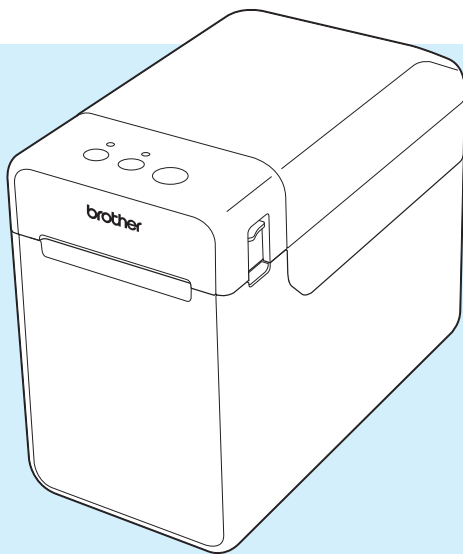


KÄYTTÖOPAS

TD-2020A
TD-2125N
TD-2135N
TD-2125NWB
TD-2135NWB



Lue tämä Käyttöopas ennen tämän tulostimen käyttämistä.

Suosittelemme pitämään tämän oppaan saatavilla, jotta voit käyttää sitä tarvittaessa.

Jos haluat tuotetietoja ja tutustua usein kysyttyihin kysymyksiin, käy verkko-osoitteessa support.brother.com.

Johdanto

Kiitos tulostimen Brother TD-2020A/2125N/2135N/2125NWB/2135NWB ostamisesta. TD-2020A/2125N/2135N/2125NWB/2135NWB (kutsutaan tästä eteenpäin nimellä ”tulostin”) on akku- tai verkkovirtaa käyttävä työpöydän lämpötulostin. Lue Käyttöopas, Tuotteen turvaohjeet, Pikaopas, Ohjelmiston käyttöopas ja Verkkokäyttäjän opas (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB) ennen tulostimen käyttämistä. Suosittelemme säilyttämään nämä asiakirjat, jotta voit käyttää niitä tarvittaessa.

Seuraavat asiakirjat ovat saatavissa tukisivustostamme osoitteesta support.brother.com:

- Käyttöopas
- Ohjelmiston käyttöopas
- Verkkokäyttäjän opas (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)

Tässä käyttöoppaassa käytetyt symbolit

Tässä käyttöoppaassa käytetään seuraavia symboleita:

HUOMIO

Tämä symboli ilmaisee ohjeet, joita pitää noudattaa oikein, jotta vältetään henkilövahingot tai tulostimen vahingoittuminen.



Tämä symboli ilmaisee, että ohjeita pitää noudattaa oikein, jotta vältetään tulostimen vahingoittuminen tai sen toimintahäiriöt.

HUOMAUTUS

HUOMAUTUS antaa tulostimen oikean tai tehokkaamman käytön kannalta hyödyllisiä tietoja.

TÄRKEÄ HUOMAUTUS

Tämä tulostin tukee Microsoft Windows 11 -käyttöjärjestelmää.

Tämä opas sisältää ohjeita Windows 8.1- ja Windows 10 -käyttöjärjestelmiä varten, mutta kaikki ominaisuudet ovat käytettävissä ja toimivat samalla tavalla Windows 11 -ympäristössä.

Tavaramerkit

Apple, iPad, iPhone ja Safari ovat Apple Inc. -yhtiön rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Wi-Fi[®] ja Wi-Fi Alliance[®] ovat Wi-Fi Alliance[®] -organisaation rekisteröityjä tavaramerkkejä.

WPA[™], WPA2[™], WPA3[™] ja Wi-Fi Protected Setup[™] ovat Wi-Fi Alliancen[®] tavaramerkkejä.

Android ja Google Chrome ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.

Nimi Bluetooth[®] on Bluetooth SIG, Inc. -yhtiön rekisteröity tavaramerkki, ja Brother Industries, Ltd. käyttää kyseisiä merkkejä lisenssillä. Muut tavaramerkit ja kauppanimet ovat omistajiensa omaisuutta.

