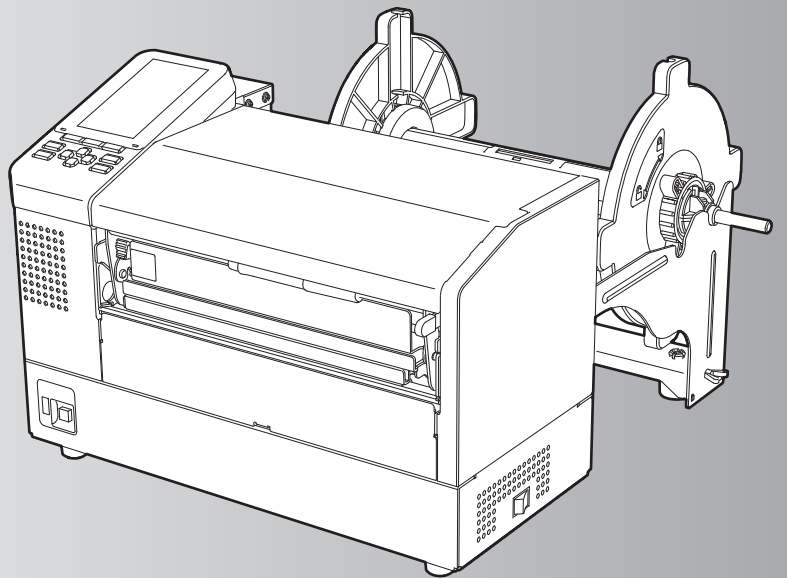


TOSHIBA

VÖÖTKOODIPRINTERID

Kasutaja käsiraamat

BX820T-TS02-QM-S






Täname teid meie toote ostmise eest.

Toote parima seisukorra säilitamiseks hoidke käesolev juhend käepärast ja kasutage seda vajaduse korral alati.

■ Kuidas seda juhendit lugeda

□ Selles juhendis sisalduvad sümbolid

Selles juhendis on osasid olulisi üksusi kirjeldatud allpool näidatud sümbolite abil. Lugege neid üksusi kindlasti enne selle seadme kasutamist.

| | |
|--|---|
|  HOIATUS | Viitab potentsiaalselt ohtlikule olukorrale, mille mittevältimise korral võib tulemuseks olla surm, tõsine vigastus või tõsine kahju või tulekahju seadmes või ümbritsevates esemetes. |
|  ETTEVAATUST | Viitab võimalikule ohtlikule olukorrale, mille mittevältimise korral võib tulemuseks olla kerge või mõõdukas vigastus, seadme või ümbritsevate objektide osaline kahjustumine või andmete kadu. |
| Märkus | Viitab teabele, millele peate seadme kasutamisel tähelepanu pöörama. |
| Nõuanne | Kirjeldab kasulikku teavet, mida on seadme kasutamisel kasulik teada. |
|  | Viited, mis kirjeldavad teie praeguse tegevusega seotud üksusi. Vaadake neid viiteid vastavalt vajadusele. |

□ Selle juhendi sihtrühm

See juhend on mõeldud tavakasutajatele ja halduritele.

□ Olulised märkused selle juhendi kohta

- See toode on mõeldud äriliseks kasutamiseks ega ole tarbekaup.
- Toote (sh tarkvara) kasutamisel järgige kindlasti selles juhendis toodud juhiseid.
- Seda juhendit ei tohi ühelgi kujul reprodutseerida, paljundada ega korduvalt trükkida ilma ettevõtte Toshiba Tec Corporation eelneva kirjaliku loata.
- Selle juhendi sisu võidakse ette teatamata muuta. Juhendi uusima versiooni hankimiseks võtke ühendust ettevõtte Toshiba Tec Corporation volitatud esindajaga. Mis tahes selle juhendiga seotud päringute osas võtke ühendust oma kohaliku volitatud klienditeeninduse esindajaga.

□ Vastutusest lahtiütlemise teatis

Järgmises teatises on sätestatud ettevõtte Toshiba Tec Corporation (sealhulgas selle töötajate, esindajate ja alltöövõtjate) vastutuse välistused ja piirangud selle printeri mis tahes ostja või kasutaja (edaspidi „kasutaja“), sealhulgas selle lisaseadmete, lisavarustuse ja komplekti kuuluva tarkvara (edaspidi „toode“) ees.

1. Selles teatises nimetatud vastutuse välistamine ja piirangud kehtivad seadusega lubatud täies ulatuses. Kahtluste vältimiseks ei välista ega piira midagi selles teatises Toshiba Tec Corporationi vastutust surma või kehavigastuste eest, mis on põhjustatud ettevõtte Toshiba Tec Corporation hooletusest või Toshiba Tec Corporationi petturlikust valeandmete esitamisest.
2. Kõik seadusega ette nähtud seisundid, garantiid ja muud tingimused on seadusega lubatud piires välistatud ning selliseid kaudseid garantiisid toodetele ei anta ega kohaldata.
3. Toshiba Tec Corporation ei vastuta kahjude, kulude, kulutuste, nõuete või kahjustuste eest, mis on põhjustatud mis tahes järgnevast:
 - (a) toote kasutamine või käsitlemine muul viisil kui juhendite kohaselt, muu hulgas kasutusjuhendi, kasutajajuhendi ja/või toote vale või hooletu käsitlemine või kasutamine;
 - (b) mis tahes põhjus, mis takistab toote töötamist või korrektset toimimist ja mis tuleneb või on omistatav kas tegevusest, tegevusetusest, sündmustest või õnnetustest, mis ei allu Toshiba Tec Corporationi mõistlikule kontrollile, muu hulgas vääramatu jõud, sõda, mäss, rahutused, pahatahtlik või tahtlik kahju, tulekahju, üleujutus või torm, loodusõnnetus, maavärinad, ebatavaline pinge või muud katastroofid;
 - (c) täiendused, muudatused, lahtivõtmine, transportimine või parandustööd, mille on teinud muu isik kui Toshiba Tec Corporationi volitatud hooldustehnikud;

-
- (d) muude kui Toshiba Tec Corporationi soovitatud paberi, tarvikute või osade kasutamine.
4. Lõike 1 kohaselt ei vastuta Toshiba Tec Corporation kliendi ees seoses järgneva:
- (a) saamata jäänud kasum; müügi- või käibekaotus; maine kaotus või kahju; toodangu kadu; eeldatava kokkuhoiu kadu; ettevõtte väärtuse või ärivõimaluste kadu; klientide kaotamine; mis tahes tarkvara või andmete kadumine või kasutuse kadumine; mis tahes lepingu alusel või sellega seotud kahju;
- (b) mis tahes spetsiifiline, juhuslik, tuletatud või kaudne kahjum või kahju, kulud, kulutused, rahaline kahju või kaudse kahju hüvitamise nõuded;

sõltumata nende tekkimise viisist, mis tulenevad tootest või toote kasutamisest või käsitsemisest või sellega seoses, isegi kui Toshiba Tec Corporationi teavitatakse selliste kahjude võimalikkusest.

Toshiba Tec Corporation ei vastuta kahjude, kulude, kulutuste, nõuete või kahjude eest, mis on põhjustatud mis tahes suutmatusest kasutada (muu hulgas tõrge, rike, katkestus, viirusega nakatumine või muud probleemid), mis tuleneb toote kasutamisest koos kaupade, riist- või tarkvaraga, mida Toshiba Tec Corporation ei ole otseselt ega kaudselt tarninud.

☐ Ekraanid ja tööprotseduuride kirjeldus

Ekraanikuva võib olenevalt teie mudelist ja töökeskkonnast (nt installitud suvanditest, operatsioonisüsteemi versioonist ja rakendustarkvarast) erineda.

☐ Kaubamärgid

- Microsoft, Windows, Windows NT ja teiste Microsofti toodete kaubamärgid ja tootenimed on Microsoft Corporationi kaubamärgid USA-s ja teistes riikides.
- Sõnamärk Bluetooth® ja logod on Bluetooth SIG, Inc.-i registreeritud kaubamärgid ja Toshiba Tec Corporationi mis tahes selliste märkide kasutamine toimub litsentsi alusel. Muud kaubamärgid ja ärinimed kuuluvad nende vastavatele omanikele.
- Teised selles juhendis olevad ettevõtete ja toodete nimetused on vastavate ettevõtete kaubamärgid.

☐ Windows operatsioonisüsteemi ametlikud nimetused

- Windows® 10 ametlik nimi on operatsioonisüsteem Microsoft Windows 10.
- Windows® 11 ametlik nimi on operatsioonisüsteem Microsoft Windows 11.
- Windows Server® 2016 ametlik nimetus on operatsioonisüsteem Microsoft Windows Server 2016.
- Windows Server® 2019 ametlik nimetus on operatsioonisüsteem Microsoft Windows Server 2019.
- Windows Server® 2022 ametlik nimetus on operatsioonisüsteem Microsoft Windows Server 2022.
- Windows Server® 2025 ametlik nimetus on operatsioonisüsteem Microsoft Windows Server 2025.

☐ Importija/tootja

Importija (ELi, EFTA jaoks)

Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH
Carl-Schurz-Str. 7, 41460 Neuss, Saksamaa

Importija (Ühendkuningriigi jaoks)

Toshiba Tec U.K. Imaging Systems Ltd
Abbey Cloisters, Abbey Green, Chertsey, Surrey, KT16 8RB, Ühendkuningriik

Importija (Türgi jaoks)

BOER BILISIM SANAYI VE TICARET ANONIM SİRKETİ BCP
Yukari Dudullu, Tavukcuyolu Cad. Demirturk Sok No: 8A 34775,
Umraniye-Istanbul, Türgi

Tootja

Toshiba Tec Corporation
1-11-1, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, 141-8562, Jaapan

Juhtmevabade sideseadmete käsitlemise ettevaatusabinõud

Järgmised ettevaatusabinõud on konkreetselt juhtmevaba funktsiooni kohta. Toote üldisi ettevaatusabinõusid ja regulatiivset teavet vaadake jaotisest „Ohutusala teave“.

See toode on traadita telegraafi seaduse alusel klassifitseeritud kui „traadita seadmed väikese võimsusega andmeedastussüsteemide jaamadega“ ja see ei vaja raadioedastuslitsentsi. Selle toote sisemuse muutmine on seadusega keelatud.

■ Regulaatiivne teave

Selle toote paigaldamisel ja kasutamisel tuleb järgida rangelt tootja juhiseid, nagu on tootega kaasasolevas kasutusjuhendis kirjeldatud. See toode vastab järgmistele raadiosagedus- ja ohutusstandarditele. Alltoodud standardid on sertifitseeritud kaasasoleva antenniga töötamiseks. Ärge kasutage seda toodet teiste antennidega.

☐ Euroopa – ELi vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitab Toshiba Tec Corporation, et seeria BX820T on kooskõlas direktiivi 2014/53/EL oluliste nõuete ja muude asjakohaste sätetega.

☐ USA föderaalne kommunikatsioonikomisjon (FCC)

MÄRKUS.

Seda seadet on testitud ja leitud, et see vastab FCC reeglite 15. osa A-klassi digitaalsetele kehtestatud piirangutele. Need piirangud on loodud pakkuma mõistlikku kaitset kahjulike häirete eest, kui seadet kasutatakse ettevõtluskeskkonnas. See seade genereerib, kasutab ja võib kiirata raadiosageduslikku energiat ning kui seda ei paigaldata ega kasutata vastavalt kasutusjuhendile, võib see põhjustada raadiosides kahjulikke häireid. Selle seadme kasutamine elamukeskkonnas põhjustab tõenäoliselt kahjulikke häireid, mille puhul kasutaja peab häired oma kulul kõrvaldama.

ETTEVAATUST!

See seade vastab FCC reeglite 15. osale.

Kasutamisel kehtivad järgmised kaks tingimust:

- 1) käesolev seade ei tohi põhjustada kahjulikke häireid ning
- 2) seade peab võtma vastu kõik häired, sealhulgas häired, mis võivad põhjustada töös tõrkeid.

Kõik muudatused või modifikatsioonid, mida pole seadme garantiiga sõnaselgelt heaks kiidetud, võivad tühistada kasutaja volitused seadet kasutada.

RAADIOSAGEDUSEGA KOKKUPUUTUMISE HOIATUS.

See seade tuleb paigaldada ja seda tuleb kasutada vastavalt kaasasolevatele juhenditele ning selle saatja jaoks kasutatav(ad) antenn(id) peavad olema paigaldatud nii, et need oleksid kõigist inimestest vähemalt 20 cm kaugusel ning neid ei tohi paigutada või need ei tohi töötada koos mis tahes muu antenni või saatjaga. Lõppkasutajad ja paigaldajad peavad olema varustatud antenni paigaldamise juhenditega ja saatja töötingimustega, et tagada vastavus raadiosagedusliku kiirguse nõuetele.

☐ Kanada – Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED)

See seade vastab ISED-i litsentsivaba(de)le RSS-standardi(de)le.

Kasutamisel kehtivad järgmised kaks tingimust:

- 1) käesolev seade ei tohi põhjustada häireid ning
- 2) seade peab võtma vastu kõik häired, sealhulgas häired, mis võivad põhjustada seadme töös tõrkeid.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'ISDE applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, notamment les interférences qui peuvent affecter son fonctionnement.

Raadiosagedusega (RF) kokkupuutumise teave

Juhtmevaba seadme kiirgusväljundvõimsus on alla Kanada majandusministeeriumi (ISED) raadiosagedusliku kokkupuute piirnormide. Juhtmevaba seadet tuleks kasutada nii, et inimestega kokkupuutumise võimalus tavapärase töö ajal oleks minimaalne.

Seda seadet on hinnatud ja see on näidanud, et see vastab ISED raadiosagedusega kokkupuutumise piirnormidele mobiilse kokkupuute tingimustes (antennid on inimese kehast kaugemal kui 20 cm).

Informations concernant l'exposition aux fréquences radio (RF)

La puissance de sortie émise par l'appareil de sans fil est inférieure à la limite d'exposition aux fréquences radio Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE). Utilisez l'appareil de sans fil de façon à minimiser les contacts humains lors du fonctionnement normal.

Ce périphérique a également été évalué et démontré conforme aux limites d'exposition aux RF d'ISDE dans des conditions d'exposition à des appareils mobiles (antennes sont supérieures à 20 cm à partir du corps d'une personne).

■ Seadmete kasutamiseks heakskiidetud riigid/piirkonnad

See seade on kooskõlas konkreetsete riikide/regioonide raadiostandarditega. Pöörduge Toshiba Teci volitatud edasimüüjate või hooldustehnikute poole.

■ Ettevaatusabinõud kasutamisel

See toode suhtleb teiste seadmetega raadio teel. Olenevalt paigalduskohast, asendist, keskkonnast jne võib selle side jõudlus halveneda või mõjutada lähedale paigaldatud seadmeid.

Bluetooth®-i ja juhtmevabad LAN-seadmed töötavad samas raadiosagedusalas ja võivad üksteist häirida. Kui kasutate Bluetooth®-i ja juhtmevabu LAN-seadmeid ühel ajal, võite aeg-ajalt kogeda optimaalsest kehvat võrgu jõudlust või võrguühendus võib isegi katkeda.

Kui teil peaks ilmnenema mõni selline probleem, lülitage oma Bluetooth®-i või juhtmevaba LAN-seade kohe välja. Hoidke mikrolaineahjust eemal.

Mikrolaineahjust väljastatava raadiosageduse tõttu võib side jõudlus halveneda või tekkida sidetõrge.

Ärge kasutage toodet metallist laual ega metallesemete läheduses. Side jõudlus võib olla halvenenud.

* Bluetooth® on ettevõtte Bluetooth SIG, Inc. registreeritud kaubamärk.

SISUKORD

| | |
|--|----------|
| Eessõna | 3 |
| Kuidas seda juhendit lugeda | 3 |
| Juhtmevabade sideseadmete käsitlemise ettevaatusabinõud | 5 |
| Regulatiivne teave | 5 |
| Seadmete kasutamiseks heakskiidetud riigid/piirkonnad | 6 |
| Ettevaatusabinõud kasutamisel | 6 |

Peatükk 1 Toote ülevaade

| | |
|--|-----------|
| Tarvikud | 10 |
| Osade nimetused ja funktsioonid | 11 |
| Välisvaade | 11 |
| Sisemus | 13 |
| Tööpaneel | 14 |
| Ühilduvad USB mälu..... | 16 |

Peatükk 2 Printeri seadistamine

| | |
|--|-----------|
| Printeri kasutamiseks ettevalmistamine | 18 |
| Seadistamise asukohad..... | 18 |
| Toitejuhtme ostmisel..... | 19 |
| Etteandevaluse kokkupanek..... | 20 |
| Arvutiga ühendamine | 21 |
| Toitekaabli ühendamine | 32 |
| Printeri lülitamine SISSE/VÄLJA | 34 |
| Printeri lülitamine SISSE | 34 |
| Printeri lülitamine VÄLJA..... | 35 |
| Meediumi laadimistoiming | 37 |
| Meediumi laadimine | 38 |
| Kokkuvolditud paberi laadimine | 45 |
| Meediumi laadimine kinnitatud valikulise löikuri mooduliga..... | 49 |
| Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine | 51 |
| Ülekandva anduri asendi reguleerimine | 52 |
| Ülemise peegeldava anduri asendi reguleerimine | 52 |
| Alumise peegeldava anduri asendi reguleerimine..... | 53 |
| Lindi laadimine (termosiirde meetod) | 54 |
| Lindi kinnitamine..... | 55 |
| Lindi eemaldamine | 58 |

Peatükk 3 Igapäevane hooldus

| | |
|---|-----------|
| Printeri puhastamine | 60 |
| Kaas | 60 |
| Prindipea | 61 |
| Tiigliseade | 62 |
| Andmekandja tuvastamise andurid..... | 63 |
| Löikur..... | 64 |
| Kui te printerit pikka aega ei kasuta | 65 |

Peatükk 4 Tõrkeotsing

| | |
|--------------------------|-----------|
| Tõrkeotsing | 68 |
| Veateated | 68 |

| | |
|---|----|
| Kui printer ei tööta korralikult | 72 |
| Kui kandja on kinni kiilunud..... | 75 |
| Kui lint on keskelt ära lõigatud. | 78 |
| Kui lindi keerud muutuvad ebaühtlaseks..... | 79 |

Peatükk 5 Lisa

| | |
|--|-----------|
| Tehnilised näitajad | 82 |
| Printer..... | 82 |
| Meedium..... | 83 |
| Lint..... | 85 |
| Valikvarustuse kasutamise märkused | 86 |

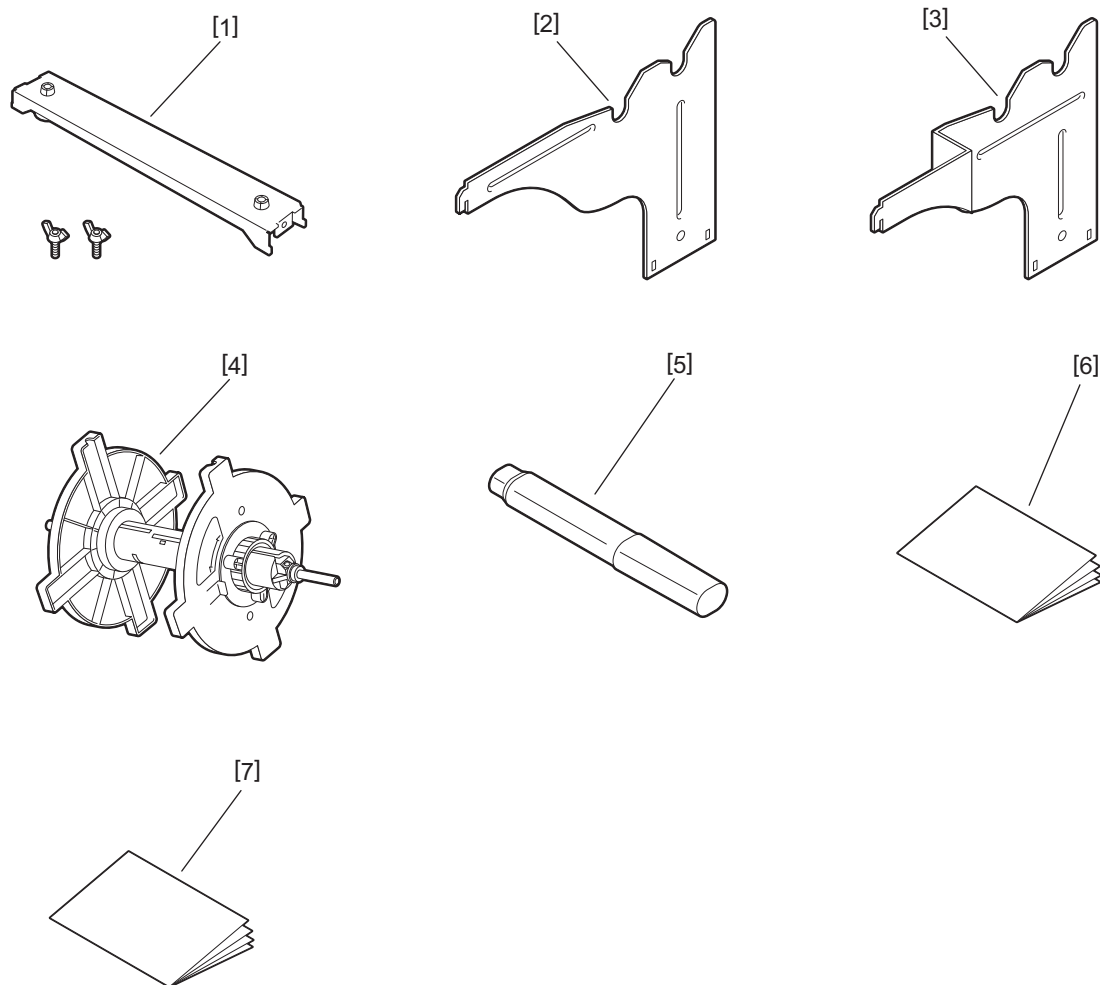
Toote ülevaade

| | |
|--|-----------|
| Tarvikud | 10 |
| Osade nimetused ja funktsioonid | 11 |
| Välisvaade | 11 |
| Sisemus | 13 |
| Tööpaneel | 14 |
| Ühilduvad USB mälud..... | 16 |

Tarvikud

Kontrollige, kas kõik tarvikud on olemas.

