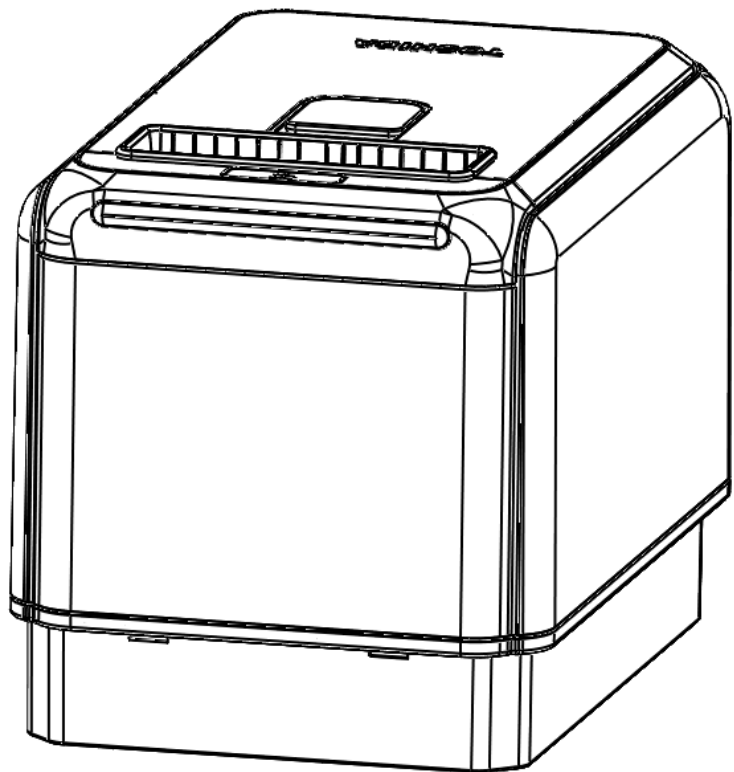


TOSHIBA

Myyntipistetulostin

Käyttöopas

TRST-L1 SARJA



Versio 01

Sisällysluettelo

1. Virtajohdon ja liitäntäkaapelin kytkeminen	3
2. Materiaalin lisääminen	4
3. Paperiasetus	5
4. Paperin leveysohjaimien muuttaminen	7
5. Tulostimen tilailmoitus (LED-merkkivalo)	8

Lataa oppaat

Alla oleva linkki vie sinut lataussivustollemme, josta voit ladata tämän käyttöoppaan muilla kielillä.

https://www.toshibatec.com/download_overseas/printer/manual/



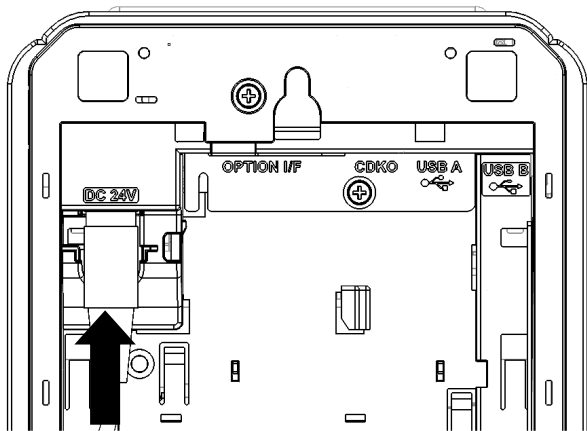
Maahantuoja (EU)
Toshiba Tec Germany Imaging Systems GmbH
Carl-Schurz-Str. 7, 41460 Neuss,
Saksa

Maahantuoja (UK)
Toshiba Tec U.K. Imaging Systems Limited
Abbey Cloisters, Abbey Green, Chertsey, Surrey,
KT16 8RB, Yhdistynyt kuningaskunta

