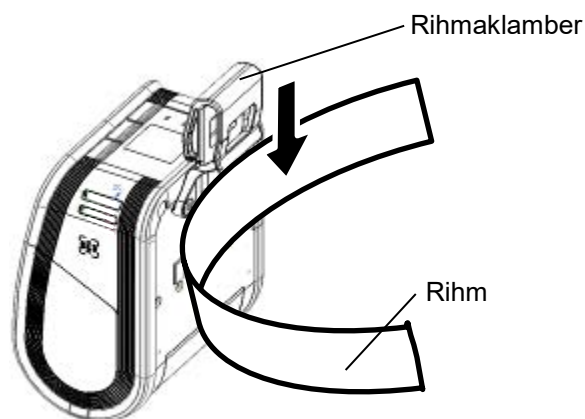
1. Kinnitage rihmaklamber printeri taha kahe kruviga.

MÄRKUS:

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



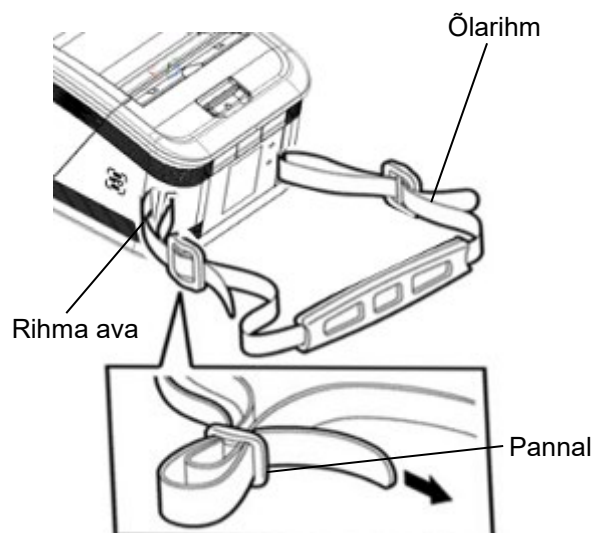
2. Kinnitage rihmaklamber vööle.



■ Õlarihm (tellitav)

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

1. Tõmmake üks õlarihma ots läbi printeri esiküljel asuva õlarihma pilu.
2. Tõmmake õlarihma ots läbi pandla. Libistage klambrit, et seadistada õlaklambri pikkust.
3. Toimige samal viisil teise õlarihma otsaga.



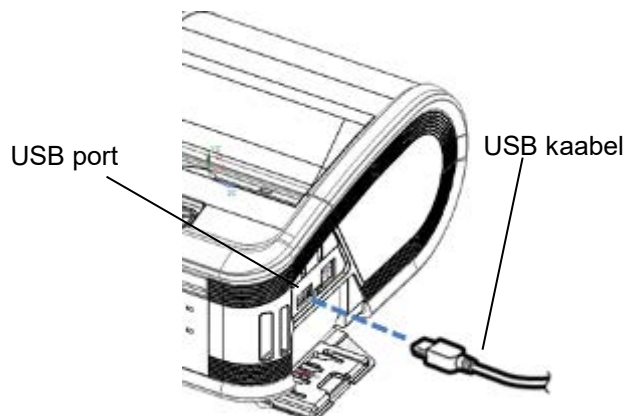
Andmete ülekanne

■ 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 palun peaarvuti süsteemi juhiseid.

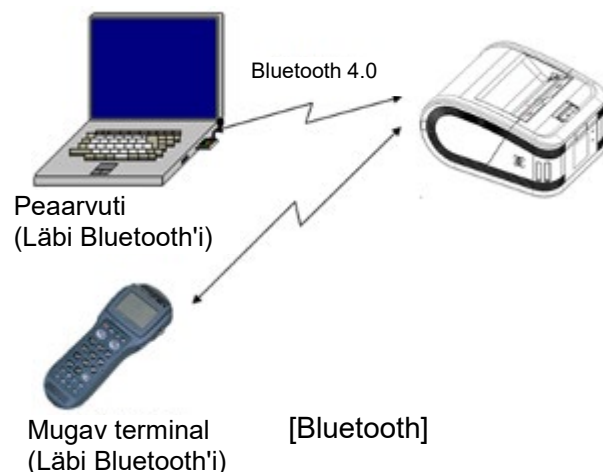


■ Juhtmevaba

1. Bluetoothi kasutades veenduge, et printer asub 3 m raadiuses peaseadmest. LAN-raadiovõrgu puhul paigutage printer juhtmevaba side ulatusega alale.
2. Lülitage sisse printer ja host ja saatke andmed hostarvutist printerisse.