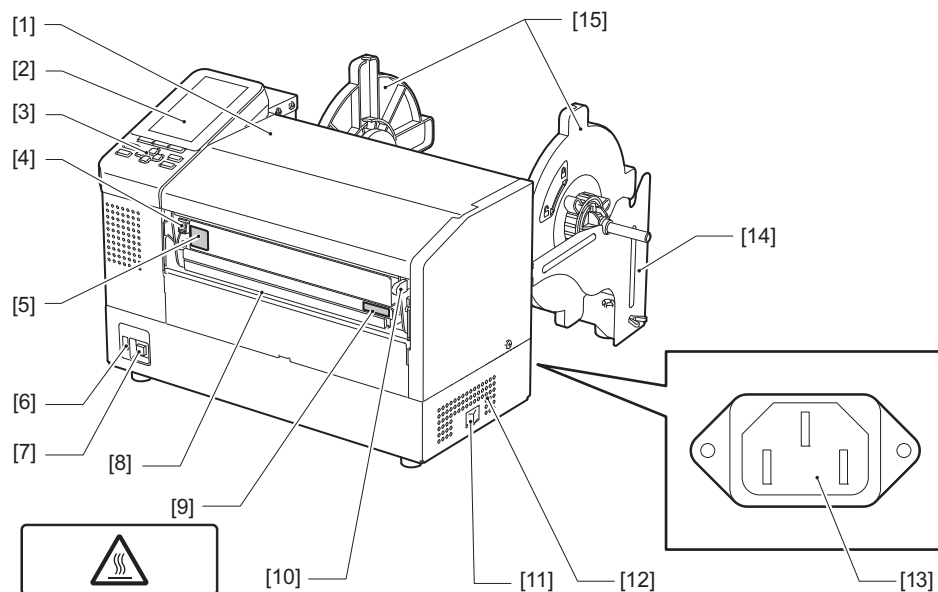
Kui midagi on puudu, võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.



| Nr | Osa nimetus |
|----|--------------------------------------|
| 1 | Etteande alus (1), tiibpolt (2) |
| 2 | Parempoolne etteandehoidiku raam (1) |
| 3 | Vasakpoolne etteandehoidiku raam (1) |
| 4 | Etteandehoidiku üksus (1) |
| 5 | Prindipea puhastuspliats (1 tk) |
| 6 | Ohutuslane teave (mitmekeelne) |
| 7 | Kiirhäälestusjuhend (1) |

■ Välisvaade

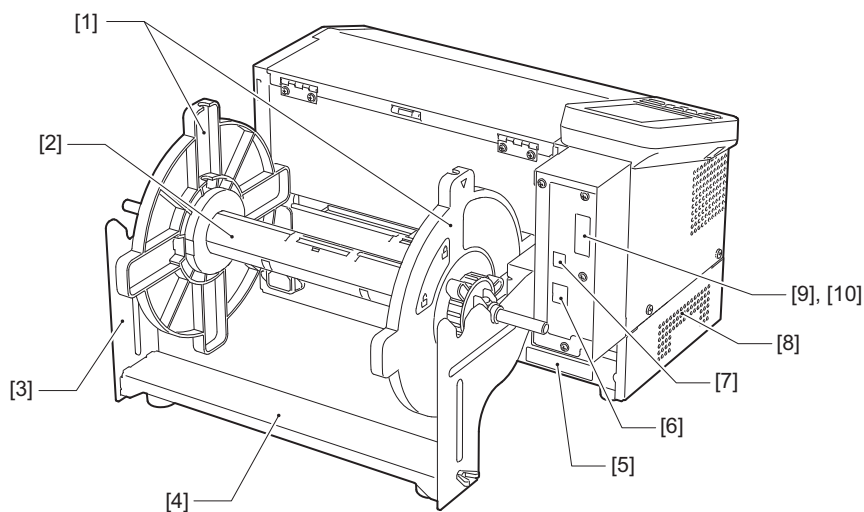
□ Esikülg



| Nr | Osa nimetus |
|----|--|
| 1 | Pealmine kaas Avage see kate meediumi või lindi asendamiseks või sisemuse puhastamiseks. |
| 2 | Värviline LCD-ekraan Kuvab iga funktsiooni seadistusekraani ja printeri oleku. |
| 3 | Tööpaneel Printeri oleku näitamiseks on kahte tüüpi lampe ja printeri kasutamiseks 11 nuppu. P. 14 „Tööpaneel“ |
| 4 | Rõhulüliti hoob Lülitab meediumile rakendatavat rõhku. |
| 5 | Rõhulüliti silt |
| 6 | USB-juhtseade Ühendab USB mälu, skanneri, klaviatuuri jne. |
| 7 | Nupp POWER Vajutage printeri toite sisse/välja lülitamiseks. |
| 8 | Andmekandja väljund Sellest avast väljub trükimeedium. |
| 9 | Hoiatussilt |
| 10 | Prindipea blokeeringu vabastushoob Vabastab prindipea ploki. |
| 11 | Peamine toitelüliti Lülitage printeri peatoide sisse/välja. — : SEES ○ : VÄLJAS |
| 12 | Ventilatsiooniavad |
| 13 | Vahelduvvoolutoite sisend Ühendab toitekaabli. |
| 14 | Etteandalus |

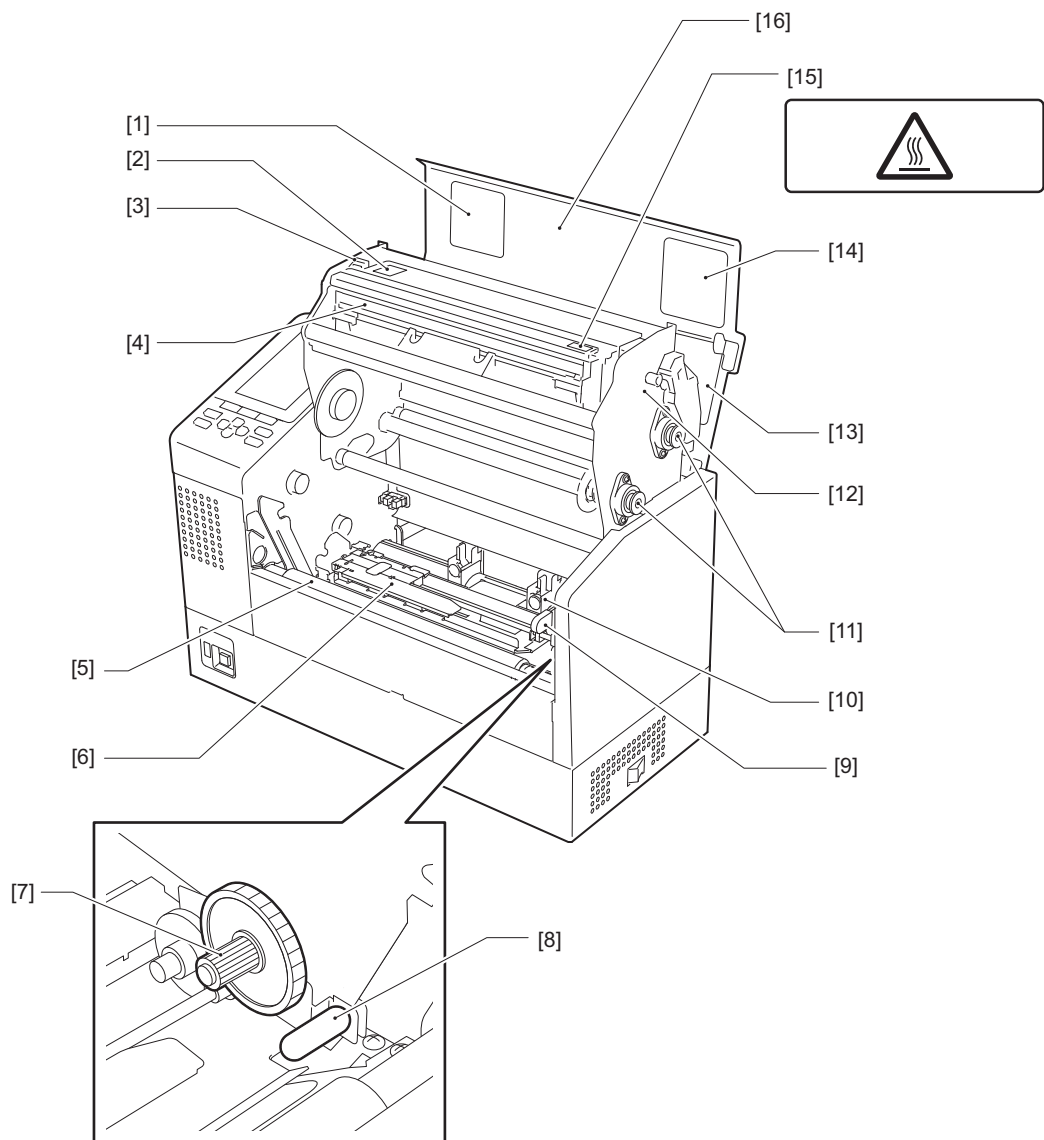
| Nr | Osa nimetus |
|----|-----------------------|
| 15 | Etteandehoidiku üksus |

□ Tagakülg



| Nr | Osa nimetus |
|----|--|
| 1 | Etteandehoidiku üksus |
| 2 | Etteande võll |
| 3 | Etteandehoidiku raam |
| 4 | Etteandevaluse alus |
| 5 | Laiendatud I/O-port (valikuline) Ühendab välisseadmed. Laiendatud I/O-porti ühendatud välisseadmete puhul kasutage seadmeid, mis vastavad spetsifikatsioonidele ja vastavatele seadustele ja määrustele. Pange tähele, et Toshiba Tec ei tooda seadmeid laiendatud I/O-pordiga ühendamiseks. |
| 6 | LAN-port Ühendab LAN-kaabli. 📖 P. 21 „Arvutiga ühendamine“ |
| 7 | USB-port Ühendab USB-kaabli. 📖 P. 21 „Arvutiga ühendamine“ |
| 8 | Ventilatsioonivad |
| 9 | Jadaliidese port (valikuline) Ühendab RS-232C-ga ühilduva sidekaabli. (D-Sub 9 klemmiga pistik tollimöödus kruvitüübiga) Juhtmevaba LAN/Bluetooth ei ole jadaliidese kasutamisel võimalik. |
| 10 | Juhtmevaba kohtvõrgu / Bluetoothi port (valikuline) Ühendab juhtmevaba sidemooduli (juhtmevaba LAN / Bluetooth). Jadaliidest ei saa kasutada juhtmevaba LAN/Bluetoothi kasutamise ajal. |

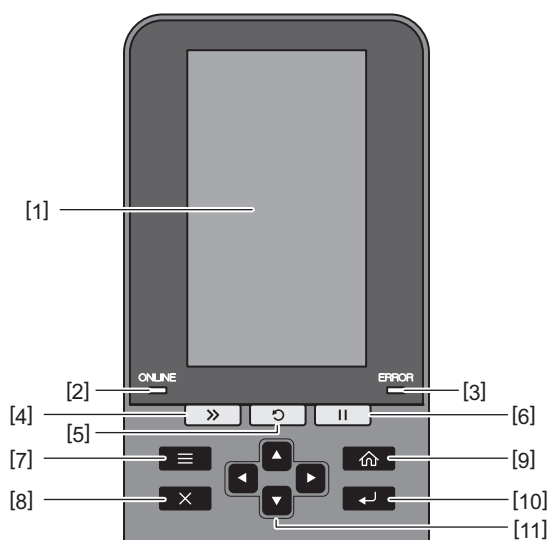
Sisemus



| Nr | Osa nimetus |
|----|--|
| 1 | Hoiatussilt |
| 2 | Rõhulüliti silt |
| 3 | Rõhulüliti hoob Lülitab meediumile rakendatavat rõhku. |
| 4 | Prindipea Prindib meediale kuumust rakendades. |
| 5 | Tiigliseade |
| 6 | Meediatuvastusanduri sektsioon |
| 7 | Anduri reguleerimisketas Reguleerib meediumituvastusanduri asendit. |
| 8 | Andurisektsiooni avamise/sulgemise nupp |
| 9 | Prindipea blokeeringu vabastushoob Vabastab prindipea ploki. |
| 10 | Andmekandja juhikud |

| Nr | Osa nimetus |
|----|---|
| 11 | Nupp |
| 12 | Prindipea plokk |
| 13 | Meedia laadimise juhiste silt |
| 14 | Etteandeteekonna silt |
| 15 | Kõrge temperatuuri hoiatussilt Olge kõrge temperatuuri osas ettevaatlik. |
| 16 | Pealmine kaas |

■ Tööpaneel



| Nr | Osa nimetus |
|----|---|
| 1 | Värviline LCD (272 x 480 punkti) Kuvab printeri oleku ja iga funktsiooni seadistusekraani. |
| 2 | Tuli ONLINE (sinine) Printeri olek teatakse järgmiselt. <ul style="list-style-type: none"> • Sees: printer on arvutiga suhtlemiseks valmis. • Vilgub kiiresti: printer suhtleb hetkel arvutiga. • Vilgub aeglaselt: printer on energiasäästurežiimis. |
| 3 | Tuli ERROR (oranž) Printeri olek teatakse järgmiselt. <ul style="list-style-type: none"> • Sees: esines tõrge. • Vilgub: tuvastati lindi ots. |
| 4 | Nupp [FEED] Vajutage seda nuppu, et liigutada meediumit ühe lehe võrra või viia meedium ettenähtud asendisse. Märkus Pärast meediumi või lindi asendamist vajutage ja hoidke all nuppu [FEED], et sööta meediumit umbes 10–20 cm (3,94–7,87") võrra, et kontrollida, kas meediumit saab õigesti sisestada. Kui esineb mõni printimise korts, vajutage nuppu [FEED] veel paar korda. |

■ Ühilduvad USB mälad

USB mällu saate salvestada vastuvõtupuhvri sisu ja toimingute logiteabe. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.

Kasutage USB-mälu, mis vastab järgmistele tingimustele:

- Integreeritud seade väikmälega (otse USB-porti ühendatud)
- Mahutavus 1 GB või rohkem (soovitavalt 2 GB või rohkem)
- Ühildub USB-IF (USB Implementers Forum) poolt kehtestatud järgmiste standarditega:
 - Klassiväärtus: 8 (08h) (USB Mass Storage Class)
 - Alamklassi väärtus: 6 (06h) (SCSI Transparent Command Set)
 - Protokolliväärtus: 80 (50h) (Bulk-Only Transport)
- Ühildub USB 2.0-ga
Kui kasutate USB 3.0 -ga ühilduvat USB-mälu, siis töötab see USB 2.0 kiirusel (kiire, 480 Mb/s)
- USB vorming peab olema FAT32 või exFAT
Kui salvestate faile üle 2 GB, kasutage exFAT-ga vormindatud USB-mälu.

Nõuanne

Saate USB mälu kasutada, kui sisestate selle vahetult enne toimingut. Seda pole vaja ennatlikult sisestada.

USB mälad, mille töö on printeris kontrollitud

| Tootja | Tootenimi | Mahutavus |
|---------------|------------------|---------------|
| Silicon Power | ULTIMA-U02 | 32 GB, 128 GB |
| BUFFALO | RUF3-C | 16 GB, 32 GB |
| | RUF3-K32GA | 32 GB |
| ELECOM | MF-MSU3A04GBK | 4 GB |
| KIOXIA | TransMemory U301 | 16 GB |
| SONY | USM128GU | 128 GB |
| GREEN HOUSE | GH-UF3LA512G-WH | 512 GB |
| Kingston | DataTraveler | 8 GB |

Printeri seadistamine

| | |
|---|-----------|
| Printeri kasutamiseks ettevalmistamine | 18 |
| Seadistamise asukohad..... | 18 |
| Toitejuhtme ostmisel..... | 19 |
| Etteandealuse kokkupanek..... | 20 |
| Arvutiga ühendamine | 21 |
| Toitekaabli ühendamine | 32 |
| Printeri lülitamine SISSE/VÄLJA | 34 |
| Printeri lülitamine SISSE | 34 |
| Printeri lülitamine VÄLJA..... | 35 |
| Meediumi laadimistoiming | 37 |
| Meediumi laadimine | 38 |
| Kokkuvolditud paberi laadimine | 45 |
| Meediumi laadimine kinnitatud valikulise löikuri mooduliga..... | 49 |
| Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine..... | 51 |
| Ülekandva anduri asendi reguleerimine | 52 |
| Ülemise peegeldava anduri asendi reguleerimine | 52 |
| Alumise peegeldava anduri asendi reguleerimine..... | 53 |
| Lindi laadimine (termosiirde meetod) | 54 |
| Lindi kinnitamine | 55 |
| Lindi eemaldamine | 58 |

Printeri kasutamiseks ettevalmistamine

Selles jaotises selgitatakse, kuidas printerit seadistada ning arvutit ja toitekaablit ühendada.

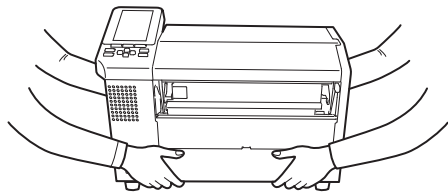
Seadistamise asukohad

⚠ ETTEVAATUST

Veenduge alati, et printeri ümberpaigutamisel oleks kaasatud vähemalt kaks inimest.

Printeri üksinda ümberpaigutamise proovimine võib põhjustada vigastusi.

Printeri ümberpaigutamisel hoidke seda allpool näidatud kohast.



Selle printeri ümberpaigutamisel ärge hoidke seda löikurmodulist.

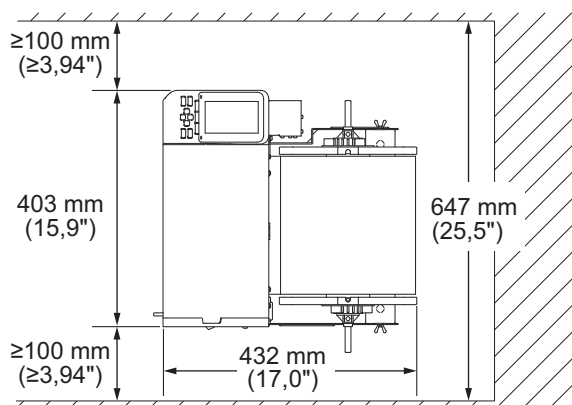
See võib põhjustada printeri lahtitulemist ja mahakukkumist, mis võib põhjustada vigastusi.

Ärge paigutage seda järgmistesse kohtadesse.

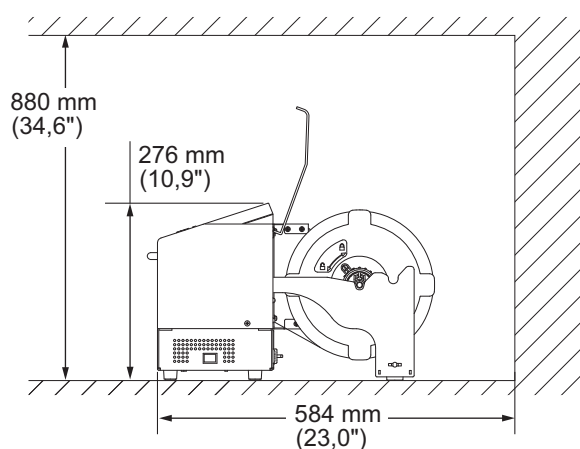
See võib põhjustada süttimist, elektrilööki, talitlushäireid, kahjustusi või deformatsiooni.

- Kohad, mille temperatuur on väljaspool määratud vahemikku
- Kohad, mis on otsese päikesevalguse käes
- Akende lähedal
- Kõrge õhuniiskusega kohad
- Kohad, mis on otseselt külma õhu käes
- Kohad, kus esineb vibratsiooni
- Kohad, kus on palju auru või tolmu
- Kohad, mis puutuvad kokku õlisuitsu, auru või kuumusega
- Toiduvalmistamiseseadmete, õhuniisutajate või kütteseadmete läheduses
- Lähedalasuvad seadmed, mis kasutavad mikrolaineid, nagu mikrolaineahjud
- Magnetvälju või elektromagnetlaineid tekitavate seadmete läheduses
- Mere lähedal

Pange printer kohta, mis on sile ja lame, kus on hea ventilatsioon ja piisavalt ruumi toimingute tegemiseks. Samuti jätke printeri ümber vaba ruumi, nagu on allolevatel joonistel näidatud.



[A]



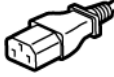
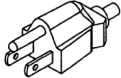
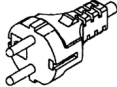
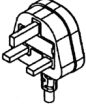

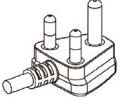
[B]

[A]: Ülevaade

[B]: Külgvaade

■ Toitejuhtme ostmisel

Osades riikides/regioonides pole toitejuhet selle printeriga kaasas. Sellisel juhul kasutage teie riigis/piirkonnas heakskiidetud toitejuhet.

| Toitejuhtme juhend | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| 1. 100–125 V vahelduvvoolu toiteallikaga kasutamiseks valige toitejuhe, mille nimiväärtus on min 125 V, 10 A. 2. 200–240 V vahelduvvoolu toiteallikaga kasutamiseks valige toitejuhe, mille nimiväärtus on min 250 V. 3. Valige toitejuhe, mille pikkus on kuni 2 m. 4. Vahelduvvooluadapteriga ühendatud toitejuhtme pistikut peab saama sisestada ICE-320-C14 pistmikusse. Kuju vaadake järgmiselt jooniselt. | | | | | |
|  | | | | | |
| Riik/piirkond | Põhja-Ameerika | Euroopa | Ühendkuningriik | Austraalia | Lõuna-Aafrika ^{*1} |
| Andmed (minim.) Tüüp | 125 V, 10 A SVT | 250 V H05VV-F | 250 V H05VV-F | 250 V AS3191 kinnitatud, Kerg- või tavadöö tüüp | 250 V H05VV |
| Juhtme mõõt (minim.) | Nr. 3/18AWG | 3 x 0,75 mm ² | 3 x 0,75 mm ² | 3 x 0,75 mm ² | 3 x 0,75 mm ² |
| Pistiku konfiguratsioon (kohalik kinnitatud tüüp) |  |  |  |  |  |
| Andmed (minim.) | 125 V, 10 A | 250 V, 10 A | 250 V ^{*2} | 250 V ^{*2} | 250 V ^{*2} |

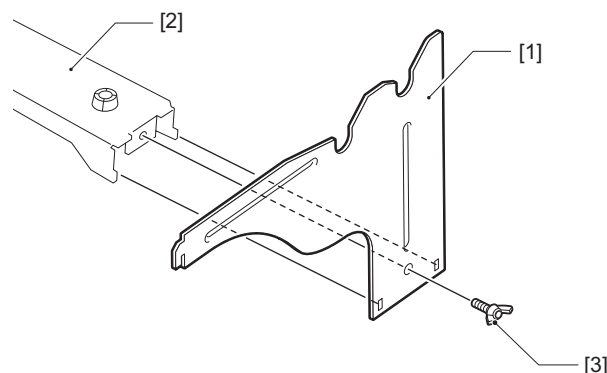
*1 Lõuna-Aafrika ei kuulu selle toote müügi piirkonda.

*2 Vähemalt 125% toote nimivoolust

■ Etteandevaluse kokkupanek

Pange etteandevalus kokku vastavalt järgmisele protseduurile ja kinnitage seejärel printeri tagaküljele.

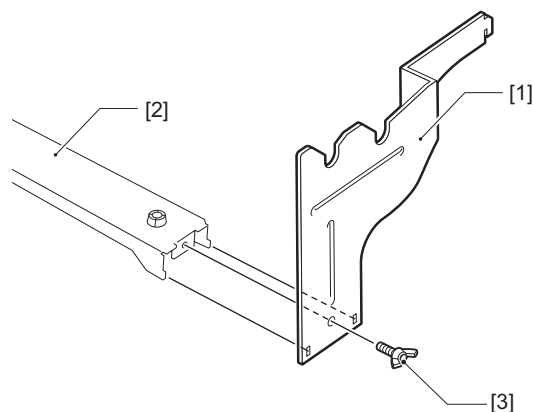
- 1** Joondage etteandevaluse aluse [2] väljaulatuv osa parempoolse etteandehoidiku raami [1] ruudukujulise avaga ja kinnitage see kindlalt kaasasoleva tiibpoldi [3] abil.



Nõuanne

Etteandevaluse alus ei ole küljepõhine.

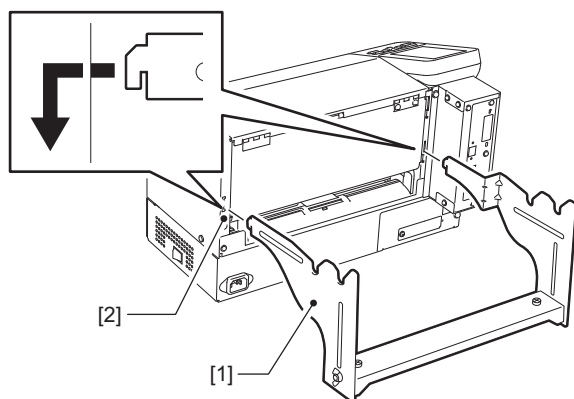
- 2** Joondage etteandevaluse aluse [2] väljaulatuv osa vasakpoolse etteandehoidiku raami [1] ruudukujulise avaga ja kinnitage see kindlalt kaasasoleva tiibpoldi [3] abil.