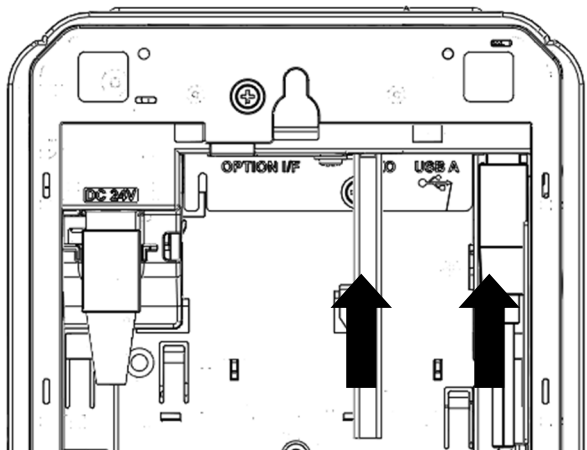
TULOSTETTU INDONESIASSA
©2025 Toshiba Tec Corporation Kaikki oikeudet pidätetään

1. Virtajohdon ja liitântäkaapelin kytkeminen

a. Kytke virtalähde.

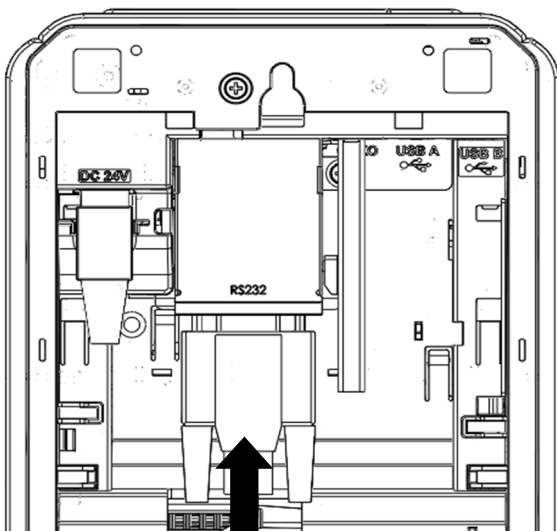


b. Kytke tavallisella USB B-tyyppin kaapelilla ja kassalaatikkoon (CDKO).

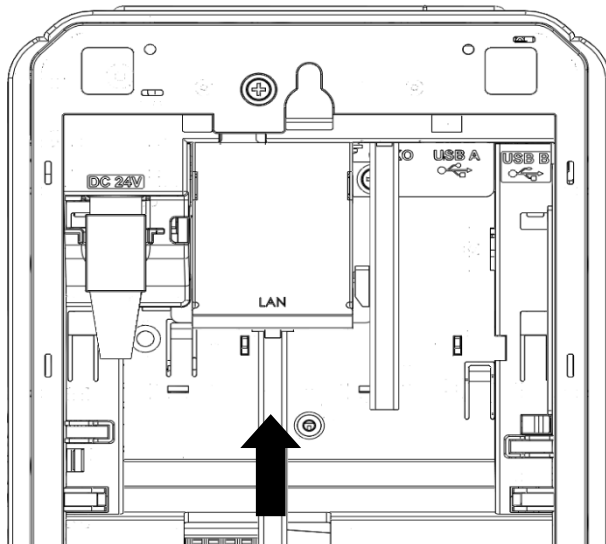


c. Kytke valinnaisen liitännän kautta.

Sarjaliitäntä (RS232)