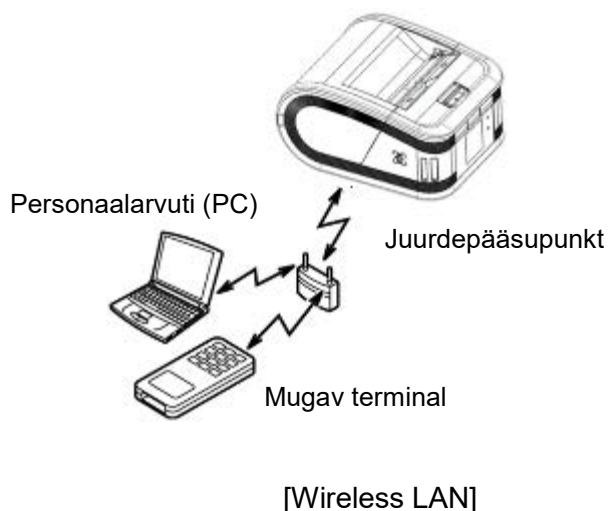
MÄRKUS.

- Enne printeriga töötamist lugege kindlasti juhist „Ettevaatusabinõud juhtmevabade sideseadmete käsitlemiseks“.
- Kontrollige, et printeri ja peaarvuti vahel ei oleks 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 prindipea elementi paljakäsi kuna staatiline elekter võib prindipead kahjustada.
- Prindipea läheb kohe pärast printimist kuumaks. Laske sellel enne igasugust hooldust jahtuda.

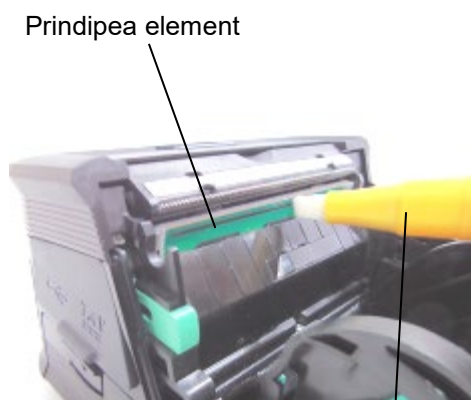
■ Prindipea

Puhastage prindipea elementi prindipea puhastuspliatsiga.

Joondaja-vabade etikettide kasutamisel pühkige trükipealt peale ühe või kahe andmekandja kasutamist mustus ja liimijäägid maha.

MÄRKUS:

Olge rebimisriba kasutamisel ettevaatlik. Äär on terav



Prindipea puhastuspliats

■ Tiigel ja lindi võll

Pühkige trükisilinder seda pöörates, puhtas etüülalkoholis niisutatud pehme riidega.

Pühkige ribavõll puhtas etüülalkoholis kergelt niisutatud pehme riidega

Puhastage joondaja-vaba sildikomplekti trükisilinder samal viisil. Puhastada tuleks pärast ühe või kahe andmekandja rulli kasutamist.

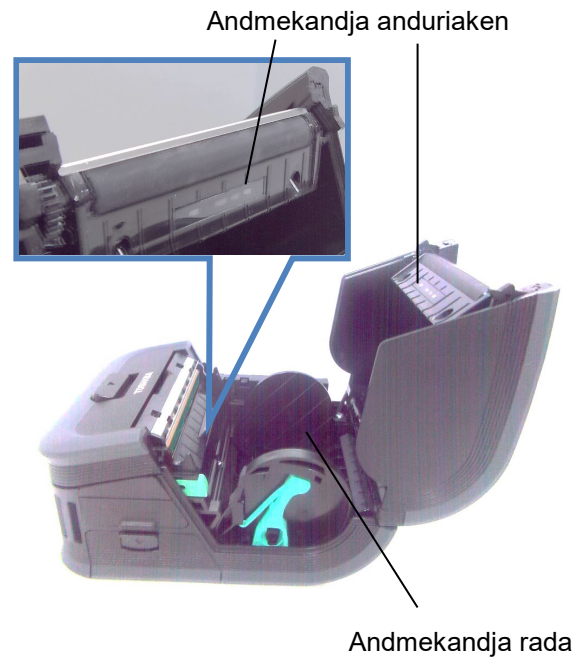


■ Andmekandja anduriaken ja andmekandja rada

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

Pühkige andmekandja rada pehme kuiva riidelapiga.

Joondaja-vabade etikettide kasutamisel pühkige andmekandja juhtidelt peale ühe või kahe andmekandja kasutamist mustus ja liimijäägid maha.



■ Pealmine kaas ja tööpaneel

Pühkige pealmine kaas ja tööpaneeli aken puhtas etüülalkoholis kergelt niisutatud pehme riidega.

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

Joondaja-vabade etikettide kasutamisel pühkige pealmiselt kaanelt või andmekandja väljastajalt peale ühe või kahe andmekandja kasutamist mustus ja liimijäägid maha.