Nõuanne

Ühendage etteandehoidiku raamid nii, et vasak ja parem pool jääksid samasse suunda.

- 3** Kinnitage kokkupandud etteandevalus [1] kindlalt printeri tagaküljel asuvasse kinnitusaukudesse [2].



Märkus

Kui etteandevalgus ei ole kinnituskohades korralikult kinnitatud, võib esineda meedia kaldumine või etteandeprobleem.

Arvutiga ühendamine

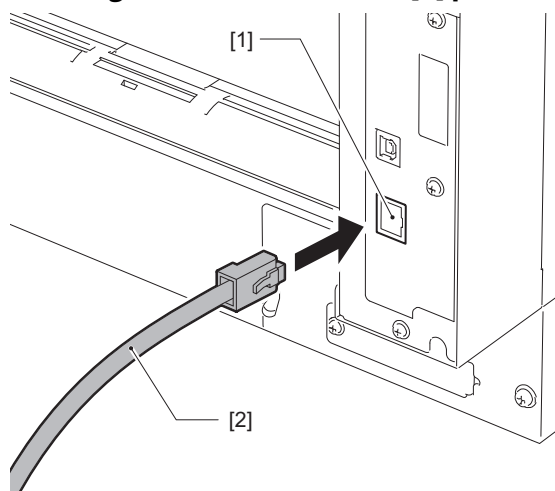
Arvutiga ühendamiseks tehke järgmist.

See, millist sidekaablit kasutada, sõltub arvutiga suhtlemise viisist.

Täpsema teabe saamiseks pidage nõu oma klinditeeninduse esindajaga.

LAN-kaabliga ühendamine

1 Ühendage LAN-kaabli ühendus [2] printeri tagaküljel olevasse LAN-porti [1].



Nõuanne

Te ei pea printeri ega arvuti toidet välja lülitama.

2 Ühendage LAN-kaabli teises otsas olev pistik arvuti LAN-porti või jaoturisse.

Arvutiga ühendamise teavet lugege kasutatava arvuti kasutaja käsiraamatust.


Märkus

- Kasutage standarditele vastavat LAN-kaablit.
 - 10BASE-T standard: kategooria 3 või kõrgem
 - 100BASE-TX standard: kategooria 5 või kõrgem
 - 1000BASE-T standard: kategooria 5e või kõrgem
 - Kaabli pikkus: segmendi maksimaalne pikkus kuni 100 m (328,1 jalga).
- Olenevalt ühendatud LAN-keskkonnast ja mürakeskkonnast võivad tekkida sidevead. Sel juhul võite vajada varjestatud kaableid (STP) ja ühendatud seadmete sobitamist.
- Soovitav on muuta vaikimisi SNMP kogukonna nime.

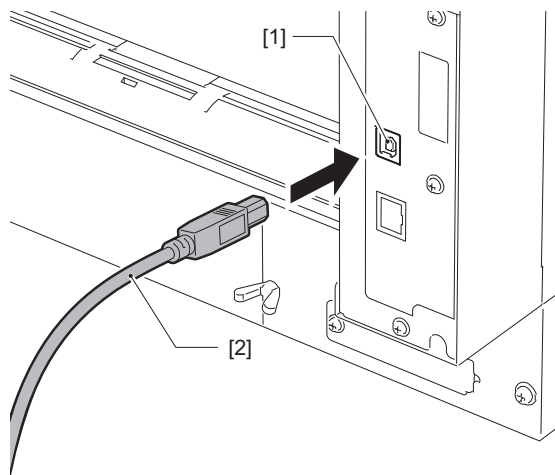
□ USB kaabliga ühendamine

1 Lülitage arvuti sisse ja käivitage Windowsi süsteem.

2 Lülitage printeri küljel asuv peatoitelüliti sisse, seejärel vajutage esipaneelil nuppu POWER.

 P. 34 „Printeri lülitamine SISSE“

3 Printeri tagaküljel asuva host-arvuti ühendamiseks ühendage USB kaabli [2] pistik USB liidesega [1].



4 Ühendage USB kaabli teises otsas olev pistik arvuti USB liidesesse.

Arvutiga ühendamise teavet lugege kasutatava arvuti kasutaja käsiraamatust.

Märkus

Kasutage printeriga ühendamiseks USB-kaabli B-tüüpi pistikut, mis ühildub standardiga 2.0 või uuemaga.

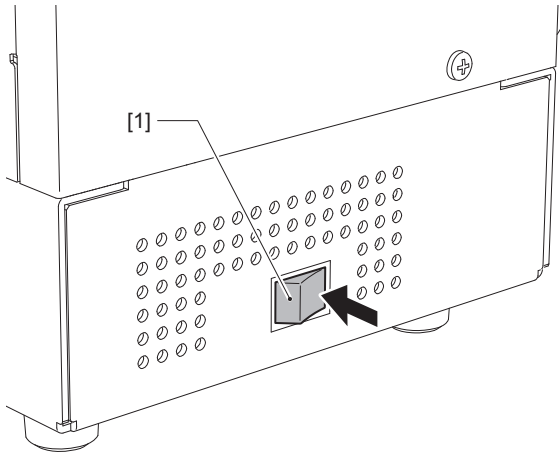
Ühendamine jadakaabliga

Märkus

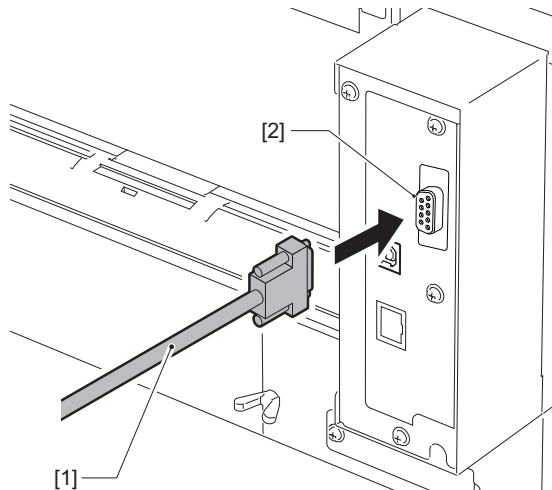
Jadaliidese port on valikuline.

1 Veenduge, et printeri peatoitelüliti [1] oleks välja lülitatud.

○ pool on väljas.



2 Ühendage jadakaabli [1] printeripoolne pistik printeri tagaküljel asuvasse jadaliidese porti [2] ja kinnitage pistik kruvidega.



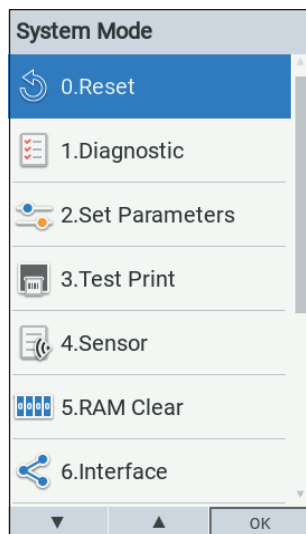
3 Ühendage jadakaabli arvutipoolne pistik arvuti jadapordiga.

Arvutiga ühendamise teavet lugege kasutatava arvuti kasutaja käsiraamatust.

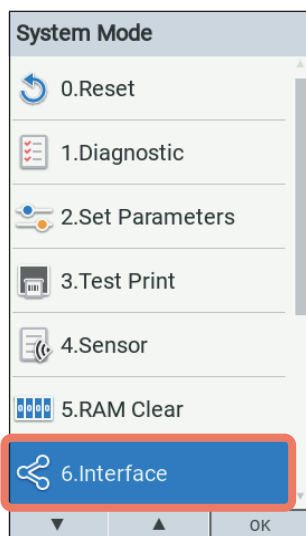
❑ Bluetoothiga ühendamine (valikuline)

Bluetoothi lubamine

- 1 Vajutades nuppe [FEED] ja [PAUSE], lülitage toide sisse.**
Kuvatakse ekraan System Mode.

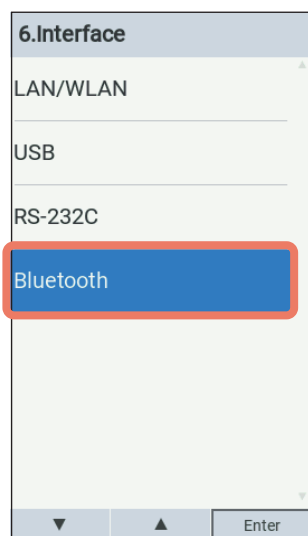


- 2 Kasutage [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida menüü [Interface], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.**



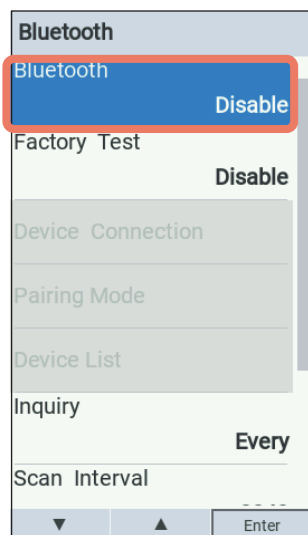
Ilmub kuva [Interface].

3 Kasutage [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida [Bluetooth], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.

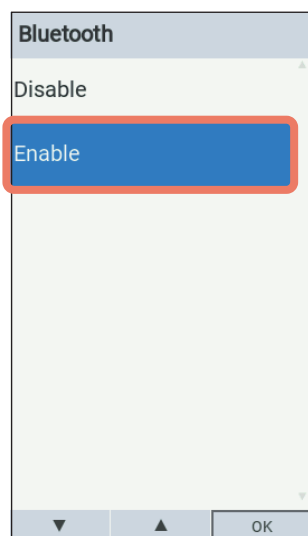


Avaneb seadistuse ekraan [Bluetooth].

4 Kasutage [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida [Bluetooth], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.



5 Kasutage [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida [Enable], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.



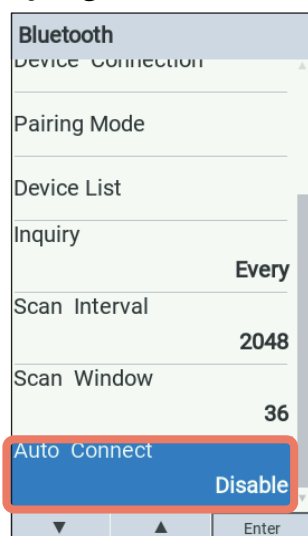
Naaseb seadistuse ekraanile [Bluetooth].

Võrgurežiimi kuvale naasmine käivitab võrgu ja aktiveerib Bluetooth-funktsiooni.

Ühenduse automaatse taastamise sätte muutmine

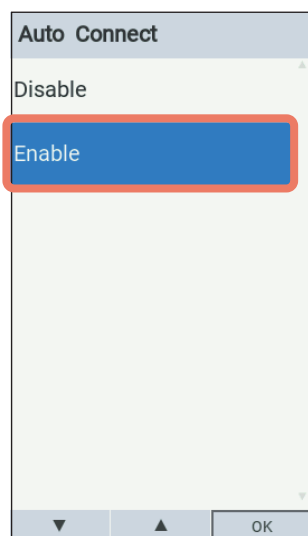
Määrake, kas printer ühendub seotud hostseadmega automaatselt või käsitsi.

1 Kasutage sätete kuval [Bluetooth] [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida [Auto Connect], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.

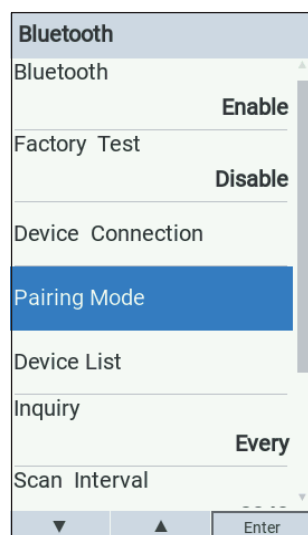


Avaneb seadistuse ekraan [Auto Connect].

2 Kasutage [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida Enable/Disable, ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.



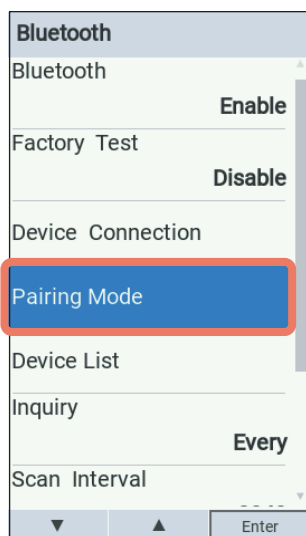
Naaseb seadistuse ekraanile [Bluetooth].



Sidumine hostterminaliga

Siduge hostterminal printeriga.

- 1 Kasutage sätete kuval [Bluetooth] [Ülesnoole] või [Allanoole] nuppu, et valida [Pairing Mode], ja vajutage [PAUSE] või [ENTER] nuppu.**

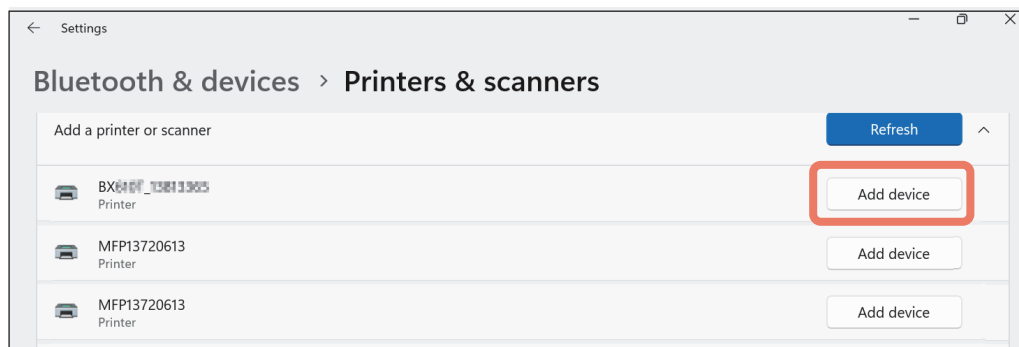


Ilmub kuva [Pairing].

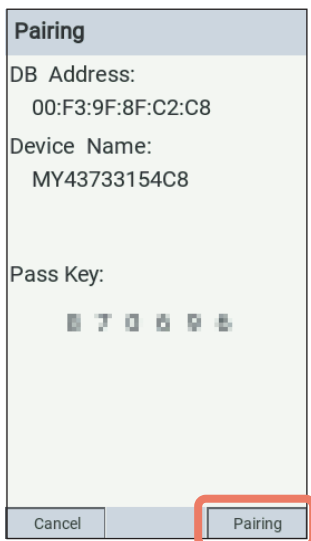


- 2 Lisage hostterminalis printer ühendatava seadmena.**

Kuva võib olenevalt seadme tüübist ja operatsioonisüsteemi versioonist erineda.

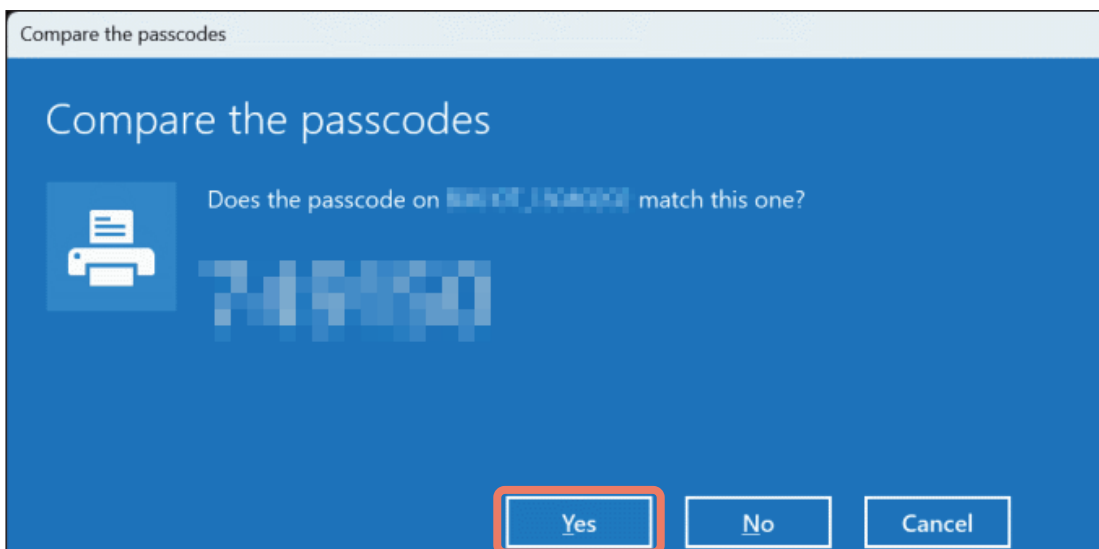


3 Vajutage printeril [PAUSE] või [ENTER] nuppu, et alustada sidumist.



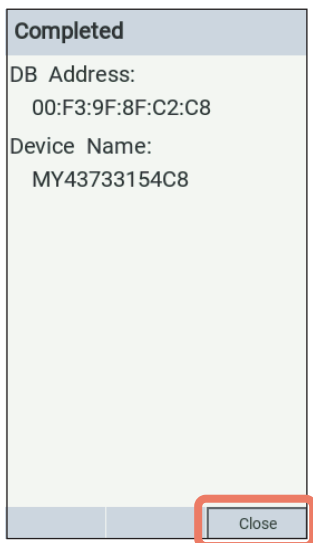
4 Viige hostterminalis läbi sidumistoiming.

Kuva võib olenevalt seadme tüübist ja operatsioonisüsteemi versioonist erineda.

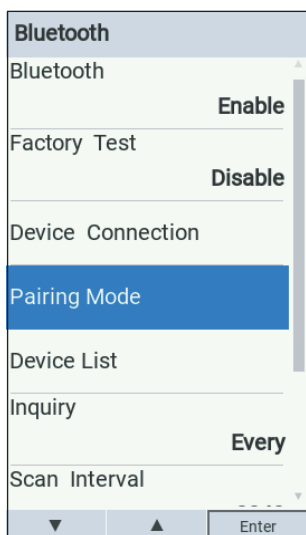


Sidumine on lõpule viidud.

5 Ekraani sulgemiseks vajutage printeril [PAUSE] või [ENTER] nuppu.



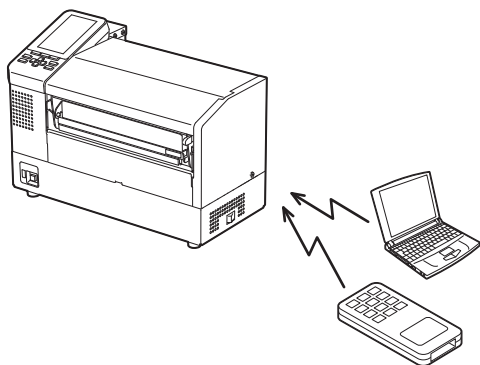
Naaseb seadistuse ekraanile [Bluetooth].



6 Ilmub võrgurežiimi kuva.

Bluetoothi kaudu suhtlemine

1 Viige host-seade printerist 3 m (9,8 jala) kaugusele.



2 Lülitage printer ja host-seade sisse.

3 Veenduge, et Bluetooth-ühenduse ikoon põleb.

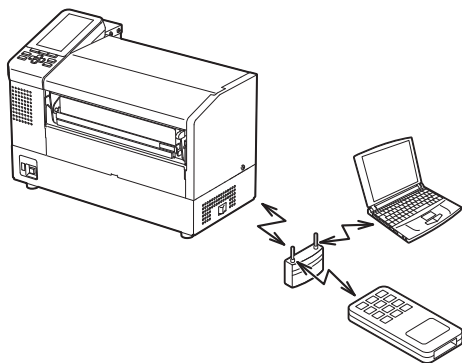
4 Edastage andmed host-seadmest printerisse.

Ühendamine juhtmevaba LAN-i kaudu (valikuline)

Märkus

- Enne juhtmevaba side loomist lugege hoolikalt alltoodud teavet.
P. 5 „Juhtmevabade sideseadmete käsitlemise ettevaatusabinõud“
- Veenduge, et printeri ja hosti vahel ei oleks takistusi. Nende vahele jäävad takistused võivad põhjustada kehva side.

1 Asetage printer pääsupunkti levialasse.



2 Lülitage printer ja host-seade sisse.

3 Edastage andmed host-seadmest printerisse.

Nõuanne

Side võib olla keeruline olenevalt keskkonnast, kus printerit kasutatakse. Kontrollige seda eelnevalt. Täpsemalt võib side olla võimatu metallsemete läheduses, palju metallitolmu sisaldavates kohtades või metallist seintega ümbritsetud ruumis jne.

■ Toitekaabli ühendamine

Kaasasoleva toitejuhtme pistikupessa ühendamiseks kasutage järgmist protseduuri.

⚠ HOIATUS

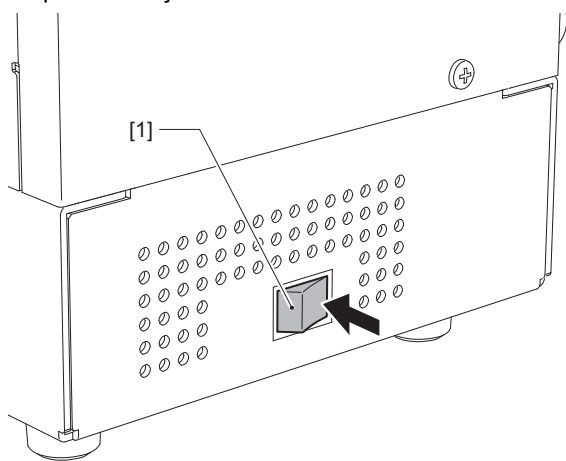
- **Kasutage ainult andmesildil märgitud vahelduvpinget.**
Vastasel juhul võib see põhjustada tulekahju või elektrilöögi.
- **Pistikupesa peab asuma seadme lähedal ja sellele peab olema võimalik lihtsalt juurde pääseda.**
- **Kasutage kindlasti selle printeriga kaasasolevat toitekaablit*.**
Muu toitekaabli kasutamine, kui komplektis olev, võib põhjustada tulekahju. Samuti ärge kasutage kaasasolevat toitekaablit muude seadmete jaoks peale selle printeri.
* Osades riikides/piirkondades pole selle printeriga toitejuhet kaasas. Sellisel juhul kasutage teie riigis/piirkonnas heakskiidetud toitejuhet.
- **Ärge kasutage pikendusjuhtmeid ega ühendage ühte pistikupessa mitut juhet.**
Toiteallika võimsuse ületamisel esineb tulekahju ja elektrilöögi oht.
- **Ärge toitejuhet painutage, kahjustage, tõmmake, asetage sellele raskeid esemeid ega kuumutage seda.**
Toitejuhtme kahjustamisel esineb tulekahju ja elektrilöögi oht. Kui toitejuhe peaks kunagi viga saama, küsige oma hooldusesindajalt selle asendust.
- **Ärge ühendage ega eemaldage toitepistikut märgade kätega.**
Toitepistiku märgade kätega ühendamisel või lahutamisel esineb tulekahju ja elektrilöögi oht.