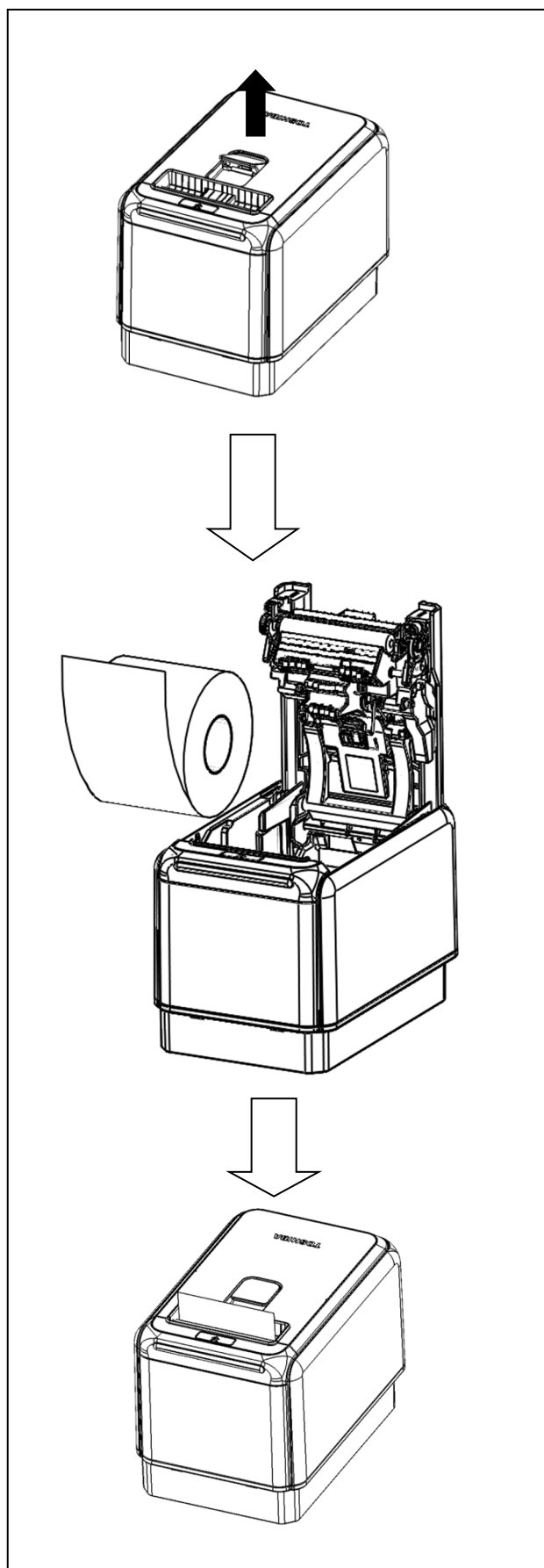


Ethernet-liitäntä (LAN)