Brother-tuotteissa, liittyvissä tavaramerkeissä ja muussa materiaalissa olevat yritysten tavaramerkit ja tuotteiden nimet ovat kaikki kyseisten yritysten tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Sisällysluettelo

1	Aloittaminen	1
	Yleiskuvaus.....	1
	Virtalähde.....	3
	Yhdistäminen pistorasiaan	3
	Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen	3
	Paperikokotietojen rekisteröiminen tulostimeen	3
2	Tulostaminen	4
	Käyttöpaneeli	4
	Merkkivalot	4
	Painikkeiden toiminnot.....	5
	Tulostusmateriaalirullan asentaminen ja jatkolomakkeen asettaminen tulostimeen.....	7
	Anturin sijainnin tarkistaminen.....	9
	Rullapaperin leikkaaminen	11
	Tulostimen asetustietojen tulostaminen.....	12
	Tietokoneen ja tulostimen kytkeminen tai yhdistäminen.....	14
	USB-kaapelikytkentä	14
	Kiinteä lähiverkkoyhteys (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)	14
	Langaton lähiverkkoyhteys	15
	Yhteyden muodostaminen Wireless Directin avulla (ilman Wi-Fi-reititintä tai -tukiasemaa).....	16
	Infrastruktuuritilan ja Wireless Directin käyttäminen samanaikaisesti	17
	WPS (Wi-Fi Protected Setup™) -toiminnon käyttäminen	17
	Tulostimen yhdistäminen tietokoneeseen Bluetooth-yhteydellä.....	18
	Tulostaminen	19
	Tulosteiden tekeminen vaaleammiksi tai tummemmiksi.....	19
	Tulostinohjainasetukset	20
3	Tulostinasetustyökalu	21
	Tietoja Tulostinasetustyökalusta.....	21
	Ennen Tulostinasetustyökalun käyttämistä	21
	Tulostinasetustyökalun käyttäminen.....	21
	Tietoliikenneasetukset (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)	23
	Asetukset-valintaikkuna	23
	Valikkorivi	24
	Yleiset-välilehti.....	25
	Kiinteä lähiverkko- / Langaton lähiverkko -välilehdet (vain TD-2125NWB/2135NWB).....	25
	Wireless Direct -välilehti (vain TD-2125NWB/2135NWB).....	27
	Bluetooth-välilehti (vain TD-2125NWB/2135NWB)	27
	Asetusten ottaminen käyttöön useisiin tulostimiin	28
	Laiteasetukset.....	29
	Asetusvälilehdet	30
	Valikkorivi	34

	P-touch Template -asetukset.....	35
	P-touch Template	35
	P-touch Template -asetusten valintaikkuna.....	36
	Paperikoon määrittäminen.....	38
	Paperikoon määrittäminen -valintaikkuna.....	38
	Paperimuotojen jakaminen	41
4	Muut toiminnot	42
	Massamuistitoiminnot	42
	Massamuistiominaisuus	42
	Massamuistiominaisuuden käyttäminen.....	42
	Tulostimen asetusten muuttaminen Web Based Management (WWW-pohjainen hallinta) -toiminnon avulla (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB).....	43
	Ohjelmistokehityspaketti.....	44
5	Tulostimen ylläpito	45
	Tulostuspään ylläpito.....	45
	Levyn rullayksikön ylläpito	46
	Tulostusmateriaalin ulostuloaukon ylläpito	46
	Tarrankuorijan ylläpito (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)	47
6	Merkkivalot	48
	Merkkivalot.....	48
7	Vianmäärittäminen	50
	Yleiskatsaus.....	50
	Vianmäärittäminen.....	50
	Kosketusnäytön (lisävaruste) virhesanomat (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB).....	57
8	Tekniset tiedot	59
	Tuotteen tekniset tiedot	59
	Tuotteen mitat.....	61
9	RJ25-DB9M-sarjasovittimen (lisävaruste: PA-SCA-001) käyttäminen	63
	Tietokoneen ja tulostimen kytkeminen RJ25-DB9M-sarjasovittimella	63
	Tuotteen tekniset tiedot	63
10	Lisävarusteena saatavan kosketusnäyttöpaneelin käyttäminen (lisävaruste: PA-TDU-001) (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/ 2135NWB)	64
	Yleiskuvaus.....	64
	Nestekidenäyttö	64
	Näyttö	64