⚠ ETTEVAATUST

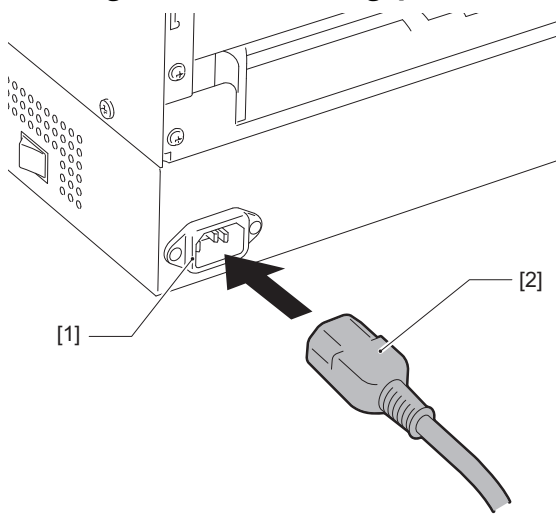
- **Veenduge enne toitejuhtme ühendamist, et printeri toitelüliti oleks välja lülitatud.**
Kui toide on sees, võib see põhjustada elektrilöögi või lühise.
- **Sisestage toitepistik täielikult ja kindlalt pistikupessa.**
Kui toitepistikut korralikult ei ühendata, esineb tulekahju ja elektrilöögi oht.
- **Toitepistiku eemaldamisel hoidke alati pistikust kinni.**
Toitekaablist tõmbamisel esineb tulekahju ja elektrilöögi oht, mis võib südamikujuhimeid murda või paljastada.
- **Ühendage toitejuhe vähemalt kord aastas lahti ning puhastage pistiku harud ja harude ümbrus.**
Kogunenud tolmu tõttu esineb tulekahju oht.
- **Toitekaabli seinakontaktist lahutamisel veenduge, et peatoide oleks välja lülitatud.**
Enne toitejuhtme lahtiühendamist veenduge, et printer oleks välja lülitatud.

1 Veenduge, et printeri peatoitelüliti [1] oleks välja lülitatud.

○ pool on väljas.



2 Ühendage toitekaabel [2] tagapaneelil vahelduvvoolutoite sisendisse [1].



Printeri lülitamine SISSE/VÄLJA

Kasutage printeri sisse- ja väljalülitamiseks küljel asuvat peatoitelüliti ja esipaneelil olevat nuppu POWER.

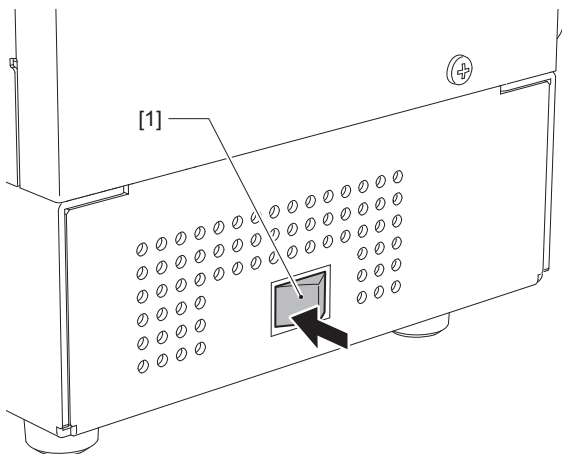
Märkus

Ärge ühendage ega lahutage printeri toitejuhet, et lülitada printrit sisse/välja. See võib põhjustada rikkeid.

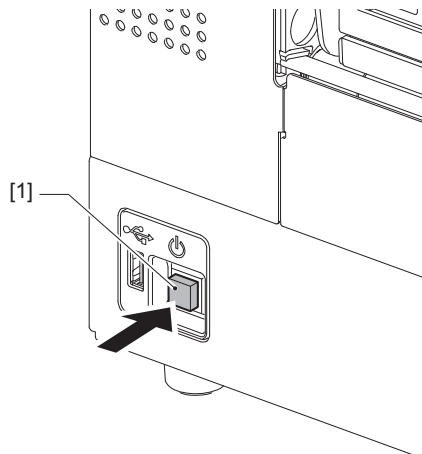
■ Printeri lülitamine SISSE

1 Lülitage printeri küljel asuv peatoitelüliti [1] sisse.

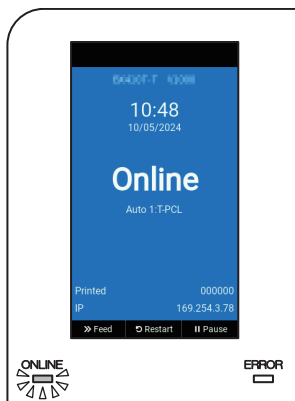
— pool on SEES.



2 Vajutage printeri esiküljel olevat nuppu POWER [1].



„Online“ kuvatakse värvilisel LCD-ekraanil ja ONLINE lamp (sinine) süttib.



Nõuanne

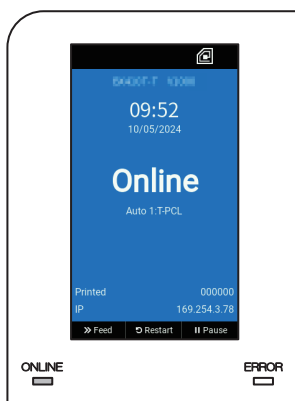
- Kui toide ei lülitu sisse või kuvatakse tõrketeadet, vaadake järgmist lehekülge.
P. 68 „Tõrkeotsing“
- Sellel printeril on funktsioon, mis võimaldab printeri käivitada, lülitades selleks lihtsalt sisse tagaküljel oleva peamise toitelüliti, ilma esiküljel oleva nupu POWER abita. Üksikasjade jaoks võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.

■ Printeri lülitamine VÄLJA

Märkus

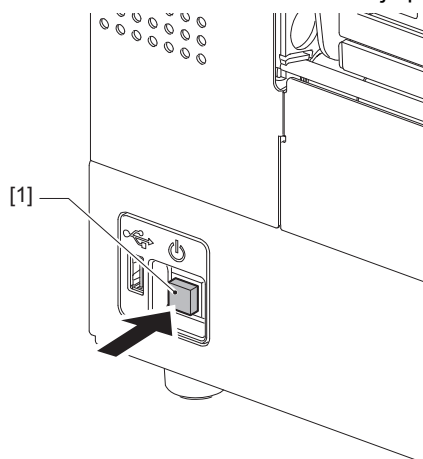
- Ärge lülitage toidet välja meediumi väljutamise ajal. See võib põhjustada paberiummistusi või talitlushäireid. Samas kui printerist tuleb imelikku lõhna või suitsu, lülitage toide kohe välja ja eemaldage toitejuhe pistikupesast.
- Kui tuli ONLINE vilgub kiiresti, võib printer koos arvutiga suhelda ja seega ärge lülitage toidet välja. See võib ühendatud arvutit halvasti mõjutada.

- 1 Veenduge, et värvilisel LCD-l on kuvatud „Online“ ja lamp ONLINE (sinine) põleb.**
Kui lamp ONLINE (sinine) vilgub, oodake, kuni see süttib.



2 Vajutage printeri esiküljel olevat nuppu POWER [1].

Mälus olevad andmed kustutatakse ja printer lülitub välja.



3 Vajutage nuppu [PAUSE] või [ENTER].

Nõuanne

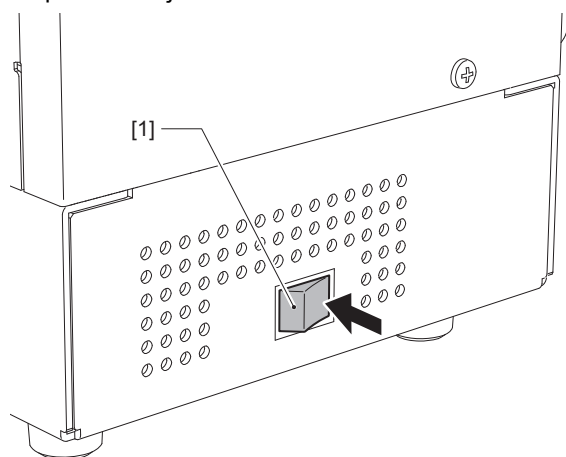
- Toimingu tühistamiseks ja eelmisele kuvale naasmiseks vajutage nuppu [FEED] või [CANCEL].
- Värvilisel LCD-ekraanil kuvatav teade oleneb printeri tööolekust.
- Toidet ei saa välja lülitada, kui võrgu funktsioonid on aktiivsed, püsivara värskendused pooleli või kui veebiutiliidist laaditakse üles fondiandmeid. Vajutage nuppu [PAUSE] või [ENTER] eelmisele ekraanile naasmiseks.

4 Värviline LCD-ekraan lülitub välja.

Pärast seda, kui tuli ONLINE ja ERROR koos vilguvad, lülituvad need välja.

5 Lülitage printeri küljel asuv peatoitelüliti [1] välja.

pool on väljas.

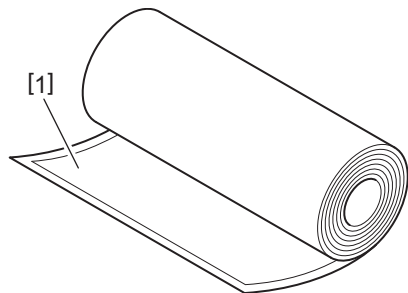


Meediumi laadimistoiming

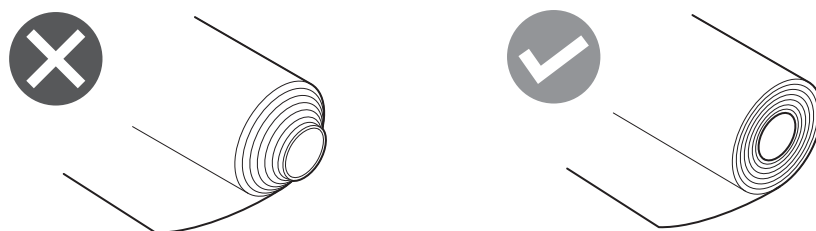
Selles jaotises selgitatakse meediumi (silt/etikett) printerisse laadimise toimingut.

Märkus

- Meediumi suurus, mida saab printerisse laadida, on järgmine.
 - Rulli läbimõõt: kuni 230 mm (9,06")
 - Tuuma sisemine läbimõõt: 76,2 mm (3")
- Leidub meediume soojusülekanne ja otsese soojuskasutuse jaoks ning meediumid hõlmavad nii silte kui ka etikette.
- Kasutage ainult sissepoole keritud meediat. Laadige see printerisse nii, et prindipool [1] jääb ülespoole.



- Enne rullmeediumi laadimist siluge rulli külgi, nagu on allpool näidatud.



- Esimese printerisse laaditava meediumi kasutamiseks kasutage andmekandja tuvastamise anduri tundlikkuse reguleerimiseks süsteemirežiimis valikut „Sensor“.
Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.
- Eelprintitud meediumi paigaldamisel määrake läviväärtus.
Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.

Nõuanne

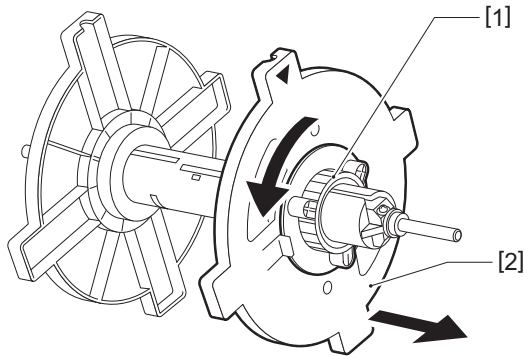
- Kasutage Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud originaalmeediumit. Meediumi tellimise ja ettevalmistamise kohta lisateabe saamiseks võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.
- Toshiba Tec Corporation ei vastuta printimise tagajärgede eest muude kui Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud meediumite laadimisel.

■ Meediumi laadimine

⚠ ETTEVAATUST

- **Avage ülemine kate täielikult tagakülje poole.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.

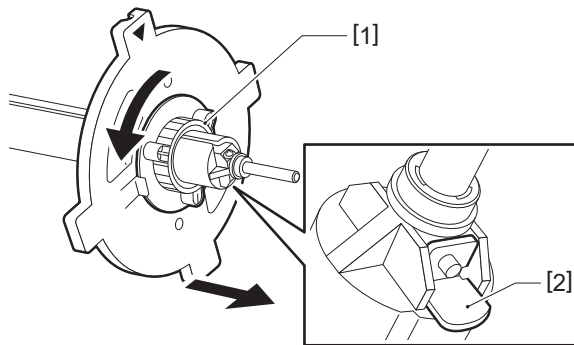
- 1 Vabastage eemaldatava külje etteandehoidiku lukustusnupp [1], keerates seda vabastussuunas (🔓), ja tõmmake hoidik [2] etteandevõllilt välja.**



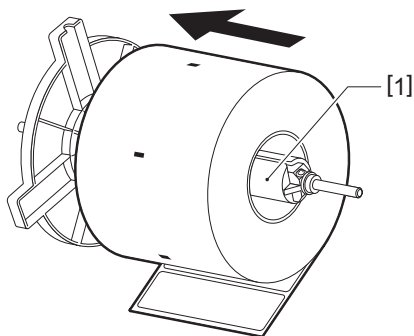
Nõuanne

Stopperiga etteandehoidikut ei saa etteandevõllilt eemaldada.

- 2 Vabastage mitte-eemaldatava külje etteandehoidiku lukustusnupp [1], keerates seda vabastussuunas (🔓) ja liigutage seda servani, kuni see peatub stopperi [2] juures.**

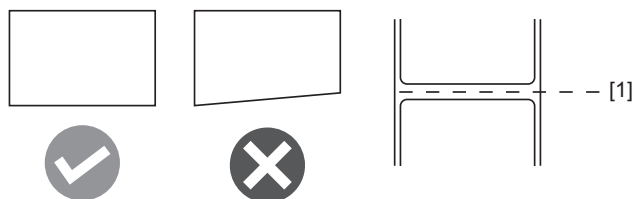


- 3 Laadige meedia etteandevõllile [1].**

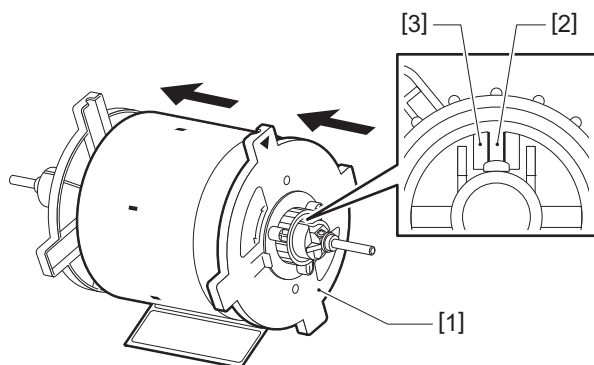


Märkus

Siltide korral lõigake alus [1] läbi otse siltide vahel.



4 Joondage eemaldataval küljel etteandehoidiku [1] märgis ▼ etteandevõlli soonega ja lükake see koos meediaiga vastasküljel asuvasse etteandehoidikusse.



Nõuanne

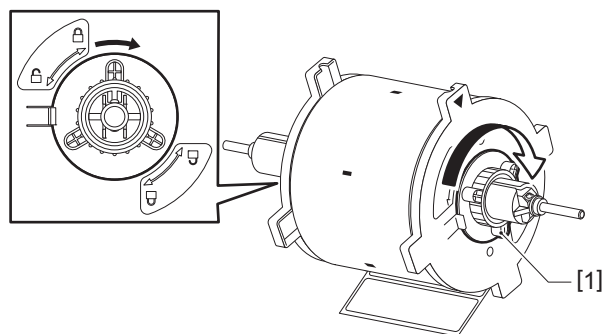
- Kui märgis ▼ on joondatud etteandevõlli soonega, sobitub etteandehoidiku väljaulatuv osa [2] soonde [3].
- Mõlemad etteandehoidikud kinnitavad nüüd meediat ja see asetatakse etteandevõlli keskele.

5 Keerake mõlema etteandehoidiku lukustusnupud [1] lukustamise suunas (🔒), et need kinnitada.

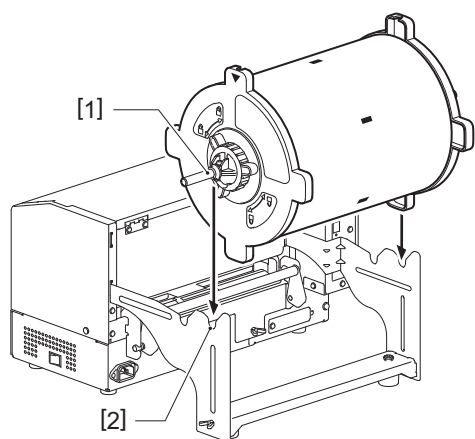
⚠ ETTEVAATUST

Ärge kallutage meediaga laetud etteandehoidiku üksust ilma lukustusnuppe kinnitamata.

Eemaldatava külje etteandehoidik võib lahti tulla ja meedia võib maha kukkuda, põhjustades vigastusi.



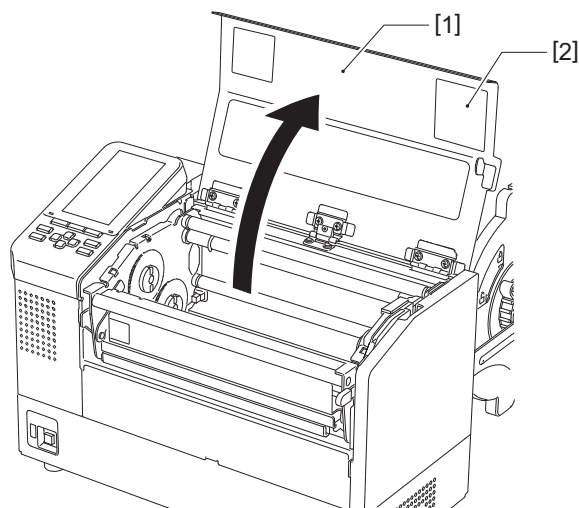
6 Asetage meediaga täidetud etteandehoidiku üksus [1] etteandetoe tagaküljel asuvale U-kujulisele soonele [2].



Nõuanne

- Asetage meedia nii, et selle prindipool oleks ülespoole.
- Veenduge, et etteandevõlli vasakul ja paremal küljel olevad õliga immutatud laagrid on korralikult etteandeluse U-kujulisele osale paigaldatud.

7 Avage ülemine kate [1] täielikult tagaküljele.



Märkus

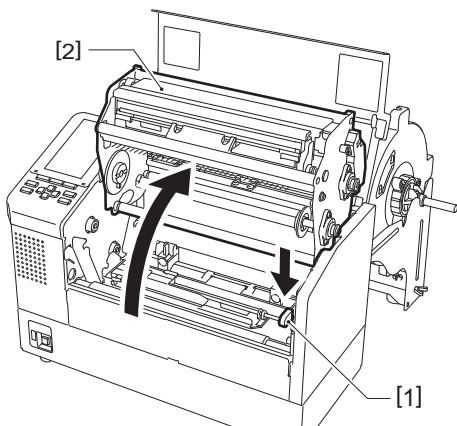
Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.

Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

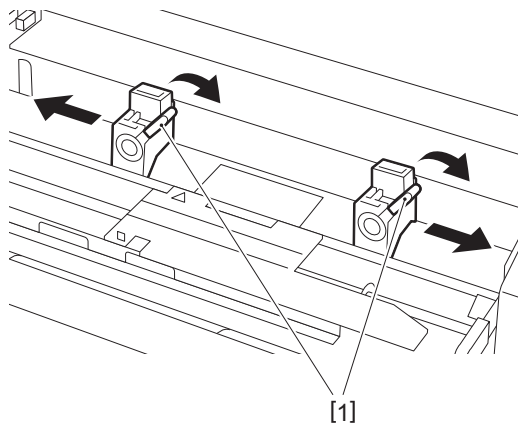
Nõuanne

Järgige ülemise kate [2] sees olevat etteandeteekonna silti.

8 Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba [1] ja tõstke prindipea plokk [2] vertikaalasendisse.

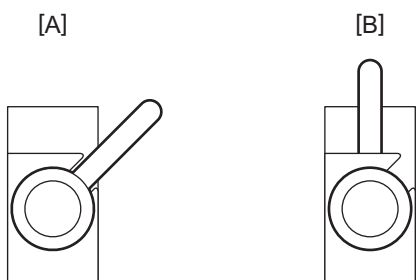


9 Pöörake vasaku ja parema meediajuhiku lukustushoovad [1] vabastussuunas (paremal pool) ja avage juhikud meedia laiuselt veidi laiemale.



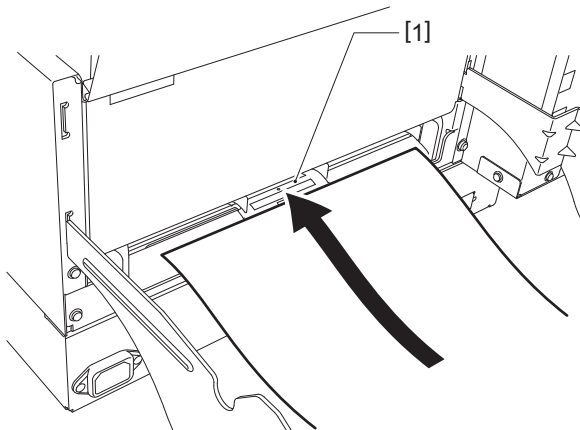
Nõuanne

Meediajuhikute liigutamisel veenduge, et mõlemad lukustushoovad liiguksid vabastussuunas. Meediajuhikud ei liigu, kui ühe poole lukustushoob jääb lukustatuks.

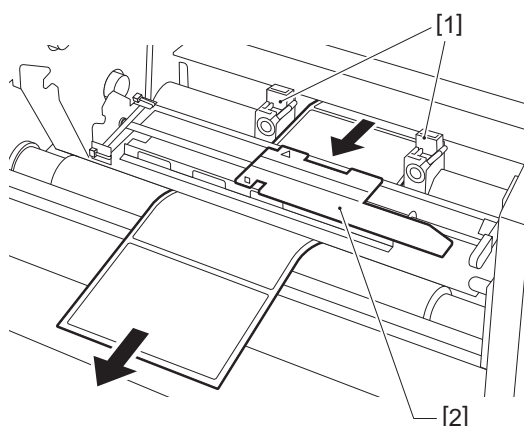


[A]: Vabastatud
[B]: Lukustatud

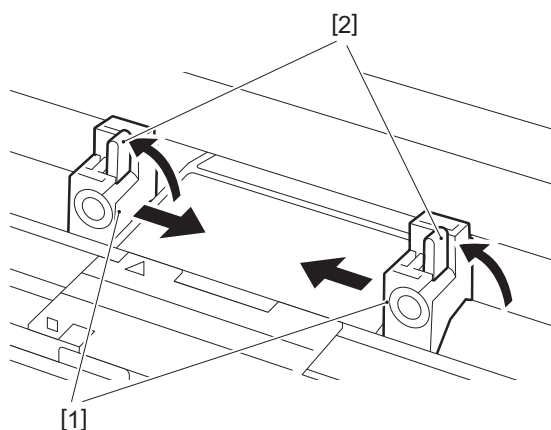
10 Tõmmake meedium u. 50 cm (19,7") välja ja sisestage see meediapilusse [1].



11 Viige meedia vasaku ja parema meediajuhiku [1] vahelt läbi, viige see meediatuvastusanduri sektsiooni [2] alt läbi ja söötke see käsitsi meediaväljundisse.



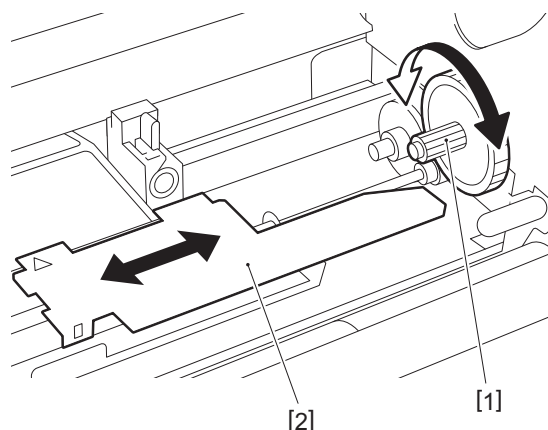
12 Reguleerige meediajuhikud [1] täpselt meedia laiusele, seejärel tõstke lukustushoovad [2], et need paigale lukustada.