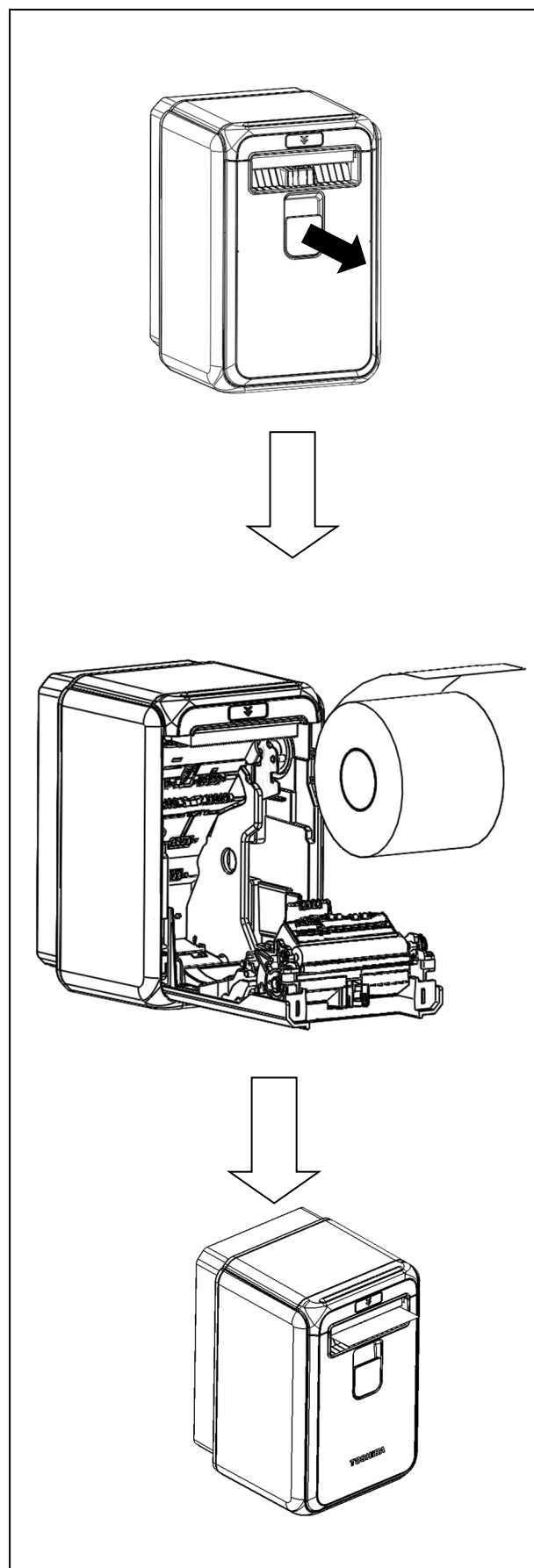


2. Materiaalin lisääminen

Vaakasuora

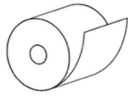
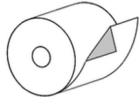
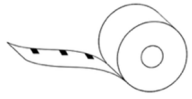


Pystysuora



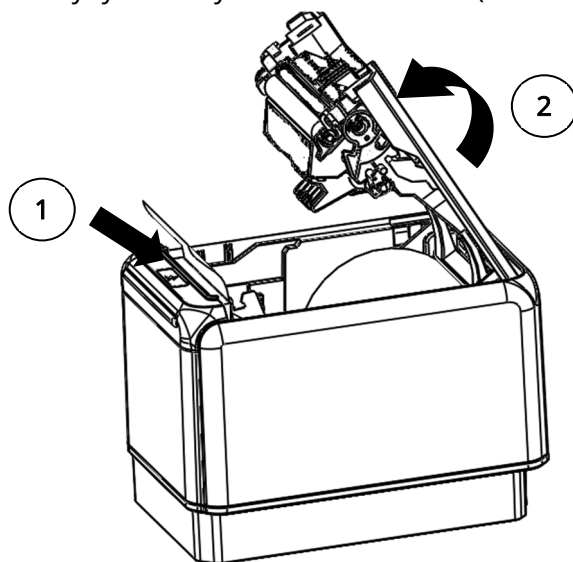
3. Paperiasetus

Aloita tulostimen käyttö asettamalla materiaaliasetus käytetyn materiaalityypin mukaan. Materiaaliasetusta voidaan muuttaa offline-tilassa tai online-työkalulla.

Asetus	Materiaalityyppi		
Parametriasetus	Kuitti 	Taustapaperiton 	Tarra (taustapaperilla) 
	Materiaalityyppi		
Parametriasetus	Katso kunkin paperin ennalta määritetty asetus online-käyttöoppaasta.		
	Materiaalitila		
Parametriasetus	Asiakirjan pituus 	Musta merkki 	Tarraväli 
Laitteistoasetus	Katso kohta B-1b	Katso kohta B-1a	Katso kohta B-1b ja 3.3

3.1. Parametrien asetus (offline-tila)

- 1) Paina syöttöpainiketta tulostimen kannen ollessa auki (tulostin piippaa).
- 2) Sulje tulostin siirtyäksesi järjestelmätilaan (a. järjestelmätuloste).
- 3) Paina syöttöpainiketta lyhyesti siirtyäksesi offline-tilaan (b. offline-diagnostiikkatuloste).