Tõrkeotsing

Töötamise ajal probleemi esinemise korral järgige tõrkeotsingu juhist ja tehke soovitatud 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	Kommunikatsiooni ajal ilmnes paarsuse või kadreerimise viga.	Lülitage toide välja ja siis jälle 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].
	Andmekandja ei ole õigesti sisse laetud.	Sisestage andmekandja õigesti ja vajutage nuppu [PAUSE].
	Peegeldav andur ei tuvasta musti märkeid.	Sisestage õige, mustade märgetega andmekandja ja vajutage nuppu [PAUSE].
	Ülekandev andur ei tuvasta siltide vahelisi tühikuid.	Sisestage õige andmekandja. Probleemi kordumisel sätestage lävi.
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 trükipäa asendamiseks ühendust lähima Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.
FLASH WRITE ERROR	Ilmnes väikmälu kirjutusviga.	Lülitage toide välja ja siis jälle 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 toide välja ja siis jälle sisse. Saatke andmed uuesti peaarvutist printerisse. Probleemi kordumisel lülitage toide välja ja võtke ühendust Toshiba Tec-i teeninduse esindajaga.

Veateade	Põhjus	Lahendus
FLASH MEMORY FULL	Välkmälus ei ole andmete talletamiseks piisavalt ruumi.	Lülitage nupp [POWER] välja ja seejärel uuesti sisse. Formatiseerige mälu uuesti, et vabastada mälu ja saata andmed peaseadmest uuesti 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 TEMPERATURE	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 ERROR	Keskkonna temperatuur on jõudnud töötemperatuuri ülempiirini.	Seisake printimine kuni keskkonna temperatuur langeb printeri töötemperatuuri vahemikku.
BATTERY 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 LCD ekraani ülemisele reale kuni 16 tähemärki või numbrit.	Lülitage printer välja, seejärel taas 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 printer välja, seejärel taas 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.
Täielikult laetud aku on sisestatud aga tööaeg on lühike.	Aku tööiga on lõppenud.	Sisestage täielikult laetud uus akukomplekt.
Printer ei suuda suhelda USB kaudu.	Printer ei ole sisse lülitatud.	Lülitage printer sisse.
	Printer suhtleb juhtmevaba side kaudu.	Lõpetage juhtmevaba kommunikatsioon.
	Väljaande režiim on vale.	Valige õige väljaande režiim.
Printer ei suuda suhelda Bluetooth-i kaudu. (ainult GH30/GH40/GH52)	Printer ei ole sisse lülitatud.	Lülitage printer sisse.
	Hostarvuti on liiga kaugel.	Tooge printer 3m raadiusse peaseadmest.
	Printerit kasutatakse kohas, kus seda segavad müra või häired.	Vältige sellist asukohta.
	Printeri aadress on hostarvutil valesti seatud.	Sisestage peaarvutisse õige printeri aadress.
	Väljaande režiim on vale.	Valige õige väljaande režiim.
Printer ei suuda suhelda LAN-raadiovõrgu kaudu. (ainult GS32/GH30/GH52)	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 peaarvutisse 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. Printer võttis printimisandmed vastu aga midagi ei prindita.	Prindipea on määrdunud.	Puhastage prindipea.
	Andmekandja ei ole õigesti sisestatud.	Sisestage andmekandja õigesti.
	Kasutatud andmekandja on riknenud ja ületanud kasutusaja.	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.