Nõuanne

Veenduge, et meedia liiguks otse etteandehoidikust meediaväljundisse.

13 Pöörake anduri reguleerimisketast [1], et reguleerida meediatuvastusanduri [2] asendit vastavalt laetud meediale.

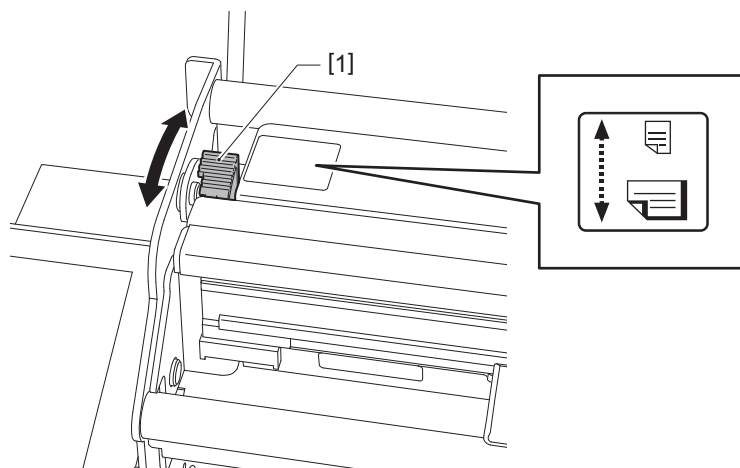


Nõuanne

Reguleerimise üksikasju leiate altpoolt.

📖 P. 51 „Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine“

14 Sõltuvalt laetud meedia lausest kasutage rõhulüliti hooba [1] prindipea rõhu ümberlülitamiseks.

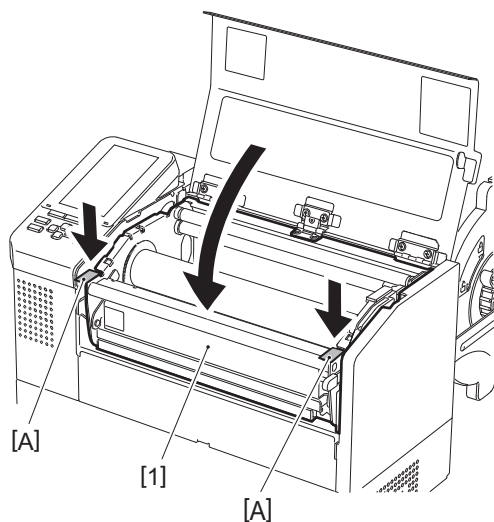


| Hoova asend | Prindipea rõhk | Meediumi laius |
|-------------|----------------|---------------------------|
| UP | Low (madal) | 120 mm (4,72") või vähem |
| DOWN | Kõrge | Rohkem kui 120 mm (4,72") |

Nõuanne

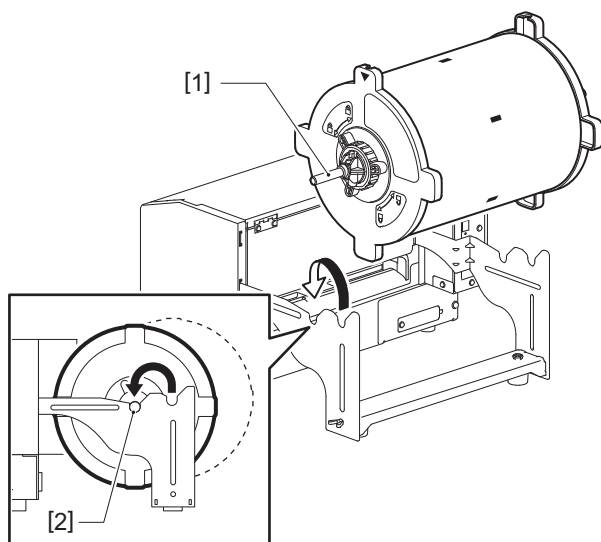
- Kui printimine on tuhm, võib rõhulüliti hoova vastupidisesse asendisse seadmine prinditulemust parandada.

15 Langetage prindipea plokk [1] õrnalt ja lukustage see, vajutades sektsiooni A tugevalt sisse, kuni kuulete klõpsatust.



16 Sulgege pealmine kaas õrnalt.

17 Liigutage meediaga täidetud etteandehoidiku üksust [1] ja asetage see etteandevaluse ees olevale U-kujulisele soonele [2].



Nõuanne

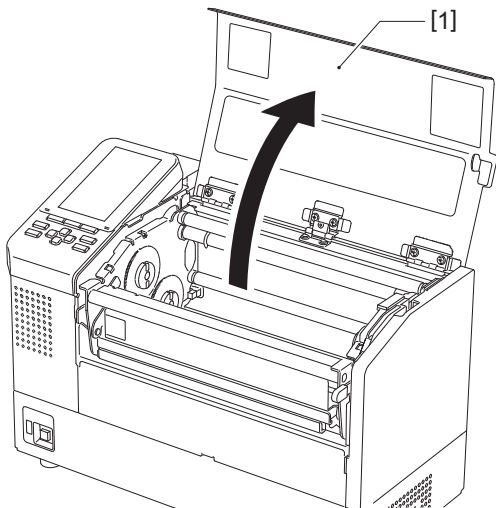
Veenduge, et etteandevõlli vasakul ja paremal küljel olevad õliga immutatud laagrid on korralikult etteandevaluse U-kujulisele osale paigaldatud.

■ Kokkuvolditud paberi laadimine

⚠ ETTEVAATUST

- **Avage ülemine kate täielikult tagakülje poole.**
 Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.**
 Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
 See võib põhjustada põletusi.

1 Avage ülemine kate [1] täielikult tagaküljele.

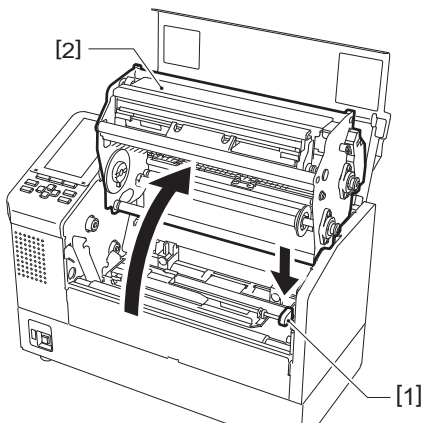


Märkus

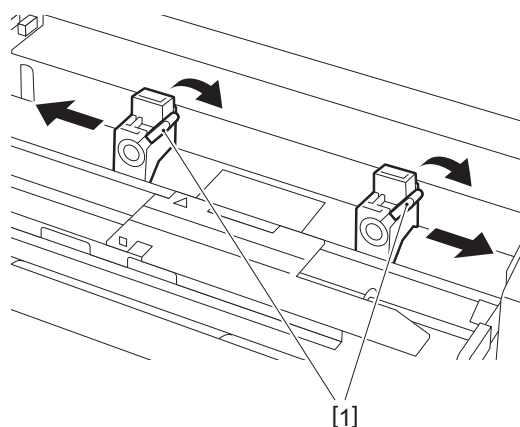
Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.

Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

2 Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba [1] ja tõstke prindipea plokk [2] vertikaalasendisse.



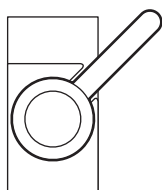
3 Pöörake vasaku ja parema meediajuhiku lukustushoovad [1] vabastussuunas (paremal pool) ja avage juhikud meedia laiuselt veidi laiemalt.



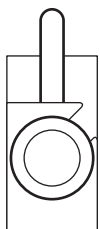
Nõuanne

Meediajuhikute liigutamisel veenduge, et mõlemad lukustushoovad liiguksid vabastussuunas. Meediajuhikud ei liigu, kui ühe poole lukustushoob jääb lukustatuks.

[A]



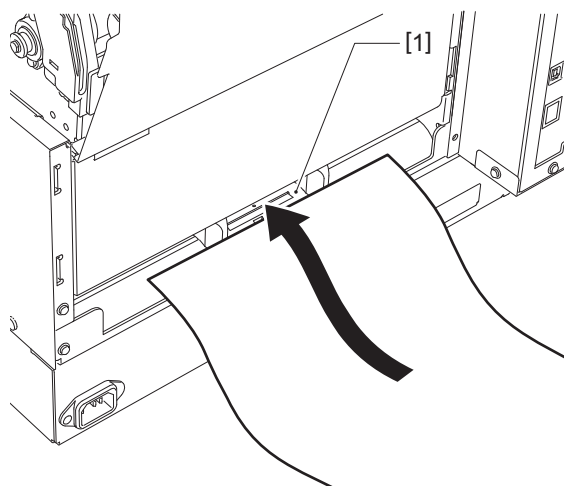
[B]



[A]: Vabastatud

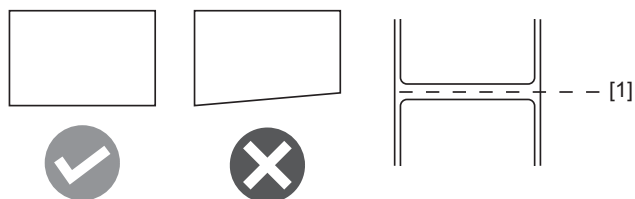
[B]: Lukustatud

4 Tõmmake meedium u. 50 cm (19,7") välja ja sisestage see meediapilusse [1].

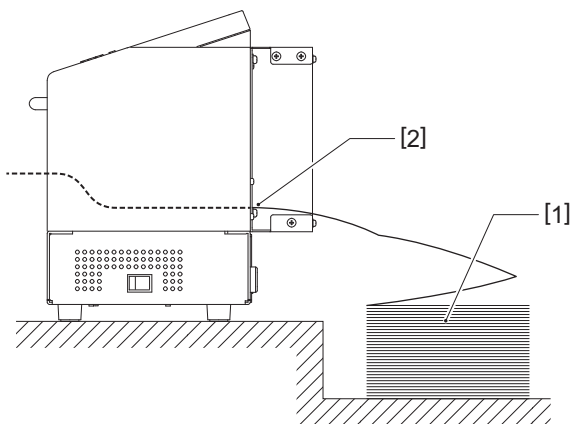


Märkus

Siltide korral lõigake alus [1] läbi otse siltide vahel.

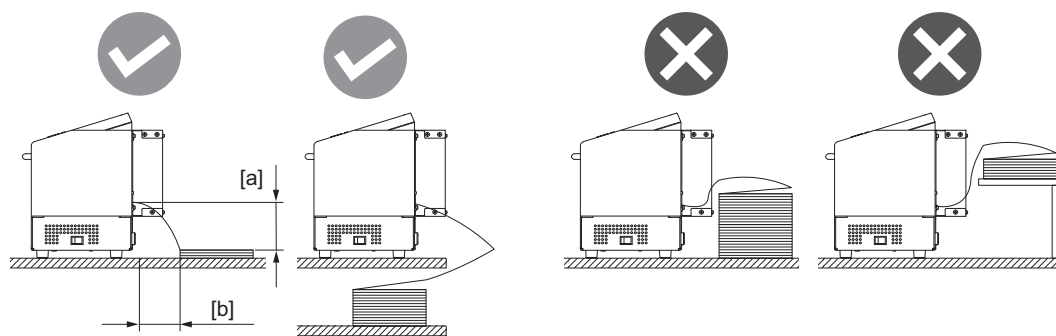


5 Asetage kokkuvolditud paberileht [1] printeri tagaosas taha ja sisestage selle ots andmekandja sisestuspilusse [2].



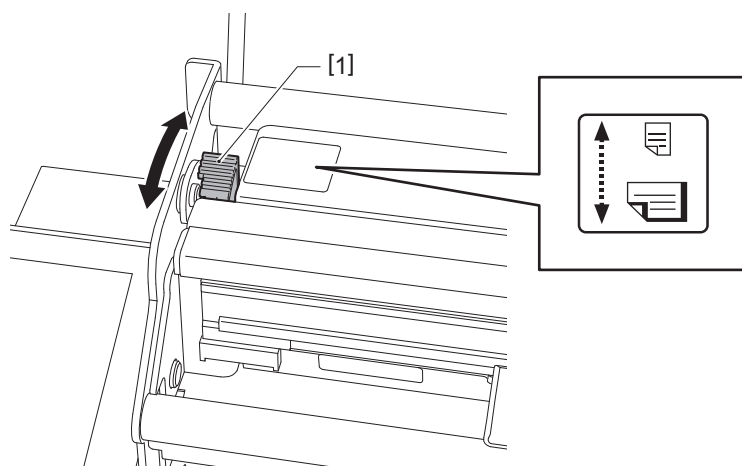
Märkus

- Paigutage paberileht nii, et prinditav pool jääs ülespoole.
- Asetage volditud paber nii, et see vastab mõlemale järgmisele tingimusele:
 - Volditud paberi ülemine pind [a] on printeri meedia pilust vähemalt 100 mm (umbes 3,94") allpool.
 - Kaugus [b] volditud paberi ja printeri meedia pilu vahel on vähemalt 100 mm (umbes 3,94").



- Veenduge, et sidekaabel, toitejuhe jne ei takistaks kokkuvolditud paberit.
- Kui ilmub meediumi etteande viga, liigutage kokkuvolditud paber printerist kaugemale.

6 Sõltuvalt laetud meedia laiusest kasutage rõhulüliti hooba [1] printipea rõhu ümberlülitamiseks.

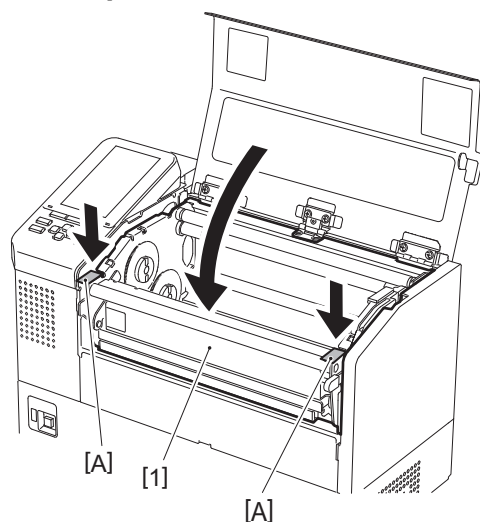


| Hoova asend | Printipea rõhk | Meediumi laius |
|-------------|----------------|---------------------------|
| UP | Low (madal) | 120 mm (4,72") või vähem |
| DOWN | Kõrge | Rohkem kui 120 mm (4,72") |

Nõuanne

- Kui printimine on tuhm, võib rõhulüliti hoova vastupidisesse asendisse seadmine printitulemust parandada.
- Peegeldavat andurit kasutava meediumi laadimisel reguleerige peegeldava anduri asendit.
 P. 51 „Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine“

7 Langetage printipea plokk [1] õrnalt ja lukustage see, vajutades sektsiooni A tugevalt sisse, kuni kuulete klõpsatust.



8 Sulgege pealmine kaas õrnalt.

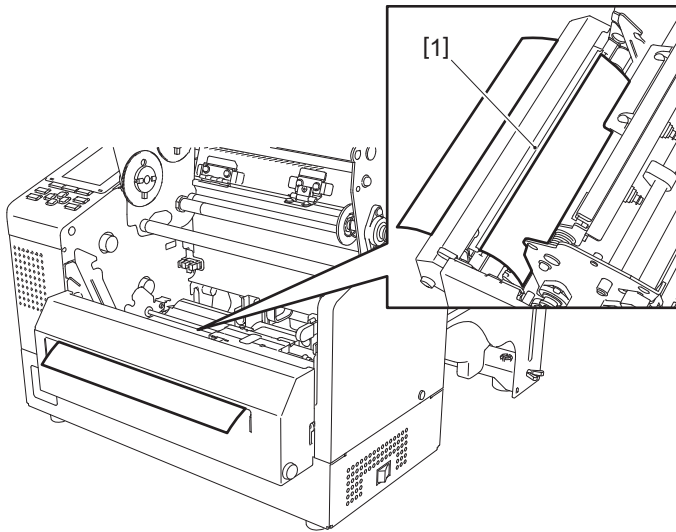
■ Meediumi laadimine kinnitatud valikulise lõikuri mooduliga

⚠ ETTEVAATUST

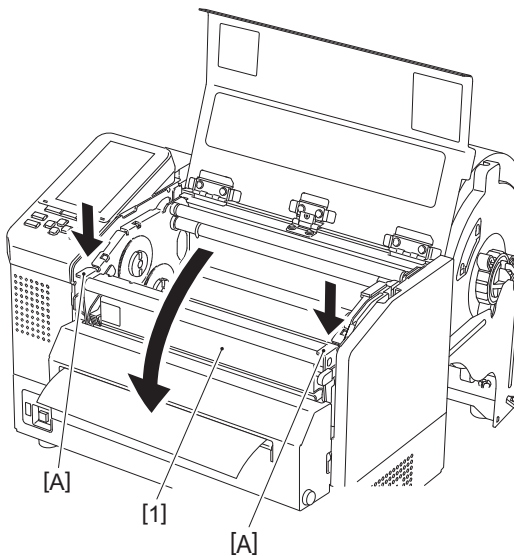
- **Avage ülemine kate täielikult tagakülje poole.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.
- **Ärge puudutage lõikuri lõiketera otse.**
See võib põhjustada vigastuse.

1 Järgige meediumi laadimiseks standardse meediumi paigaldamise samme 1 kuni 12.

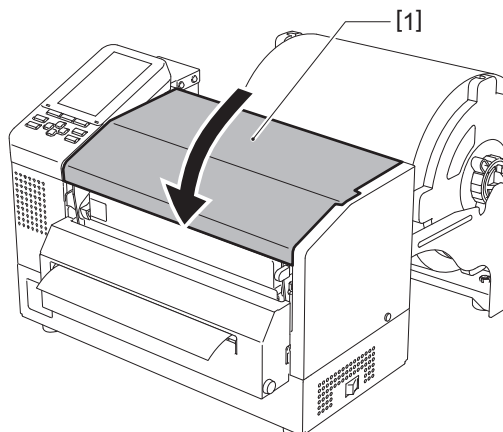
2 Sisestage media esiserv lõikeseadise mediapilusse [1].



3 Langetage prindipea plokk [1] õrnalt ja lukustage see, vajutades sektsiooni A tugevalt sisse, kuni kuulete klõpsatust.



4 Sulgege pealmine kaas [1] õrnalt.



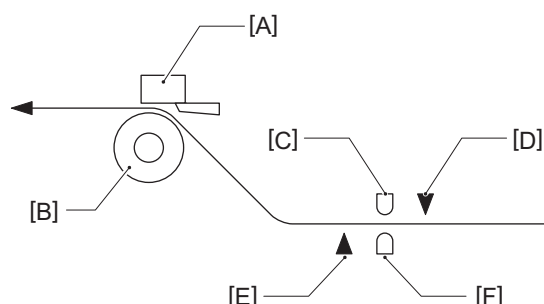
Nõuanne

- Kui printimine on tuhm, võib rõhulüliti hoova vastupidisesse asendisse seadmine prinditulemust parandada.
- Peegeldavat andurit kasutava meediumi laadimisel reguleerige peegeldava anduri asendit.
📖 P. 51 „Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine“

Andmekandja tuvastamise andurite asendi reguleerimine

Paberi õigesti söötmise tagamiseks on printer varustatud kahte tüüpi andmekandja tuvastamise anduritega.

- **Edastamise andur:** tuvastab siltide vahelised vahed või meediale tehtud ruudukujulised augud.
- **Peegeldav andur:** tuvastab meedia tagaküljele trükitud mustad märgid. Üks peegeldusandur on ülemisel ja teine alumisel küljel.



- [A]: Prindipea
- [B]: Tiigliseade
- [C]: Edastav andur (saatja pool)
- [D]: Ülemine peegeldav andur
- [E]: Alumine peegeldav andur
- [F]: Edastav andur (vastuvõtja pool)

Nende andurite asendit reguleeritakse anduri reguleerimisketta keeramisega. Ketta keeramisel liiguvad need andurid samaaegselt.

Märkus

- Kui andureid ei ole õigesti asendisse reguleeritud, ei saa printer meediat väljastada ja kuvatakse teade „Paper Jam ****“, mis viitab veale.
- Kui kasutate teist tüüpi meediat kui varem, reguleerige ka meediatuvastusanduri tundlikkust. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.

⚠ ETTEVAATUST

- **Avage ülemine kate täielikult tagakülje poole.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.

■ Ülekandva anduri asendi reguleerimine

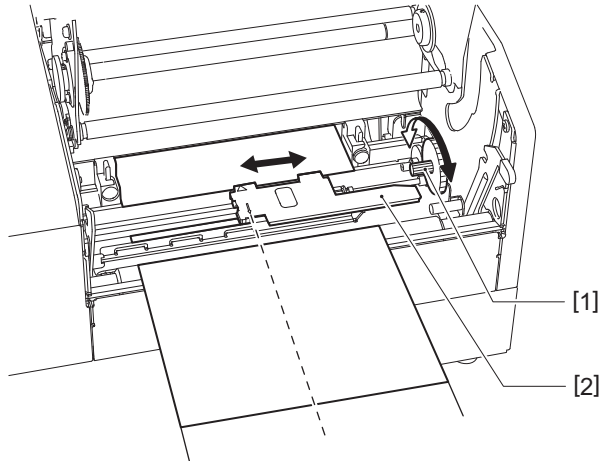
1 Avage ülemine kate täielikult tahapoole.

Märkus

Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.
Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

2 Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba ja tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.

3 Keerake anduri reguleerimisketast [1], et joondada anduri kattel [2] olev märgis ↓ anduri sihtpositsiooniga, olgu see siis siltide vahe või meedias olevad ruudukujulised augud.



■ Ülemise peegeldava anduri asendi reguleerimine

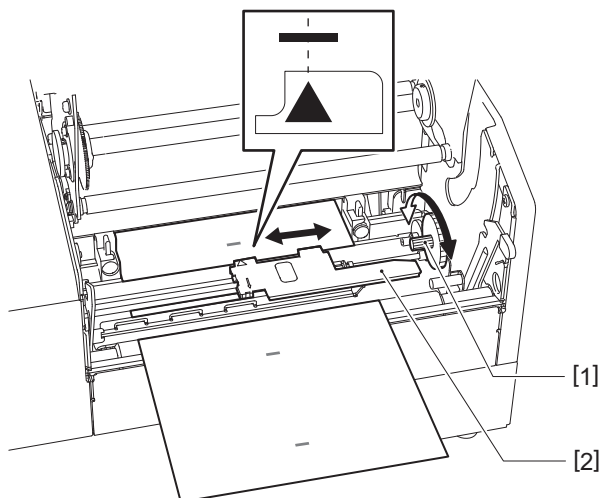
1 Avage ülemine kate täielikult tahapoole.

Märkus

Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.
Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

2 Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba ja tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.

3 Pöörake anduri reguleerimisketast [1], et joondada anduri kaane [2] peal olev roheline ▲ märgis musta märgise keskjoonega.



■ Alumise peegeldava anduri asendi reguleerimine

1 Avage ülemine kate täielikult tahapoole.

Märkus

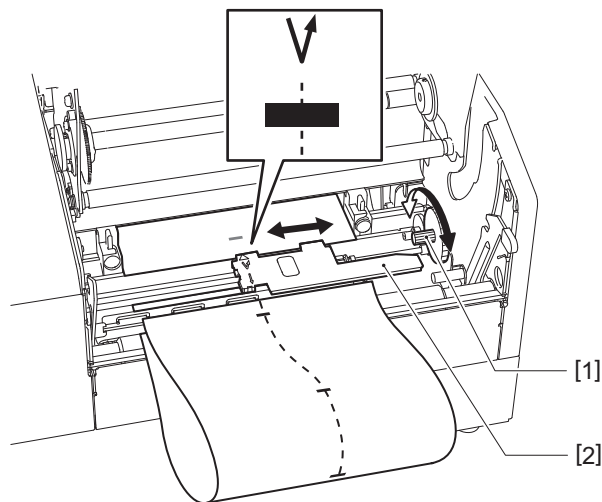
Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.

Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealne kaas on avatud.

2 Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba ja tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.

3 Tõmmake kandjat umbes 50 cm (19,7") välja ja voltige see nii, et kandja tagaküljel olev must märk oleks suunatud ülespoole.

4 Pöörake anduri reguleerimisketast [1], et joondada anduri kaane [2] peal olev V märgis musta märgise keskjoonega.



Lindi laadimine (termosiirde meetod)

See printer toetab kahte printimismeetodit: termoülekanne ja otsestermist.

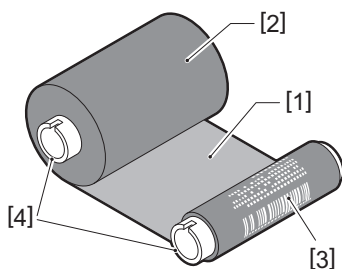
- **Termosiire:** prindipea soojus sulatab lindi tindi, mis seejärel kantakse printimiseks meediale.
- **Otsestermist:** prindipea soojus aktiveerib meedia keemilise katte, mis seejärel tekitab printimiseks värvi.

Selles jaotises selgitatakse riba printerisse laadimise toimingut.

Kasutage Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud originaalriba. Lindi tellimise kohta üksikasjaliku teabe saamiseks võtke ühendust oma teenusepakkujaga.

Märkus

- Otseste termomeetodiga printimiseks ärge lisage linti. Laetud lindi printimine võib prindipead kahjustada ning põhjustada ka sulanud lindi prindipea külge kinnitumist, nõudes prindipea asendamist (tasu eest).
- Lindil on eesmine (tindi) külg ja tagakülg [1]. Laadige see ettevaatlikult; vale laadimine võib põhjustada trükkimise nurjumist ja prindipea võib olla vaja asendada, millega kaasnevad kulud.
- Osaliselt kasutatud lindi kasutamata ja kasutatud külgede vahel vahet tegemiseks vaadake allolevat joonist. Uue lindi korral on kasutamata pooleks suurema läbimõõduga [2].



1. Tagakülg
2. Lint (kasutamata rull)
3. Lint (kasutatud rull)
4. Tuum

⚠ ETTEVAATUST

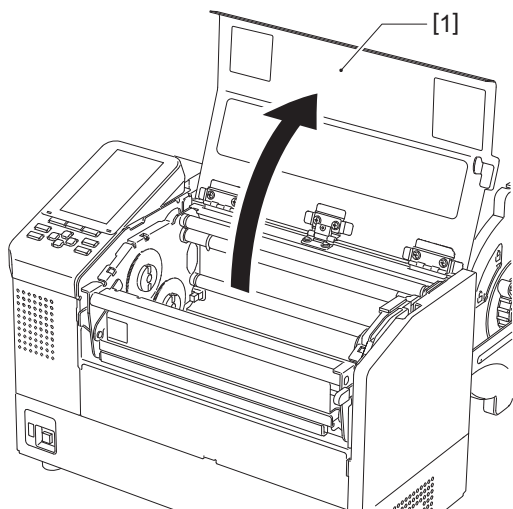
- **Avage ülemine kate täielikult tagakülje poole.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.

Nõuanne

Veenduge, et lindi laius ühtiks meediumi suurusega. Abi saamiseks võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.

■ Lindi kinnitamine

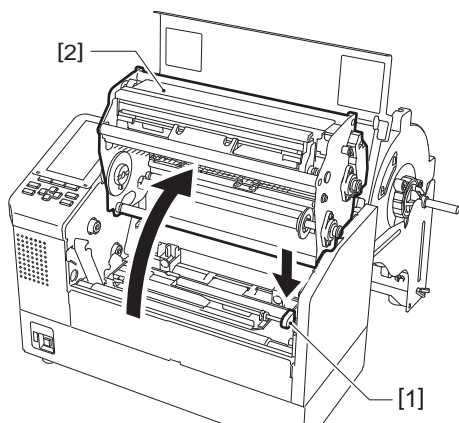
1 Avage ülemine kate [1] täielikult tagaküljele.



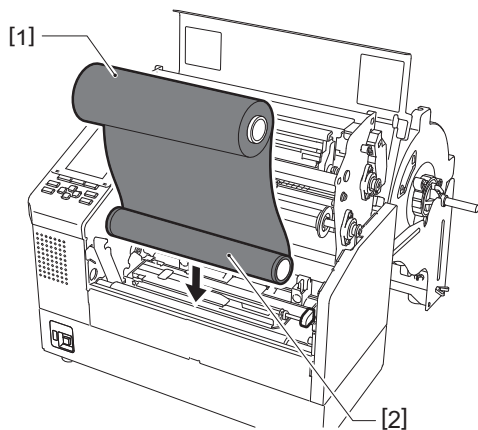
Märkus

Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist. Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

2 Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba [1] ja tõstke prindipea plokk [2] vertikaalasendisse.



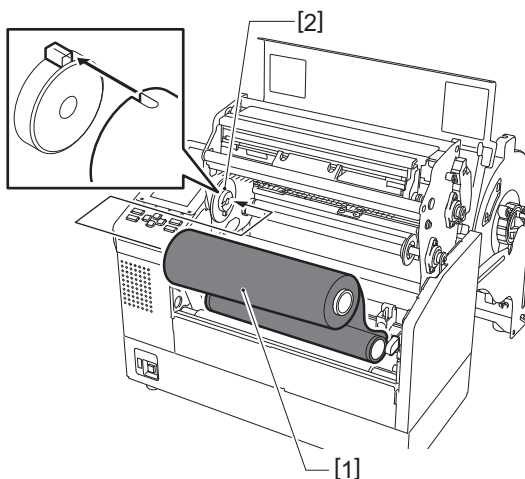
3 Hoidke linti [1] kasutamata poolel (suurem läbimõõt) ja asetage lindsüdamik [2] õrnalt vastuvõtja poolele (väiksem läbimõõt) meediatuvastusanduri sektsiooni ette.



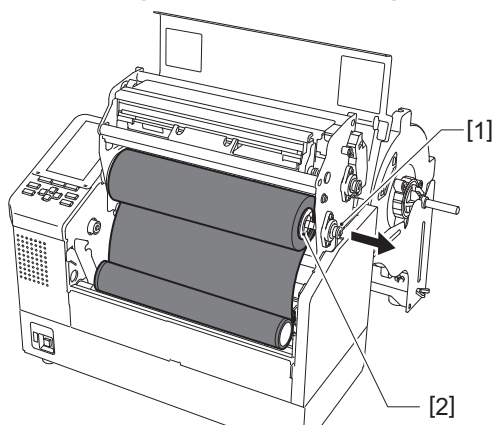
Märkus

- Hoidke paigaldamise ajal linti kätega kindlalt kinni, kuna see võib hõlpsalt lahti tulla ja laiali minna.
- Kui tint satub lindilt teie kätele, peske neid hoolikalt seebi ja veega.

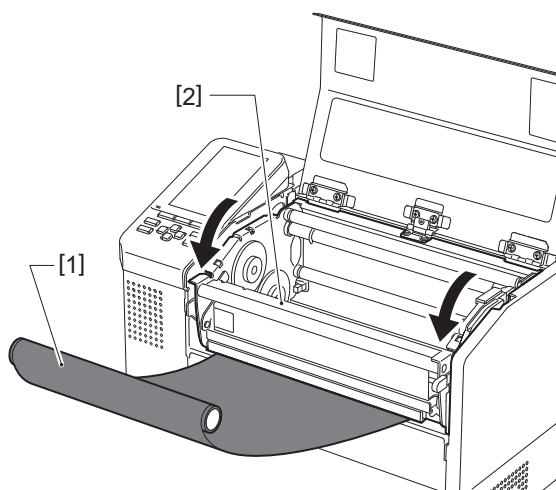
4 Joondage kasutamata poolel (suurem läbimõõt) oleva lindisüdamiku [1] sälk esiosas (all) oleva juhiku ratta [2] väljaulatuva osaga ja asetage see oma kohale.



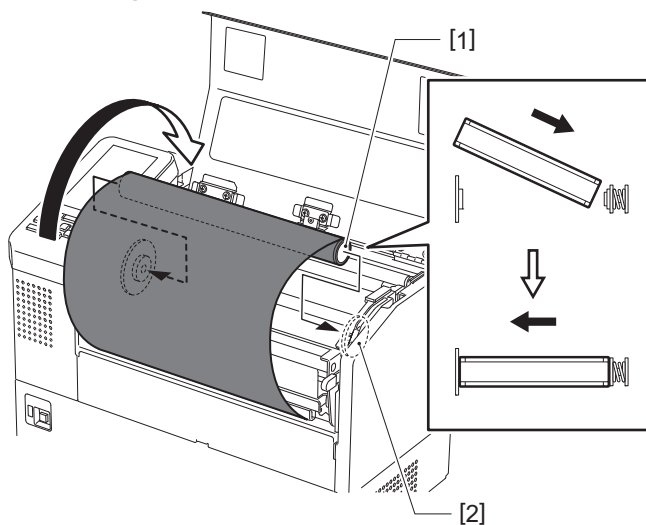
5 Tõmmake esiosa (all) vedrujuhiku ratta paremal küljel olev nupp [1], joondage lindisüdamiku parem külg vedrujuhiku rattaga [2] ja seejärel vabastage nupp selle kinnitamiseks.



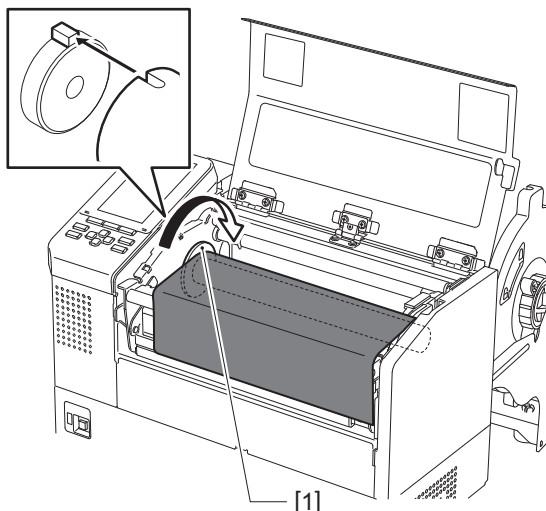
6 Hoidke lindisüdamikku [1] vastuvõtja poolel, mis asetati etapis 3 meediatuvastusanduri seksiooni ette ja langetage prindipea plokk [2] õrnalt.



7 Vajutades lindisüdamiku [1] paremat külge vastu vedrujuhikratast [2] taga (üleväl), asetage vasak külge juhikuratta peale.

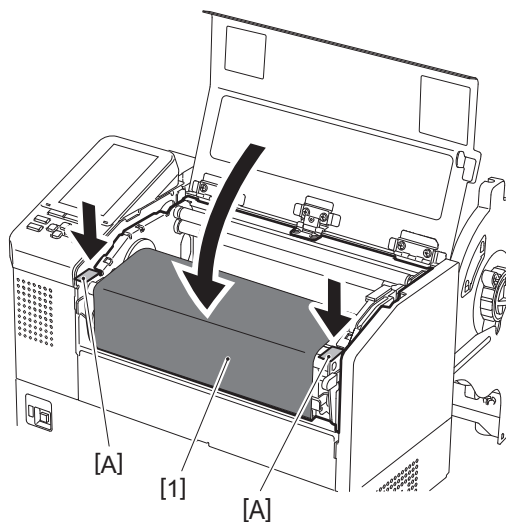


8 Pöörake tagumist (ülemist) juhikuratast [1], et väljaulatuv osa haakuks lindisüdamiku sätku.



9 Pöörake tagumist (ülemist) juhikuratast tahapoole, et eemaldada lindilt lõtk või kortsud.

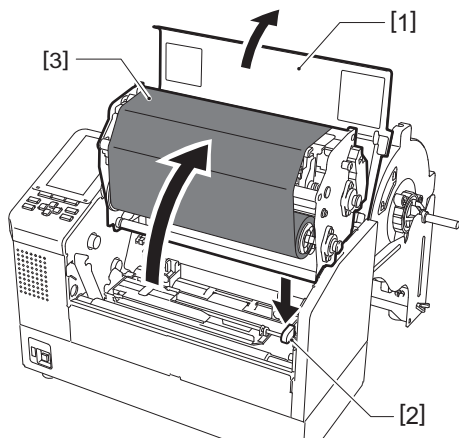
10 Langetage prindipea plokk [1] õrnalt ja lukustage see, vajutades sektsiooni A tugevalt sisse, kuni kuulete klõpsatust.



11 Sulgege pealmine kaas õrnalt.

■ Lindi eemaldamine

- 1** Avage ülemine kate [1] täielikult tahapoole. Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba [2] ja tõstke prindipea plokk [3] vertikaalasendisse.

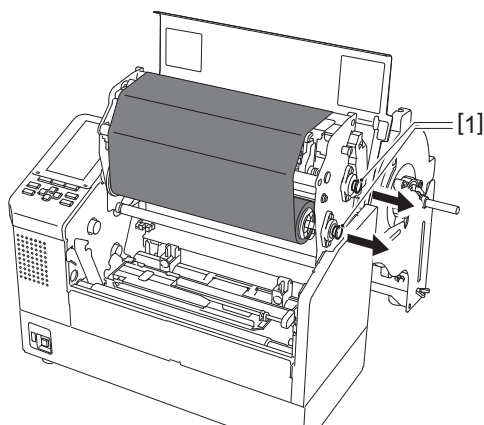


Märkus

Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.

Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

- 2** Eemaldage lint kasutamata küljelt ja vastuvõtja küljelt, tõmmates nuppe [1] kummagi vedrujuhiku ratta paremal küljel.



Nõuanne

Hoidke linti kindlalt, et see ei laiali ei laotuks.

Igapäevane hooldus

| | |
|---|-----------|
| Printeri puhastamine..... | 60 |
| Kaas | 60 |
| Prindipea | 61 |
| Tiigliseade | 62 |
| Andmekandja tuvastamise andurid..... | 63 |
| Lõikur..... | 64 |
| Kui te printerit pikka aega ei kasuta | 65 |

Printeri puhastamine

Puhastage printerit perioodiliselt (iga meediumi asendamise ajal) veendumaks, et alati oleks võimalik puhtalt printida.

Prindipea ja eriti tiigliseade võivad kergelt määrduda. Puhastage need alltoodud protseduuriga.

⚠ HOIATUS

- **Ärge pritsige sellele otse vett ega puhastage väga niiske lapiga.**
Vee printerisse sattumine võib põhjustada tulekahju ja elektrilöögi.
- **Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.**
Puhastamine sisselülitatud toitega võib põhjustada tulekahju ja elektrilöögi.

⚠ ETTEVAATUST

- **Ärge puhastage printerit puhastusvahendiga, mis sisaldab näiteks värvivedeldit, bensiini ja tuleohtlikku gaasi.**
See võib põhjustada tulekahju.
- **Avage ülemine kate täielikult tagakülje poole.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.
- **Ärge puudutage lõikuri lõiketera otse.**
See võib põhjustada vigastuse.

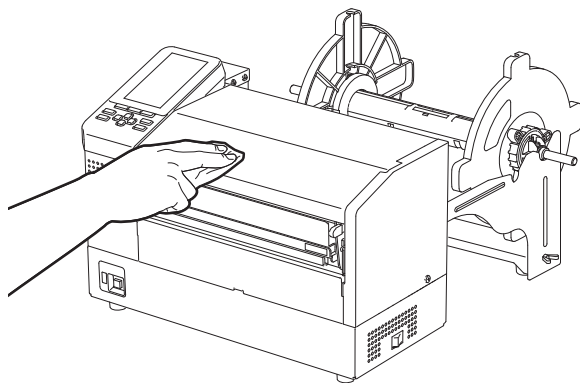
Märkus

Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.

Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

■ Kaas

- 1 Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.**
- 2 Pühkige mustus kuiva pehme lapiga katte pealt ära.**
Pühkige eriti tugev mustus pehme lapiga, mis sisaldab väikeses koguses vett.

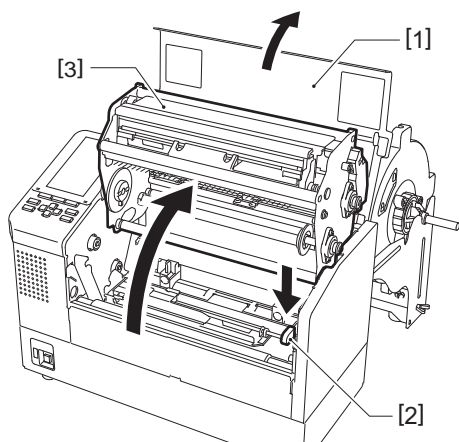


Märkus

Ärge kunagi kasutage värvivedeldit, bensiini ega teisi kemikaale. Nende kasutamine võib põhjustada katte värvimuutust ja plastosade purunemist.

■ Prindipea

- 1 Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.
- 2 Avage ülemine kate [1] täielikult tahapoole. Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba [2] ja tõstke prindipea plokk [3] vertikaalasendisse. Kui lint on paigaldatud, eemaldage see.



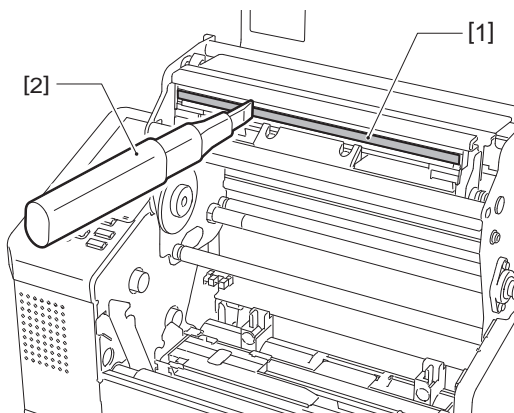
Märkus

Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.

Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealne kaas on avatud.

3 Puhastage prindipea (hermeetiline osa).

Puhastage prindipea kuumutamise osa [1] (hermeetiline osa) pea puhastamispiaatsi [2], kaubandusvõrgus saadava vatitiku või pehme lapiga, mis sisaldab väikeses koguses veevaba etanooli.



Nõuanne

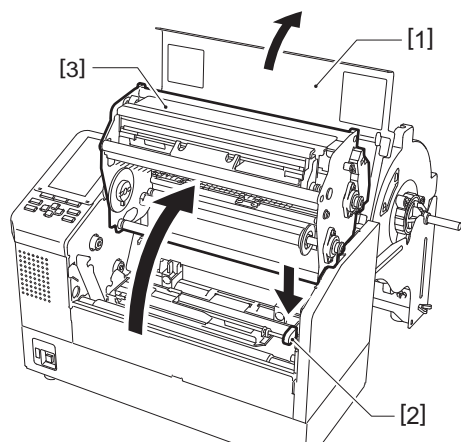
Tellige eraldi müüdav puhastuspiaats oma klienditeeninduse esindajalt.

Märkus

- Ärge kahjustage prindipead terava esemega. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.
- Ärge puudutage prindipea soojendatavat osa otse. See võib põhjustada elektrostaatilisi kahjustusi ja korrosiooni.
- Ärge kunagi kasutage värvivedeldit, bensiini ega teisi kemikaale. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.

■ Tiigliseade

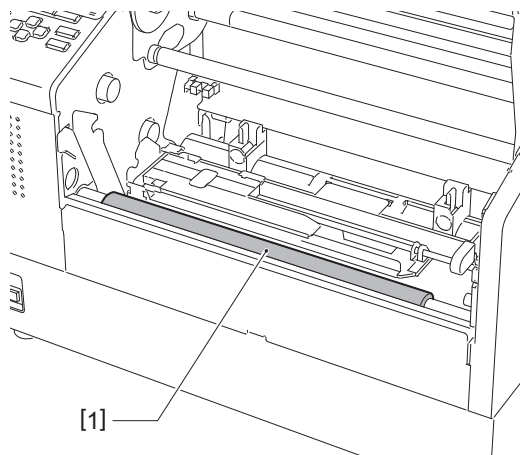
- 1** Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.
- 2** Avage ülemine kate [1] täielikult tahapoole. Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba [2] ja tõstke prindipea plokk [3] vertikaalasendisse.



Märkus

Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist. Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

- 3** Pühkige rulliüksuse [1] mustus maha väheses vees niisutatud pehme lapiga. Puhastage iga meediumi rull.

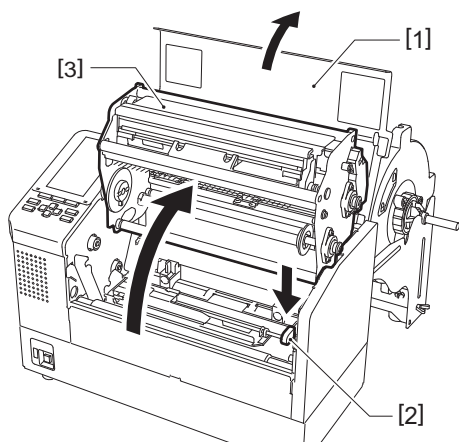


Märkus

- Ärge kahjustage tiigliseadet terava esemega. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.
- Ärge kunagi kasutage värvivedeldit, bensiini ega teisi kemikaale. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.

■ Andmekandja tuvastamise andurid

- 1** Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.
- 2** Avage ülemine kate [1] täielikult tahapoole. Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba [2] ja tõstke prindipea plokk [3] vertikaalasendisse.

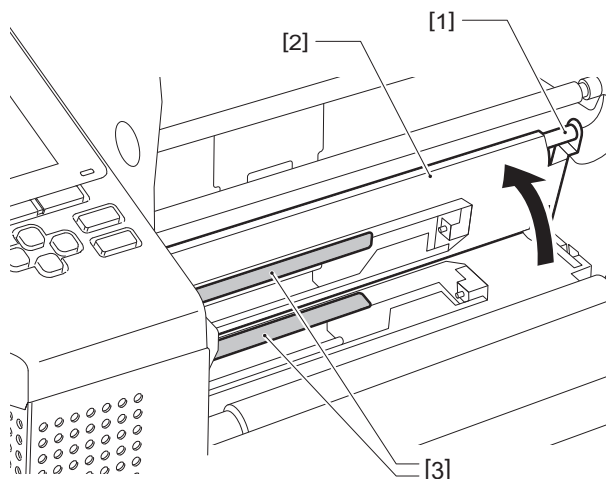


Märkus

Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist. Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

- 3** Tõstke nuppu [1] anduri reguleerimisketta ees, et avada ülemine anduriplokk [2] täielikult. Pühkige meediatuvastusandurit [3] väikese koguse veevaba etanooliga niisutatud pehme lapi või vatitikuga.

Pühkige paberitolm ja tolmu kuiva pehme lapiga ära.



Märkus

- Ärge kahjustage andurit terava esemega. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.
- Ärge kunagi kasutage värvivedeldit, bensiini ega teisi kemikaale. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.

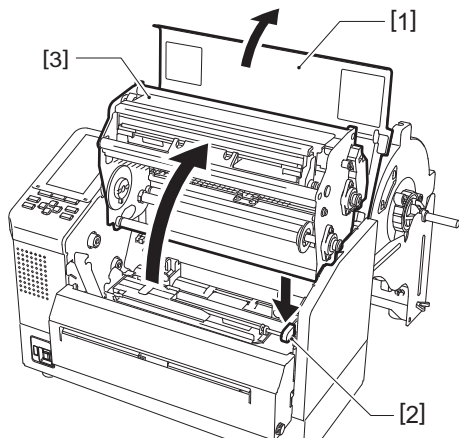
■ Lõikur

⚠ ETTEVAATUST

Ärge puudutage lõikuri lõiketera otse.

See võib põhjustada vigastuse.

- 1** Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.
- 2** Avage ülemine kate [1] täielikult tahapoole. Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba [2] ja tõstke prindipea plokk [3] vertikaalasendisse.