a. Järjestelmätila

```

Model number      :TRST-L1N-1B-QQ-S
Serial number     :2324MC10013
Boot Firmware     :V01.07 / 80EF
Main Firmware     :V00.58 / F7F7
Control Table     :V00.22 / 888E
Font(SBCS)       :V02.01 / 2020
Printer Settings
Code Page         : 437
Font Size         : Font 2
Default LPI       : 6 LPI
Legacy Barcode    : Disabled
Carriage Return   : Use Cnd
Print Density     : 0
Power Supply      : 60W
StandBy Mode      : Enabled
  
```

b. Offline-diagnostiikkatila

```

Model number      : XXXX-XXXX-XXXX
Serial number     : 1234567890
Boot Firmware     : V00.11 / C79F
Main Firmware     : V00.30 / 765D
Table Firmware    : V00.20 / 10A9
Font (SBCS)      : V10.00

Offline Diagnostic (Main Menu) ***
To select an option, press the key by a short press
followed by a long press.

To Exit Offline Diagnostic  -> No click
To Paper setting           -> 1 click
To Printer Maintenance     -> 2 clicks
To Print Config Form       -> 3 clicks
To Change Setting          -> 4 clicks
To Clear User Define Data. -> 5 clicks
To Reset to Default Setting -> 6 clicks
  
```

c. Paperiasetusten valikko

```

***** Paper Settings *****
To select an option, press the key by a short
press followed by a long press.

Main Menu           -> No click
Media Type          -> 1 click
Paper Type          -> 2 clicks
Paper Mode          -> 3 clicks
Paper Width         -> 4 clicks
Paper Low Detection -> 5 clicks
BM Cut Offset       -> 6 clicks
  
```

①

***** Media type *****

To select an option, press the key by a short press followed by a long press.

Sub Menu	-> No click
Receipt	-> 1 click
Linerless*	-> 2 clicks
Label	-> 3 clicks

②

***** Paper type *****

To select an option, press the key by a short press followed by a long press.

Sub Menu	-> No click
Predefined 1	-> 1 click
Predefined 2	-> 2 clicks
Predefined 3	-> 3 clicks
⋮	⋮
Predefined 8	-> 8 clicks

③

***** Paper Mode *****

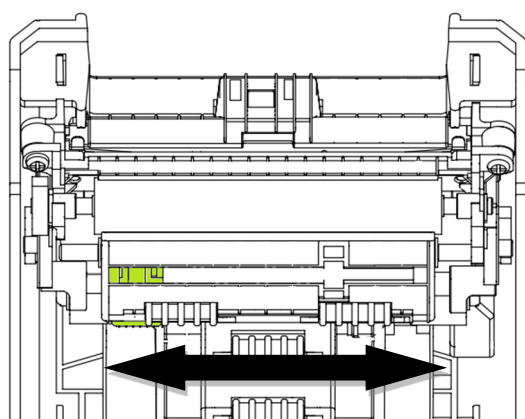
To select an option, press the key by a short press followed by a long press.

Sub Menu	-> No click
Document Length*	-> 1 click
Black mark	-> 2 clicks
Gap	-> 3 clicks