Printeri tehnilised andmed

Mudel	B-FP3D-GS32-QM-R	B-FP3D-GS42-QM-R	B-FP3D-GH30-QM-R	B-FP3D-GH40-QM-R
Andmekandja tüübid	Etikett / Silt / Kviitung (*)			
Printimise meetod	Otsene termo			
Resolutsioon	203 dpi (8 punkti/mm)			
Printimiskiirus	Maks. 6 tolli/s (152 mm/s) (Oleneb töökeskkonnast, printimise tingimustest, aku seisundist jne).			
Efektiivne printimislaius	72 mm			
Väljaande režiim	Partii		Partii / Maharebimine	
Ribakood	UPC-A/E, EAN8/13,UPC-A/E lisa 2&5, EAN-8/13 lisa 2&5, Kood39, Kood93, Kood128, EAN128, NW7, MSI, Tööstuslik 5st 2, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-kood, GS1 andmeriba			
Kahedimensiooniline kood	Andmemaatriks, PDF417, Maksikood, QR kood, Micro PDF417, Micro QR, GS1 Andmemaatriks			
Kirjatüüp	Bitmap: Alpha numeric 25 tüüpi, Lihtsustatud Hiina 24 x 24 (GB18030), Jaapani gooti 16 x 16, 24 x 24, mincho 32 x 32 Piirjooned: 5tüüpi Avatud font: Noto Hans Sans (CJK)			
LCD	TFT Värviline LCD, 128 x 128 punkti taustavalgusega			
Aku	7,2 V 2500 mAh (nimimahutavus)			
Mõõtmed	116 (L) x 150 (D) x 80 (K) mm (Välja arvatud projekti osad)			
Kaal (koos akuga)	630 g	640 g	660 g	
Töötemperatuur	-15 °C kuni 50 °C			
Tööniiskus	25 kuni 85 % RH (mittekondenseeruv)			
Laadimistemperatuur	Vahelduvvoolu adapter: 0 °C kuni 40 °C			
Mälu	Flash ROM: 64 MB, SDRAM: 32 MB			
Liides	Bluetooth 4.0 (Bluetooth nutivalmis: BR/EDR, BLE)	WLAN (802.11 b/g/n)	Bluetooth 4.0 (Bluetooth nutivalmis: BR/EDR, BLE)	WLAN (802.11 b/g/n)
	USB 2.0 (Täiskiirus)			
NFC	ISO/IEC14443 Tüüp A, NFC foorumi Tüüp 2, 144 baiti			
Andmekandja andurid	Etiketi vahe Must märgis Paberi lõpp		Etikettide vahe Must märgis Paberi lõpp Maharebimine	
Tellitav	1-pesaga akulaadija (B-EP800-CHG-QM-R) 6-pesaga akulaadija (B-EP800-CHG6-QM-R) AC adapter (B-FP800-AC-QM-S) Sigaretisüütaja adapter (B-EP800-DC12-QM-R) DC pesa adapter (B-FP800-DCJA-QM-R) Õlarihm (B-EP900-SS-QM-R) Tagavaraaku (B-FP803-BTH-QM-R)			

* Lisateavet meedia kohta ja ettevaatusabinõude saamiseks võtke ühendust kohaliku müügiesindajaga.

Mudel	B-FP3D-GH52-QM-R
Andmekandja tüübid	Etikett / Silt / Kviitung (*)
Printimise meetod	Otsene termo
Resolutsioon	203 dpi (8 punkti/mm)
Printimiskiirus	Maks. 6 tolli/s (152 mm/s) (Oleneb töökeskkonnast, printimise tingimustest, aku seisundist jne).
Efektiivne printimislaius	72 mm
Väljaande režiim	Partii / Maharebimine
Ribakood	UPC-A/E, EAN8/13, UPC-A/E lisa 2&5, EAN-8/13 lisa 2&5, Kood39, Kood93, Kood128, EAN128, NW7, MSI, Tööstuslik 5st 2, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-kood, GS1 andmeriba
Kahedimensiooniline kood	Andmemaatriks, PDF417, Maksikood, QR kood, Micro PDF417, Micro QR, GS1 Andmemaatriks
Kirjatüüp	Bitmap: Alpha numeric 25 tüüpi, Lihtsustatud Hiina 24 x 24 (GB18030), Jaapani gooti 16 x 16, 24 x 24, mincho 32 x 32 Piirjooned: 5 tüüpi Avatud font: Noto Hans Sans (CJK)
LCD	TFT Värviline LCD, 128 x 128 punkti taustavalgusega
Aku	7,2 V 2500 mAh (nimimahutavus)
Mõõtmed	116 (L) x 150 (D) x 80 (K) mm (Välja arvatud projekti osad)
Kaal (koos akuga)	660 g
Töötemperatuur	-15 °C kuni 50 °C
Tööniiskus	25 kuni 85 % RH (mittekondenseeruv)
Laadimistemperatuur	Vahelduvvoolu adapter: 0 °C kuni 40 °C
Mälu	Flash ROM: 64 MB, SDRAM: 32 MB
Liides	Bluetooth 4.0, 2.1 (Bluetooth nutivalmis: BR/EDR, BLE) Juhtmevaba LAN (802.11 a/b/g/n)
	USB 2.0 (Täiskiirus)
NFC	ISO/IEC14443 Tüüp A, NFC foorumi Tüüp 2, 144 baiti
Andmekandja andurid	Etikettide vahe Must märgis Paberi lõpp Maharebimine
Tellitav	1-pesaga akulaadija (B-EP800-CHG-QM-R) 6-pesaga akulaadija (B-EP800-CHG6-QM-R) AC adapter (B-FP800-AC-QM-S) Sigaretisüütaja adapter (B-EP800-DC12-QM-R) DC pesa adapter (B-FP800-DCJA-QM-R) Õlarihm (B-EP900-SS-QM-R) Tagavaraaku (B-FP803-BTH-QM-R)

* Lisateavet meedia kohta ja ettevaatusabinõude saamiseks võtke ühendust kohaliku müügiesindajaga.

Toshiba Tec Corporation

© 2023, 2024 Toshiba Tec Corporation kõik õigused kaitstud
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8562, JAAPAN



TRÜKITUD INDONEESIAS
BU220064A0-ET
Ver0010