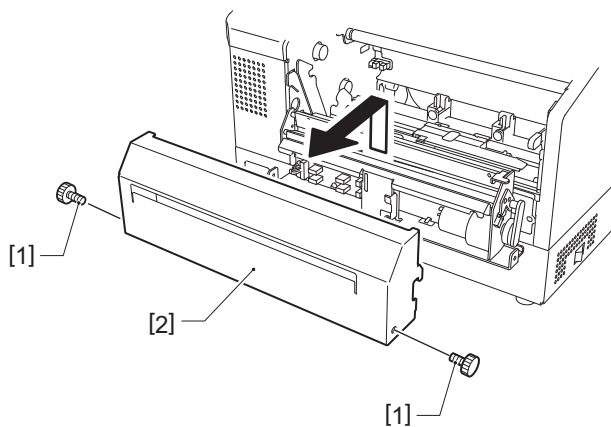


Märkus

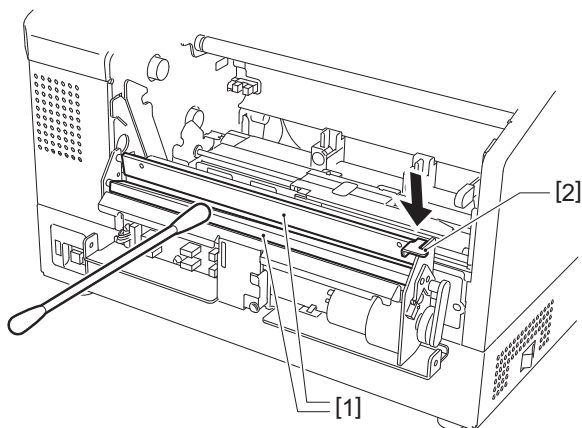
Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.

Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

- 3** Eemaldage käsikruvid [1], seejärel eemaldage lõikuri kate [2].



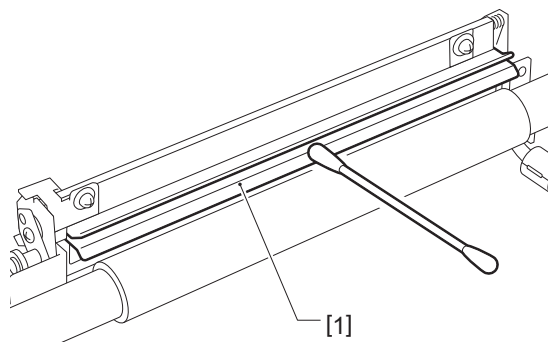
4 Pühkige ülemistelt ja alumistelt lõiketeradelt [1] liim või paberitolm maha väikese koguse veevaba etanooliga niisutatud vatitikuga.



Nõuanne

Vajutage hooba [2] ülemise tera paremal küljel, et hõlbustada alumise tera parema serva puhastamist.

5 Pühkige rulli esiküljel olevatelt ülemistelt ja alumistelt meediajuhikutelt [1] liim või paberitolm maha väikese koguse veevaba etanooliga niisutatud vatitikuga.



Nõuanne

Meediajuhiku plaat avatakse vajutades hooba ülemise tera paremal küljel.

Märkus

- Ärge kahjustage lõiketera metallist või muude kõvade esemetega. See võib põhjustada lõikamise ebaõnnestumist või rikkeid.
- Ärge kunagi kasutage kemikaale, nagu lahustit või bensiini. See võib põhjustada lõikuse ebaõnnestumist või rikkeid.

■ Kui te printerit pikka aega ei kasuta

Kui printerit pikka aega ei kasutata, eemaldage meedia printerist, et vältida meedia deformeerumist.

Tõrkeotsing

| | |
|---|-----------|
| Tõrkeotsing | 68 |
| Veateated | 68 |
| Kui printer ei tööta korralikult | 72 |
| Kui kandja on kinni kiilunud..... | 75 |
| Kui lint on keskelt ära lõigatud. | 78 |
| Kui lindi keerud muutuvad ebahütlaseks..... | 79 |

Tõrkeotsing

Kui kasutamise ajal esineb probleeme, vaadake järgnevat.

Kui printer pole taastatud tavapärasesse olekusse, lülitage peatoitelüliti välja, eemaldage toitejuhe vooluvõrgust ja võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.

■ Veateated

Kui kuvatakse veateade, tegutsege vastavalt vea üksikasjadele.

Veapõhjuse lahendamiseks ja nupu [RESTART] vajutamine kustutab vea.

| Kuva | Põhjus | Toiming |
|--|--|--|
| Paper Jam | Meediumit ei laadita õigesti. | Laadige meedium õigesti. 📖 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“ |
| | Väljastamise ajal tekkis paberiummistus. | Eemaldage meediumi ummistus, laadige meedium uuesti ja vajutage nuppu [RESTART]. 📖 P. 75 „Kui kandja on kinni kiilunud“ |
| | Meediumit ei söödeta õigesti. | Laadige meedium uuesti ja vajutage nuppu [RESTART], et jätkata printimist pooleli jäänud kohast. 📖 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“ |
| | Laaditakse programmis määratletust erineva suurusega meedium. | Laadige kindlaksmääratud suurusega meedium ja vajutage nuppu [RESTART]. |
| | Peegeldav andur ei tuvasta musti märke. | Reguleerige peegeldava anduri asendit. 📖 P. 52 „Ülemise peegeldava anduri asendi reguleerimine“ 📖 P. 53 „Alumise peegeldava anduri asendi reguleerimine“ Kui asend on õige, reguleerige anduri taset või määrake läviväärtus. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| | Ülekandev andur ei tuvasta siltide vahelist üleminekut. | Reguleerige anduri taset või määrake läviväärtus. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| | Määratud on meediumi tüüp, mis ei ole programmis määratletud anduri jaoks sobiv. | Laadige määratletud anduri jaoks sobiv meedium ja vajutage nuppu [RESTART]. |
| | Laaditi meedium, mille suurus ei ole määratud või mis ei sobi andurile, ja vajutati nuppu [FEED]. | Laadige määratud suurusega või anduri jaoks sobiv meedium ja vajutage nuppu [RESTART]. |
| Automaatne meediumi mõõtmine viidi läbi meediumiga, millel on nii mustad märgid kui ka siltidevahelised vahed, kasutades funktsiooni [Auto Calibration] seadistusena sätet [All Sensor]. | Nii mustade märkide kui ka siltidevaheliste vahedega meediumi automaatse mõõtmise läbiviimiseks määrake funktsiooni [Auto Calibration] seadistuseks säte [Lower Reflective Sensor]. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“. | |

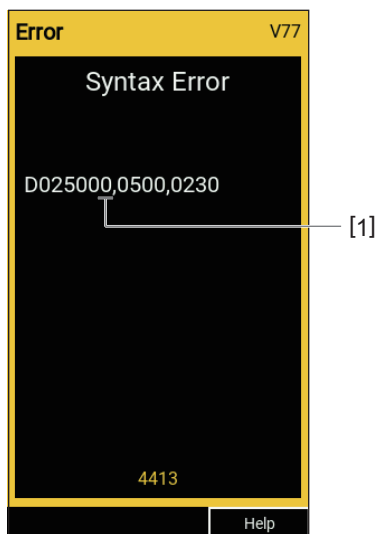
| Kuva | Põhjus | Toiming |
|---------------------|---|---|
| No Paper | Meedium kasutati lõpuni. | Laadige uus meedium ja vajutage nuppu [RESTART], et jätkata printimist pooleli jäänud kohast. 📖 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“ |
| | Meediumit ei ole laaditud. | Laadige meedium õigesti. 📖 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“ |
| | Meediumi anduri tuvastamise tase ei ühti meediumiga. | Reguleerige andurit kasutatud meediumi abil. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“. |
| Ribbon Error | Linti ei laadita õigesti. | Laadige lint õigesti. 📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“ |
| | Lindis on lõtk. | Pöörake lindi võlli ülesvõtu küljel päripäeva, et eemaldada sellelt mis tahes lõtvus. 📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“ |
| | Lint lõigati keskelt ära. | Kleepige lindi ärälõigatud osad kokku või asendage see uuega. 📖 P. 78 „Kui lint on keskelt ära lõigatud.“ 📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“ |
| | Lint on sisse kinni jäänud. | Laadige lint uuesti ja vajutage nuppu [RESTART], et jätkata printimist pooleli jäänud kohast. 📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“ |
| | Lindi ajami anduri rike. | Lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| | Lint sai otsa. | Laadige uus lint. 📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“ |
| Head Open | Prindipea plokk ei ole kinnitatud. | Vajutage prindipea plokk kindlalt alla, kuni see klõpsatusega paigale lukustub. |
| Top Cover Open | Ülemine kate on avatud. | Veenduge, et ülemine kate oleks suletud. |
| Head Error | Prindipeal ilmnes lahtiühendamise viga. Või prindipea ajamil esines viga. | Lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| Excess Head Temp. | Prindipea temperatuur on liiga kõrge. | Lülitage toide välja ja oodake, kuni temperatuur langeb. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| Communication Error | RS-232C side ajal tekkis paarsuse või kadreerimise viga. | Veenduge, et ühendatud arvuti poolel olevad sidesätted vastaksid printeri poolel olevatele. |
| Memory Write Error | Registreerimismällu (USB mälu või CPU-plaadi välmälu-ROM) kirjutamisel ilmnes viga. | Lülitage toide välja ja siis uuesti sisse ning proovige uuesti kirjutada. Kontrollige registreeritava käsu üksikasju. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |

| Kuva | Põhjus | Toiming |
|---|--|--|
| Format Error Check the settings. | Registreerimismälu (USB mälu või CPU-plaadi välmälu-ROM) vormindamisel ilmnes viga. | Lülitage toide välja ja siis uuesti sisse ning proovige uuesti vormindada. Kontrollige registreeritava käsu üksikasju. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| Memory Full | Registreerimine nurjub, kuna registreerimismälu (USB-mälu või CPU-plaadi välmälu-ROM) pole piisavalt vaba ruumi. | Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse. Kontrollige vaba mäluruumi ja registreeritavate andmete suurus. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| Password Invalid | Parool sisestati kolm korda järjest valesti. | Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse. |
| Power Failure | Tekkis hetkeline elektrikatkestus. | Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse. |
| Cutter Error | Lõikuris esines paberiummistus. | Eemaldage meediumi ummistus, laadige meedium uuesti ja vajutage nuppu [RESTART], et jätkata printimist sealt, kus see pooleli jäi. 📖 P. 75 „Kui kandja on kinni kiilunud“ |
| | Lõikurmooduli kate on avatud. | Sulgege lõikurmooduli kate kindlalt. |
| | Lõikuri vea tõttu ei liigu lõikur algasendist. | Võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| Internal COM Error | Sisemise jadaliidese pordis ilmnes riistvaraviga. | Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse. |
| System Error ## (##: 2-kohaline number) | Tehti toiming, näiteks üks järgmistest. <ul style="list-style-type: none"> Juhiste hankimine paaritu numbriga aadressilt Sõnaandmete juurdepääsemine muust kui sõna andmepiirist Juurdepääs pikkadele sõnaandmete muust kui pika sõna andmepiirist Juurdepääs kasutajarežiimis loogilises ruumis alale 80000000H kuni FFFFFFFFH Dekodeerige määramata käsk viivituspesa sees/pesast väljas Juhiste dekodeerimine või viivituspesa uuesti kirjutamine | Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| Low Battery | RTC (reaalajas kell) aku pinge on madal. | Lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| Syntax Error | Kui kuvatakse kuni 42 tähtnumbrilist tähemärki, on ilmnenud süntaksiviga. | Lülitage toide välja ja siis uuesti sisse ning seejärel saatke õige käsk uuesti. 📖 P. 71 „Käsuga seotud viga“ |
| Please insert USB Memory | USB-mälu on vajalik, kuid seda pole sisestatud. | Sisestage USB-mälu. |
| Muud veateated | Riistvaras või tarkvaras tekkis probleem. | Lülitage toide välja ja seejärel uuesti sisse. Kui probleem kordub, lülitage toide välja ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |

❑ Käsuga seotud viga

Kui arvutist saadetud käsus on viga, kuvatakse LCD-ekraanil 42 baiti, alustades veaga käsu koodist. [LF], [NUL] ja mis tahes osa, mis ületab 42 baiti, ei kuvata.

Käsuga seotud vea kuvamise näited



1. Käsuga seotud viga

Nõuanne

Kui kuvatakse käsuga seotud viga, kuvatakse muud koodid peale 20H kuni 7FH ja A0H kuni DFH kui „?“ (3FH).

■ Kui printer ei tööta korralikult

| Tunnus | Põhjus | Toiming |
|---|--|---|
| Toide puudub, kuigi toide on sisse lülitatud. | Toitekaabel on printeri küljest lahti ühendatud. | Sisestage toitekaabel kindlalt vahelduvvoolutoite sisendisse. 📖 P. 32 „Toitekaabli ühendamine“ |
| | Toitepistik on vooluvõrgust lahti ühendatud. | Sisestage toitepistik täielikult ja kindlalt pistikupessa. 📖 P. 32 „Toitekaabli ühendamine“ |
| | Tekib voolukatkestus või pistikupesa ei saa toidet. | Kontrollige mõne muu elektriseadmega, kas toide on olemas. Kui toide puudub, pidage nõu lähima elektriettevõttega. |
| | Hoone kaitse või kaitselüliti on läbi põlenud. | Kontrollige kaitset ja kaitselüliti. |
| Meediumit ei väljastata. | Meediumit ei laadita õigesti. | Laadige meedium õigesti. 📖 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“ |
| | Prindipea plokk pole korralikult kinnitatud. | Vajutage prindipea plokk kindlalt alla, kuni see klõpsatusega paigale lukustub. 📖 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“ |
| | Sidekaabel on lahti ühendatud. | Kontrollige ühenduse olekut printeri ja arvuti poolel ning ühendage sidekaabel kindlalt. 📖 P. 21 „Arvutiga ühendamine“ |
| | Andmekandja tuvastamise andurid on määrdunud. | Puhastage andmekandja tuvastamise andurid. 📖 P. 63 „Andmekandja tuvastamise andurid“ |
| | Linti ei laadita isegi kui soojusülekanne viis on valitud. | Laadige lint. 📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“ |
| Meediumit ei prindita. | Otsesest soojuskandjat ei laadita, kuigi valitud on otsene termiline meetod. | Laadige otsesed soojuskandjad. 📖 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“ |
| | Meediumit ei laadita õigesti. | Laadige meedium õigesti. 📖 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“ |
| | Linti ei laadita õigesti. | Laadige lint õigesti. 📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“ |
| | Printimisandmeid ei saadeta arvutist. | Saatke printimisandmed. |

| Tunnus | Põhjus | Toiming |
|--|--|---|
| Väljatrükk on laialivalguv. | Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud meediume ei kasutata. | Asendage meediumid Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud meediumitega. 📖 P. 83 „Meedium“ |
| | Kasutusel pole Toshiba Tec Corporationi serditud lint. | Asendage lint Toshiba Tec Corporationi serditud lindiga. 📖 P. 85 „Lint“ |
| | Prindipea on määrdunud. | Puhastage prindipea. 📖 P. 61 „Prindipea“ |
| | Prindipea surve ei ühti kasutatava meediumiga. | Kallutage rõhulüliti hoob teie meediatüübile vastavasse asendisse. 📖 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“ |
| | Prindipea tiheduse seadistus on madal. | Määrake tiheduse peenhäälestuse parameetriga tihedus kõrgeks. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“. |
| | Printimiskiirus on prinditavast olenevalt liiga suur. | Joonitud joonte ja ümberpööratud tähemärkide maksimaalse kiirusega printimisel on prinditav laialivalguv, vähendage printimiskiirust. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“. |
| | Kui meediat hoitakse pikka aega kasutamata prindipea ploki ja rulli vahel, võib meedia deformeeruda. | Kui printerit pikka aega ei kasutata, eemaldage meedium printerist. |
| Leidub katkiseid tähti. | Prindipea on määrdunud. | Puhastage prindipea. 📖 P. 61 „Prindipea“ |
| | Prindipea kütteosa on lahti tulnud. | Lülitage toide välja, eemaldage toitejuhe pistikupesast ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| | Meedium kleepus prindipea külge, kui printimiskiirus või prinditihedus oli suur. | Saate vältida prindipea kleepumist, kui muudate printimistingimused sobivaks. <ul style="list-style-type: none"> • Vähendage korraga prinditavate punktide arvu. • Peenhäälestage prinditihedus madalamale väärtusele. • Suurendage printimiskiiruse seadistust. |
| Prinditud seeria vöotkoodi (redeli vöotkoodi) ja kahemöötmeliste koodide skannimine on kehv. | Söltuvalt printimistingimustest võib prindikvaliteet halveneda ja skannimine muutuda kehvaks. | Saate prindikvaliteeti parandada, muutes prinditingimused sobivaks. <ul style="list-style-type: none"> • Vähendage printimistihedust. • Vähendage printimiskiiruse seadistust. • Suurendage lahtri suurust (mooduli suurus). |
| Kandja külge kleepunud lindijäägid. | Kui osaliselt suure printimiskiirusega andmeid, näiteks jadaribakoode, prinditi pidevalt, kleepus prindipeasse kogunenud soojuse tõttu kandjale lindipuru. | Saate vältida lindijäätmete kleepumist, kui muudate printimistingimused sobivaks. <ul style="list-style-type: none"> • Muutke printimismustrit. • Peenhäälestage prinditihedus madalamale väärtusele. • Vähendage printimiskiiruse seadistust. |

| Tunnus | Põhjus | Toiming |
|--|--|--|
| Lindijäägid kleepuvad siltide vahelise aluse pinnale. | Lindijäägid on alusel oleva liimaine jääkide tõttu kleepunud aluse pinnale, mitte sildi pinnale. | See ei ole rike. Jätkake printeri kasutamist. |
| Kandja väljastamisel tekib kohe kandja etteandmise viga. | Kui seda ei kasutata pikema aja jooksul ja prindipea plokis on meedium, võib meedium deformeeruda, kui see surutakse prindipea ja tiigliseadme vahele. | Kui printerit pikka aega ei kasutata, eemaldage meedium printerist. |
| Kandjat pole korralikult välja lõigatud. (Kui lõikur moodul on ühendatud.) | Lõiketera on määrdunud. | Lülitage toide välja, eemaldage toitejuhe pistikupesast ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| | Lõiketera on aegunud. | Lülitage toide välja, eemaldage toitejuhe pistikupesast ja võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| Lint on kortsus. | Kas rohkem prindiantmeid on paremal või vasakul küljel. | Vajutage alla prindipea blokeeringu vabastushooba ja tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse, seejärel kerige linti nii, et see oleks pingul ja ilma kortsudeta. Pärast toimingut vajutage prindipea plokk kindlalt alla, kuni see klõpsatusega paigale lukustub. 📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“ Kontrollige prindivormingu paigutust nii, et paremal ja vasakul küljel oleks võrdne kogus printimisandmeid. |
| Lint on otsas, kuid meediumi väljastatakse normaalselt ja lindi viga ei näidata. | Lindi vigu ei pruugita korrektselt tuvastada, kui meediumi samm on 20 mm (0,79") või vähem, printimiskiirus on 6 ips ja lehti väljastatakse üksikhaaval. | Lindi vigu saab korrektselt tuvastada, kui seada väljastuskiirus tasemele 4 ips. |
| Printimise ajal peatatakse toiming korra, mille järel jätkatakse printimist. | Suure tihedusega printimise jätkumisel peatati printeri jõudluse säilitamiseks ajutiselt töö. | See ei ole rike. Jätkake printeri kasutamist. |
| Printimise ajal peatatakse töö mõneks sekundiks ja seejärel printimine jätkub. | Kui prindipea temperatuur ületas määratud väärtuse, peatati printeri jõudluse säilitamiseks ajutiselt. | See ei ole rike. Jätkake printeri kasutamist. |
| Juhtmevaba LAN-ühendus ebaõnnestub. | Juhtmega LAN-i/juhtmevaba LAN-i seaded ei ole õiged. | Veenduge, et seaded oleksid õiged. Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“. Probleemi püsimisel võtke ühendust hoolduspersonaliga. |
| | Juhtmevaba LAN-i pääsupunktiga ei saa ühendust luua. | Lisateavet pääsupunkti loomise kohta leiate kasutatava juhtmevaba LAN-i pääsupunkti kasutusjuhendist. |
| Kohe pärast toite sisselülitamist ilmneb juhtmevaba LAN-i side viga. | Juhtmevaba LAN-i side ei ole kohe pärast toite sisselülitamist saadaval. | Pärast toite sisselülitamist alustage sidet vähemalt 10 sekundit pärast ONLINE-tule süttimist. |

■ Kui kandja on kinni kiilunud

Kui kandja on printerisse kinni kiilunud, eemaldage ummistus vastavalt allolevatele juhistele.

⚠ HOIATUS

Lülitage peatoitelüliti välja ja lahutage toitekaabel.

Puhastamine sisselülitatud toitega võib põhjustada tulekahju ja elektrilöögi.

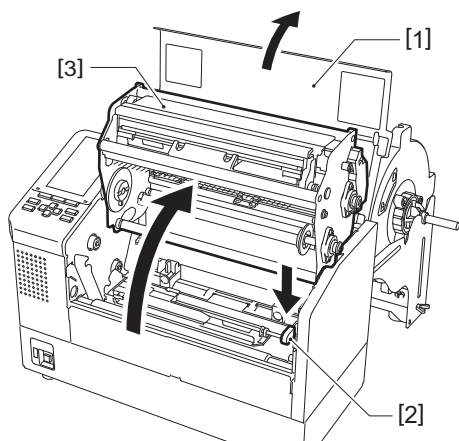
⚠ ETTEVAATUST

- **Avage ülemine kate täielikult tagakülje poole.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.

Märkus

- Ärge kahjustage prindipead ega tiigliseadet teravate esemetega. See võib põhjustada printimisel tõrkeid ja talitlushäireid.
- Ärge puudutage prindipea soojendatavat osa otse. See võib põhjustada prindipeale elektrostaatilisi kahjustusi.

1 Avage ülemine kate [1] täielikult tahapoolle. Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba [2] ja tõstke prindipea plokk [3] vertikaalasendisse.

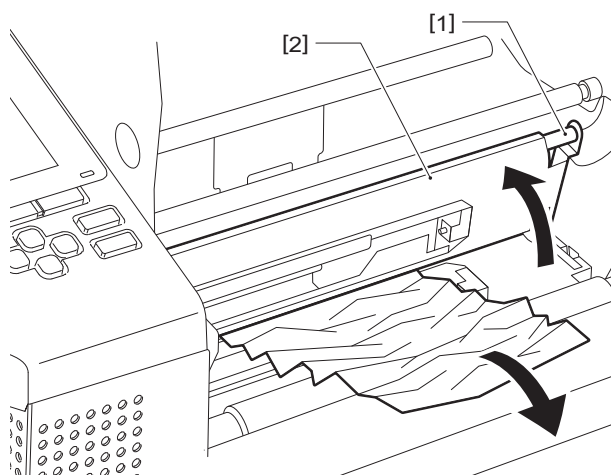



Märkus

Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.

Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

- 2** Tõstke nappu [1] anduri reguleerimisketta ees, et avada ülemine anduriplokk [2] täielikult. Eemaldage meedia ummistus.



- 3** Laadige meedium korralikult uuesti.
 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“

Ummistuse eemaldamine lõikuri sees

Kui meedia ummistub lõikurmooduli sees, eemaldage see järgmiste sammude abil.