3.2. Laitteistoasetus

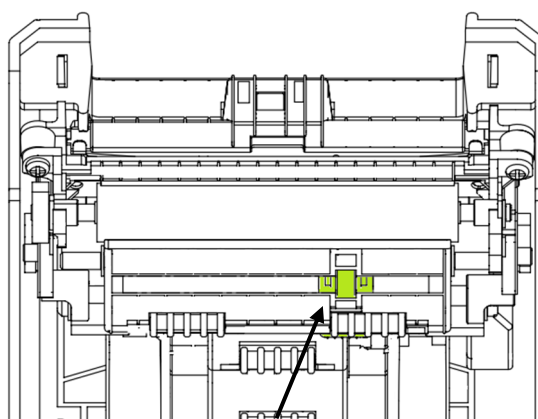
B-1 Mustan merkin tunnistimen asetus

B-1a) Musta merkki



Säädä tunnistin paperin mustan merkin sijaintiin

B-1b) Tarraväli ja asiakirjan pituus

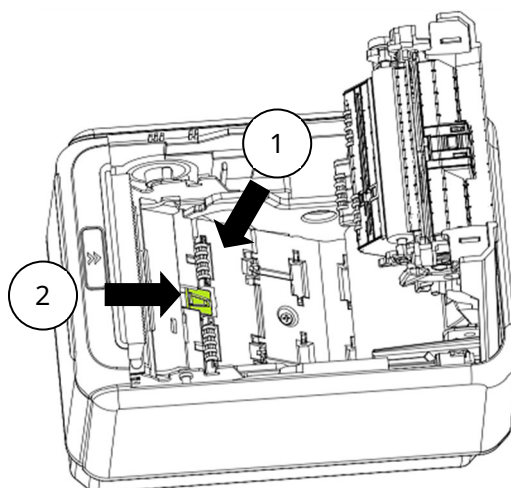


Tunnistimen sijainti

3.3. Paperin vaimennusmekanismin asetus

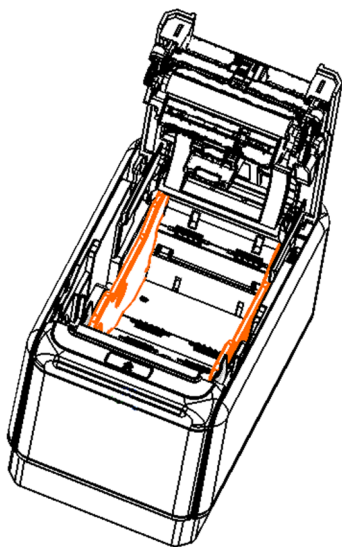
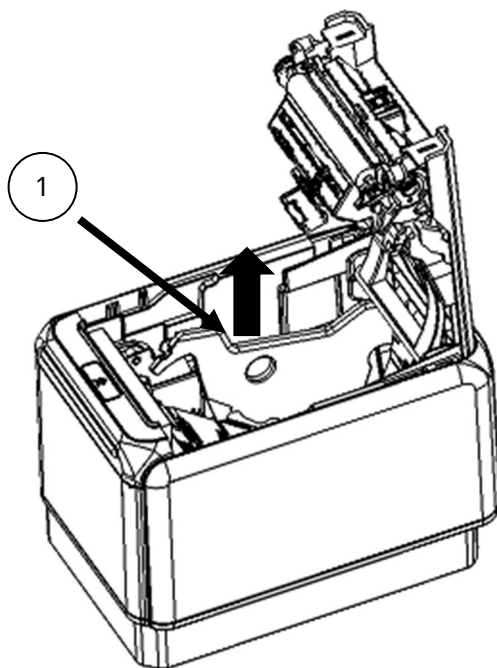
Paperin vaimennusmekanismin on oltava lukittuna, kun välitila on valittu.

- 1) Paina paperin vaimennusmekanismi alas.
- 2) Paina vaimennusmekanismin lukitus lukitusasentoon.

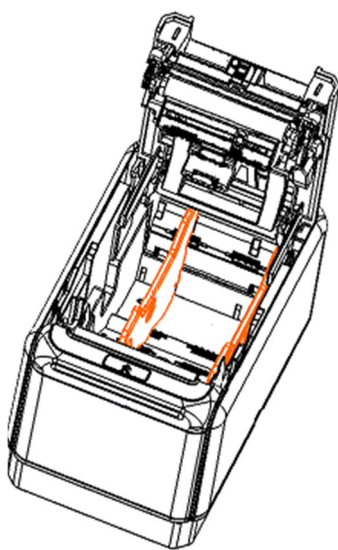


4. Paperin leveysohjaimien muuttaminen

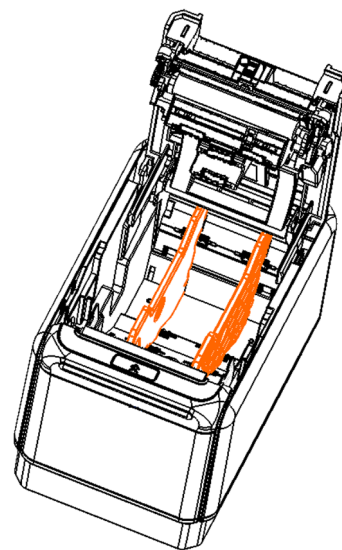
1) Vapauta vetämällä ylöspäin.



80 mm:n leveysasetus



58 mm:n leveysasetus



40 mm:n leveysasetus

HUOMIO!

Levympinnan kuluminen riippuu materiaalin leveydestä. Jos käytät tulostinta kapealla materiaalilla, älä vaihda leveämpään materiaaliin, sillä se voi vaikuttaa tulostuslaatuun, koska levympinta kuluu epätasaisesti.

5. Tulostimen tilailmoitus (LED-merkkivalo)

Alla oleva taulukko näyttää tulostimen tilat ja virheet sekä vianmääritystoimenpiteet.

Tulostimen tila	Väri	Ohjaus	Summeri	Toiminto
Lepotila / Tulostus	Sininen	PÄÄLLÄ	POIS	
Korjattava virhe				
Paperin loppu	Keltainen	PÄÄLLÄ	Jatkuva piippaus	Lisää materiaalirulla.
Kansi auki	Keltainen	PÄÄLLÄ	POIS	Sulje tulostimen kansi.
Lämpöpää ylikuumenee	Keltainen	Jatkuva vilkkuminen	Jatkuva piippaus	Odota 10 sekuntia, niin tulostin jatkaa tulostusta.
Leikkurin tukos	Keltainen	Vilkkuu kaksi kertaa, kolmen sekunnin tauko	Jatkuva piippaus	Avaa ensin syöttöpainikkeen kansi ja sitten tulostimen kansi. Tarkasta leikkuri. Poista juuttunut materiaali.
Mustan merkin virhe	Keltainen	Vilkkuu viisi kertaa, kolmen sekunnin tauko	Jatkuva piippaus	1) Tarkasta, onko materiaalissa mustaa merkkiä. Jos ei ole, lisää mustan merkin väriainetta.
				2) Jos mustan merkin väriainetta on lisätty, siirrä mustan merkin tunnistin vastaamaan materiaalin mustan merkin sijaintia.
Välivirhe	Keltainen	Vilkkuu kuusi kertaa, kolmen sekunnin tauko	Jatkuva piippaus	1) Siirrä mustan merkin tunnistin tarravälin tunnistusasentoon.
				2) Jos ladattu materiaali ei ole tarroja, vaihda rulla tarramateriaaliin.
Varoitus				
Mediaa on jäljellä tulostusalueella	Sininen	Jatkuva vilkkuminen	Jatkuva piippaus	Poista jäljellä oleva materiaali tulostusalueelta.
Materiaali vähissä	Sininen	Jatkuva vilkkuminen	POIS	Materiaali on vähissä. Vaihda materiaali pian, jotta se ei lopu.
Peruuttamaton virhe				
Lämpöpään poikkeava lämpötila	Keltainen	Vilkkuu kolme kertaa, kolmen sekunnin tauko	Jatkuva piippaus	Sammuta tulostin. Anna tulostimen jäähtyä 5 minuuttia.
Muistivirhe	Keltainen	Vilkkuu neljä kertaa, kolmen sekunnin tauko	Jatkuva piippaus	Tarkasta tulostimen toimintakunto käynnistämällä tulostin uudelleen.

HUOMAUTUS: Jos näytössä näkyy jokin LED-tila, jota ei ole lueteltu yllä, katkaise virta ja käynnistä laite uudelleen. Jos se ei palauta tulostinta toimintakuntoon, ota yhteyttä lähimpään Toshiba Tecin edustajaan.