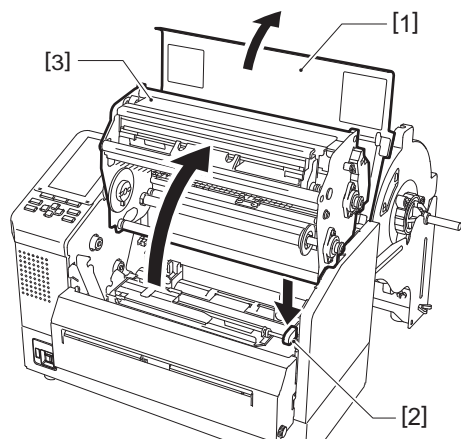
ETTEVAATUST

- **Avage ülemine kate täielikult tagakülje poole.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.
- **Ärge puudutage lõikuri lõiketera otse.**
See võib põhjustada vigastuse.

Märkus

Ärge kahjustage lõiketera metallist või muude kõvade esemetega. See võib põhjustada lõikamise ebaõnnestumist või rikkeid.

- 1** Avage ülemine kate [1] täielikult tahapoole. Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba [2] ja tõstke prindipea plokk [3] vertikaalasendisse.

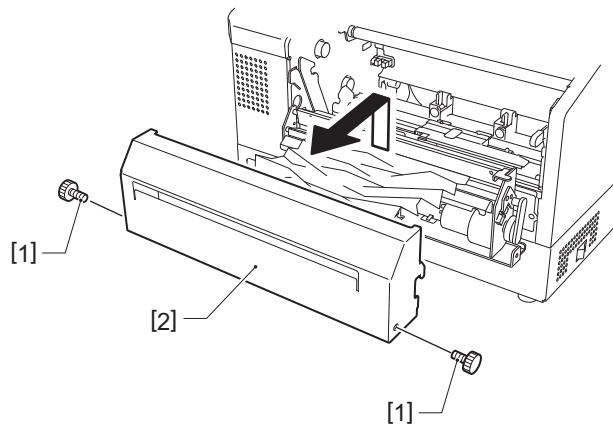


Märkus

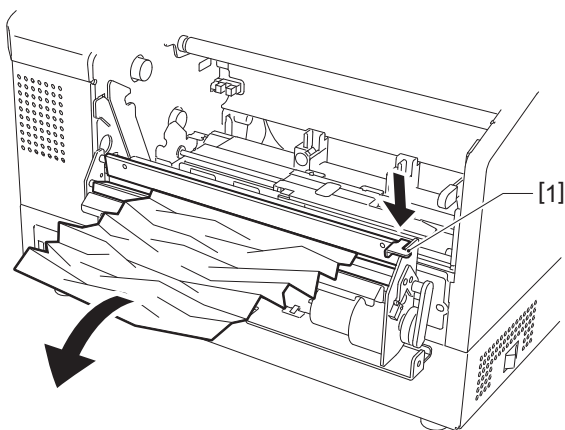
Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.

Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

2 Eemaldage käsikruvid [1], seejärel eemaldage lõikuri kate [2].



3 Ummistatud meedia eemaldamiseks vajutage hooba [1] ülemise tera paremal küljel.



4 Kinnitage lõikuri kate.

5 Laadige meedium korralikult uuesti.

📖 P. 37 „Meediumi laadimistoiming“

■ Kui lint on keskelt ära lõigatud.

Kui lint on keskelt ära lõigatud, parandage see vastavalt allolevatele juhistele. (Ajutine meede)

Kui teil on uus lint, vahetage vana lint välja.

📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“

⚠ ETTEVAATUST

- **Avage ülemine kate täielikult tagakülje poole.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.**
Kui see poolavatuks jätta, võib kate iseenesest sulguda ja põhjustada vigastusi.
- **Ärge puudutage prindipead ega selle ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.

1 Avage ülemine kate täielikult tahapoole. Vajutage prindipea blokeeringu vabastushooba ja tõstke prindipea plokk vertikaalasendisse.

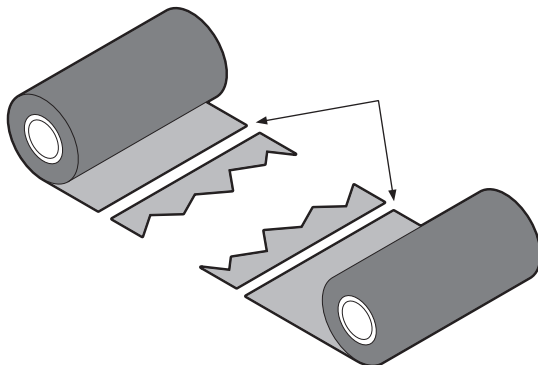
Märkus

Pealmist kaant avades ärge suruge seda jõuga lahti. Liigne jõud võib osi deformeerida ja takistada pealmise kaane korrektset sulgumist.

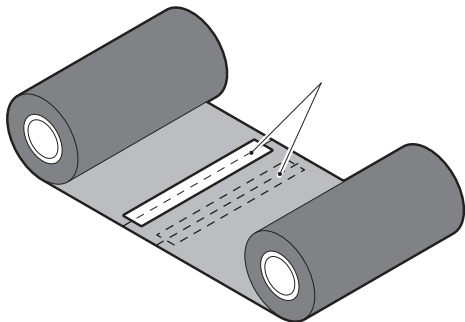
Sellisel juhul kuvatakse veateade, et pealmine kaas on avatud.

2 Eemaldage lint kasutamata küljelt ja vastuvõtja küljelt, tõmmates nuppe mõlema vedrujuhiku ratta paremal küljel.

3 Lõigake väljalõigatud osad korralikult ära.



4 Katke üks osa teise peale, joondades need horisontaalselt, ja kinnitage kattekiht kindlalt tsellofaankleelindiga.



5 Keerake linti kaks või kolm korda ümber ülesvõtu küljel oleva (kasutatud lindi) rulli.

6 Laadige lint korralikult uuesti.

📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“

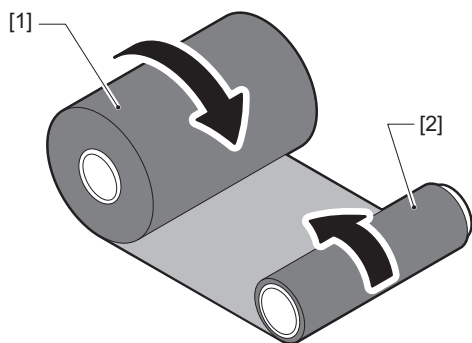
■ Kui lindi keerud muutuvad ebahütlaseks

Kui lindi keerud muutuvad ebahütlaseks, sest linti hoitakse halvades tingimustes või pillasite lindi laadimise ajal maha, keerake lint uuesti vastavalt alltoodud juhistele. (Ajutine meede)

Kui teil on uus lint, vahetage vana lint välja.

📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“

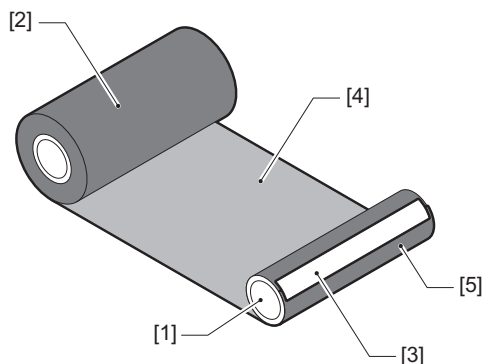
- 1 Selleks etapiks on vaja kahte inimest. Üks neist hoiab tarviku küljel olevat (kasutamata) lindirulli [1] ja teine hoiab ülesvõtu küljel olevat (kasutatud) lindirulli [2]. Keerake lint ümber rulli, joondades seda horisontaalselt ja hoides linti pingul.**



Märkus

Ärge lindist tugevalt tõmmake. Vajaminevast tugevam tõmbamine võib lindi katki lõigata.

- 2 Kui linti ei saa korralikult ümber rulli keeraata, lõigake kasutatud lindirull ära.** Eemaldage kasutatud lindirull ülesvõtu küljel olevast südamikust.
- 3 Kinnitage tarviku küljel olev (kasutamata) lint [2] ülesvõtu küljel olevale südamikule [1] kindlalt tsellofaankleplindi [3] abil.** Lindil on tagakülg [4] ja esikülg (trükivärvi külg) [5]. Laadige see ettevaatlikult.



Märkus

Kinnitage lint nii, et see oleks ülesvõtu külje südamiku [1] suhtes vertikaalselt. Selle diagonaalselt kinnitamine võib linti kortsutada.

- 4 Keerake linti kaks või kolm korda ümber ülesvõtu küljel oleva südamiku.**
- 5 Laadige lint korralikult uuesti.**

📖 P. 54 „Lindi laadimine (termosiirde meetod)“

Lisa

| | |
|--|-----------|
| Tehnilised näitajad | 82 |
| Printer..... | 82 |
| Meedium..... | 83 |
| Lint..... | 85 |
| Valikvarustuse kasutamise märkused | 86 |

Tehnilised näitajad

■ Printer

| Üksus | | Kirjeldus |
|---------------------------|---------------------|--|
| Mudel | | BX820T-TS02-QM-S |
| Toiteallikas | | Vahelduvvool 100–240 V, 50/60 Hz |
| Voolutarve | | Trükkimise ajal: 185 W (printimiskiirus 15%, kaldjoone prindivorming) Ooteloleku ajal: 13 W |
| Töötemperatuuri vahemik | | 5 kuni 40 °C (41 kuni 104 °F) |
| Tööniiskuse vahemik | | 25 kuni 85% (ilma kondensatsioonita) |
| Printimismeetod | | Soojusülekanne (lindi ülekanne)/vahetu soojusülekanne (vahetu soojusvärvimine) |
| Eraldusvõime | | 12 punkti/mm (300 dpi) |
| Printimiskiirus *1 | | Partii/lõikamisega väljastamine: 50,8 mm (2'')/s, 101,6 mm (4'')/s, 152,4 mm (6'')/s |
| Väljaande režiim | | Partii / lõikamine (valikuline) |
| Värviline LCD-ekraan | | 272 x 480 punktvärvidega LCD |
| Ekraani keel | | Inglise, saksa, prantsuse, hollandi, hispaania, jaapani, itaalia, portugali, lihtsustatud hiina, korea, türgi, poola, vene, tšehhi |
| Efektiivne printimislaius | | Kuni 216,8 mm (8,54'') |
| Tähemärgid | Tähtnumbriline/kana | Times Roman, Helvetica, Presentation, Letter Gothic, Prestige Elite, Courier, OCR-A, OCR-B, Gothic 725 Black |
| | kanji | 16x16, 24x24, 32x32, 48x48 (Kaku Gothic) 24x24, 32x32 (Mincho) |
| | Välised tegelased | 16x16, 24x24, 32x32, 48x48 punkti: igaüks 1 tüüp, üks suurus sobib kõigile: 40 tüüpi |
| | Muud | Kontuuriga font (tähenumbiline): 5 tüüpi, Hinna font: 3 tüüpi, NotoSansFont |
| Vöötkoodid | | JAN8/13, EAN8/13, EAN8/13 lisa 2&5, UPC-A/E, UPC-A/E lisa 2&5, Vahele jäetud 2/5, NW-7, CODE39/93*2/128*2, EAN128, MSI, Tööstuslik 2/5, RM4SCC, KIX-kood, GS1 andmeriba, USPS Nutikas meil vöötkood, Kliendi vöötkood, POSTNET, MATRIX 2/5 NEC jaoks |
| 2D koodid | | QR-kood, Mikro QR-kood, PDF417, MaxiCode, DataMatrix, MicroPDF417, GS1 DataMatrix, GS1 QR-kood, asteekide kood, CP kood |
| Liides | | USB-port x1 (kiire 2.0-ühilduv port) LAN-i port x1 (ühildub: 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) USB-host x1 (kiire USB V2.0-ga ühilduv port) Bluetooth x1 (valikuline: BX700-WLBT-S) (Bluetooth® kaherežiimiline)*3 Juhtmevaba LAN x1 (valikuline: BX700-WLBT-QM-S) (ühildub: IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax)*3 RS-232C x1 (valikuline: B-EX700-RS-QM-R)*3 Väline S/V x1 (valikuline: BX700-IO-QM-S) |
| Mõõtmed (L x S x K) | | 403,0 mm x 432,0 mm x 276,0 mm (15,87" x 17,01" x 10,87") |
| Kaal | | Umbes 14,4 kg (31,7 naela) |
| Suvandid (müüakse eraldi) | | Lõikurimoodul (BX208-QM-S) Reaalajas kell (BX704-RTC-QM-S) Reaalajakella plaadi juhtmestik (BX708-RTCH-QM-S) Juhtmeta side moodul (BX700-WLBT-QM-S) *3 Jada I/F-plaat (B-EX700-RS-QM-R)*3 Väline I/O-plaat (BX700-IO-QM-S) Välise I/O-plaadi juhtmestik (BX708-IOH-QM-S) |

- *1 Olenevalt kasutatud tarvikute kombinatsioonist võib printimiskiirus olla piiratud.
 *2 Kui prindite jadavõtkoodi CODE93 või CODE128, leidke see printimise alguskohast vähemalt 10 mm kaugusel. Vastasel korral võib tekkida kehv skannimine.
 *3 Jadaliidest ja juhtmevaba LAN/Bluetoothi ei saa korraga kasutada. Ainult ühte saab paigaldada.

Nõuanne

Printeri tehnilisi näitajaid võidakse edaspidi ilma ette teatamata muuta.

Meedium

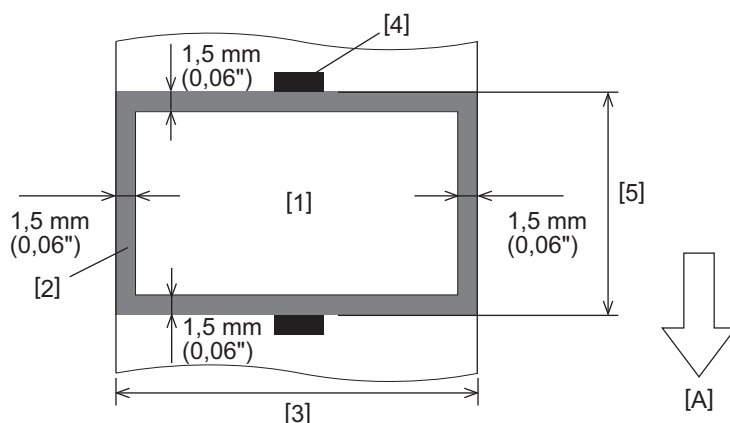
Meediumid on vahetu soojusvärvimise tüüpi sildid, etiketid ja kviitungid. Kasutage Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud originaalmeediumit. Meediumi tellimise ja ettevalmistamise kohta lisateabe saamiseks võtke ühendust oma klienditeeninduse esindajaga.

| Üksus | | Partii väljastamine | Lõikamisega väljastamine |
|--|------------|--|--------------------------------------|
| Meediumi pikkus (samm) | Silt | 15,0 - 1368,0 mm (0,59" - 53,86") | 38,0 - 1368,0 mm (1,5" - 53,86") |
| | Etikett | 15,0 - 1368,0 mm (0,59" - 53,86") | 25,4 - 1368,0 mm (1,0" - 53,86") |
| Sildi pikkus | | 13,0 - 1366,0 mm (0,51" - 53,78") | 32,0 - 1362,0 mm (1,26" - 53,62") |
| Aluse laius (Sildi laius) | Termiline | 100,0 - 242,0 mm (3,94" - 9,53") | 100,0 - 235,0 mm (3,94" - 9,25") |
| | Edastamine | 100,0 - 210,0 mm (3,94" - 8,27") | 100,0 - 210,0 mm (3,94" - 8,27") |
| Sildi laius | Termiline | 97,0 - 239,0 mm (3,82" - 9,41") | 97,0 - 232,0 mm (3,82" - 9,13") |
| | Edastamine | 97,0 - 207,0 mm (3,82" - 8,15") | 97,0 - 207,0 mm (3,82" - 8,15") |
| Vahe pikkus | | 2,0 - 20,0 mm (0,08" - 0,79") | 6,0 - 20,0 mm (0,24" - 0,79") |
| Musta märgise pikkus | | 2,0 - 10,0 mm (0,08" - 0,39") | |
| Mustvalge märgise laius | | 10,0 mm (0,39") või pikem | |
| Efektiivne printimislaius | | 216,8±0,2 mm (8,54"±0,01") | |
| Efektiivne printimispikkus | Silt | 13,0 - 1366,0 mm (0,51" - 53,78") | 32,0 - 1362,0 mm (1,26" - 53,62") |
| | Etikett | 13,0 - 1366,0 mm (0,51" - 53,78") | 23,4 - 1366,0 mm (0,92" - 53,78") |
| Mittetrükitav ala | | 1 mm (0,04") sööte algasendist eespool 1 mm (0,04") sööte lõppasendist tagapool | |
| Maksimaalne tõhus printimispikkus hoo pealt väljutamisel | | 1366,0 mm (53,78") | |
| Paksus | Silt | 138 - 169 µm (0,0054" - 0,0067") | |
| | Etikett | 79 - 165 µm (0,0031" - 0,0065") | |
| Maksimaalne rulli välimine läbimõõt | | Ø230 mm (9,06") | |
| Sisemise südamikü läbimõõt | | Ø76,2±0,3 mm (3,0"±0,01") | |
| Rulli suund | | Sisemine rull | |

☐ Märkused meediumi kohta

Märkus

- Kui meediumi tagaots on südamiku külge kinnitatud teibi või liimiga, võib meediumi koormus tagaotsa mahakooremise hetkel kõikuda. See võib põhjustada ebaühtlast ülekannet, millel võib olla mõju printimisele. Eriti oluline tähele panna seda, et sel juhul võivad printitud vötkoodid või kahemõõtmelised koodid loetamatuks muutuda. Enne selliste siltide kasutamist kinnitage kindlasti koodid. Etikettidel saab trükkimise mõju vältida, kui tooriku kinnitamisel jäetakse viimasest etiketist kuni keskkohani umbes 300 mm (11,81"). Pange tähele, et sellisel juhul ilmneb pärast viimase etiketi trükkimist tooriku söötmise viga, mitte tooriku puudumise viga. Etikettidel, mille söötesamm on 87 mm (3,43") või vähem, võib tooriku puudumise viga ilmned ka viimasest etiketist kaitsekilet jätmata, nagu eespool mainitud, kuid umbes 280 mm (11,02") etikettide trükkimisel enne kaitsekile lõppu võib sööde olla ebaühtlane, mis mõjutab trükkimist.
- Olenevalt andmekandja tagaotsas oleva lindi olekust võib mahakoormunud lint mõjutada andurit, põhjustades kandja etteandja tõrke, mitte kandja puudumise tõrke.
- Alloleval joonisel olevad hallid osad jäävad printitavast alast väljapoole. Nendele osadele printimine võib mõjutada printikvaliteeti printitaval alal.



1. Prinditav ala
 2. Ala väljaspool printitavat ala
 3. Ülemise paberi/etiketi sildi laius
 4. Detektor
 5. Ülemise paberi/etiketi sildi pikkus
- A: Andmekandja etteande suund

■ Lint

Kasutage Toshiba Tec Corporationi sertifitseeritud originaalriba.

Garantii ei kehti ühelegi probleemile, mis on põhjustatud heakskiitmata lintide kasutamisest.

Lindi tellimise kohta üksikasjaliku teabe saamiseks võtke ühendust oma teenusepakkujaga.

| Üksus | | Kirjeldus |
|---------------------------------|-------------------|--|
| Lindi kuju | | Poolimisviis |
| Lindi laius | | 120 - 220 mm (standardlaius: 120 mm, 160 mm ja 220 mm) 4,72" – 8,66" (standardlaius: 4,72", 6,30" ja 8,66") |
| Maksimaalne lindi pikkus | | 300 m (328 yd) |
| Lindi maksimaalne välisläbimõõt | | Ø72 mm (2,83") |
| Lindi südamik | Materjal | Paber |
| | Sisemine läbimõõt | Ø25,8±0,2 mm (1,02"±0,01") |
| | Laius | 240 +0/-0,5 mm (9,45" +0/-0,02") |
| | Kuju | Sälk 4 +0.2/-0 mm (0.157" +0.008"/-0") (sügavus 4 +1/-0 mm (0.157" +0.039"/-0")) määratud küljel |
| Juhtlint | | Jah |
| Lõpplint | | Ei |
| Kerimismeetod | | Väline rull (joondage lindi ja lindsüdamiku keskpunktid ±1 mm (±0,04") ulatuses) |

Märkus

- Prindikvaliteedi ja prindipea kasutusea tagamiseks kasutage ainult Toshiba Teci määratud linte.
- Valige lint, mis ühtib teie meediumi (aluse) laiusel. Liiga kitsas lint vähendab prinditavat ala, samas liiga lai võib põhjustada kortsumist. Ideaaljuhul kasutage linti, mis on meediumist (alusest) veidi laiem, nagu on allpool näidatud.
- Olenevalt kasutatava lindi laiusel võib olla vaja lindimootori pinget reguleerida. Kitsa lindi kasutamisel võib tugev kerimine tekitada lindil kortsumisi. Seadistage lindi pöördemoment süsteemirežiimi parameetri seadistusmenüüs järgmiselt.
Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.

| Meediumi laius | Lindi laius | Lindi väändejõud |
|---|-------------------|------------------|
| 100 ≤ laius ≤ 110 mm (3,94" ≤ laius ≤ 4,33") | 120 mm (4,72") | Low (madal) |
| 110 < laius ≤ 150 mm (4,33" < laius ≤ 5,91") | 160 mm (6,30") | Standard |
| 150 < laius ≤ 210 mm (5,91" < laius ≤ 8,27") | 220 mm (8,66") | Standard |

- Reguleerige lint nii, et selle keskosa joonduks meediumi keskosaga. Valesti joondatud keskosad võivad tuua kaasa lindi kortsumise.

■ Valikvarustuse kasutamise märkused

⚠ HOIATUS

Enne valikute paigaldamist lülitage peatoitelüliti kindlasti välja ja eemaldage toitepistik seinakontaktist.

Valikvarustuse lisamine sisselülitatud toite korral võib põhjustada tulekahju, elektrilöögi ja vigastuse. Printeri sees oleva elektriühenda kaitsmiseks ühendage ja lahutage kaablid vähemalt 1 minut pärast printeri toite väljalülitamist.

⚠ ETTEVAATUST

- **Veenduge, et teie sõrmed ja käed ei jääks katete jne alla.**
- **Ärge puudutage prindipead, samm-mootorit ega nende ümbrust vahetult pärast printimist.**
See võib põhjustada põletusi.
- **Lõikerimooduli paigaldamisel ja puhastamisel ärge puudutage lõiketera otse.**
See võib põhjustada vigastuse.

Märkus

- Lõikurimooduli kasutamisel sildimeedia lõikamiseks tuleb lõikamine teha meedia vooderdise vahekohtadest, mitte läbi siltide endi. Läbi siltide lõikamine võib põhjustada meedia kinnikiilumisi, talitlushäireid ja vähendada nende eluiga. Soovitame kasutada paberit, mille vooderdisel on siltide vahel 6 mm (0,24") vahe.
- Lõikuri kasutamisel lõikamiseks on minimaalne sildi pikkus järgmine:
Sildi pikkus $\geq 35,0$ mm (1,38") – (vahe pikkus / 2)
- Kui lõikamise asend ei ole õige, reguleerige asendit suvandiga [Cut/Peel Adjust].
Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.
- Kui meedium ummistab lõike väljastamise ajal plaate, määrake [Move To Tearoff] parameetri seadistustes valikule [Enable].
Üksikasju vt „Klahvi toimimise spetsifikatsioon“.
- Kui soovite kasutada perforeeritud sildimeediumi, võtke täpsema teabe saamiseks ühendust klienditeeninduse esindajaga.

VÖÖTKOODIPRINTERID

Kasutaja käsiraamat

BX820T-TS02-QM-S

Toshiba Tec Corporation

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

© 2026 Toshiba Tec Corporation - Kõik õigused kaitstud

BU25000200-ET
R250320C0500-TTEC
Ver00 F 2026-01