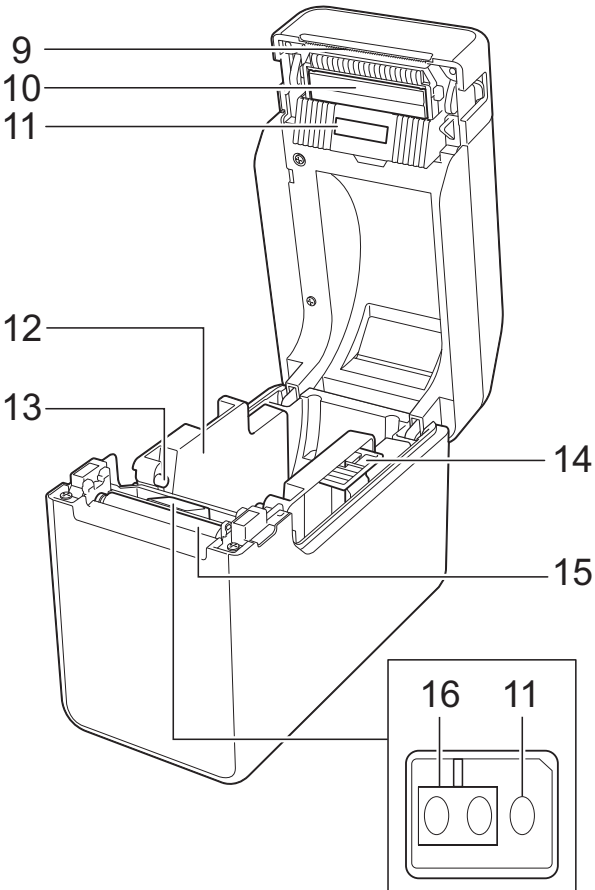
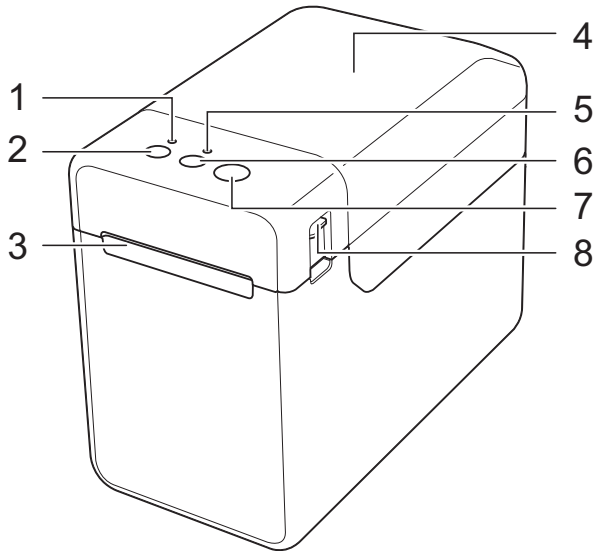
Kosketuspaneeli	65
Tietoja kosketuspaneelin vaihtamisesta	66
Tulostaminen kosketusnäyttöä käyttämällä	67
Kosketusnäytön asetukset.....	68
Asetusten määrittäminen kosketusnäytön kautta	68
Tarra-asettelun luominen	72
Mallin luominen.....	72
Tietokannan linkittäminen malliin.....	74
Tarra-asettelun siirtäminen tulostimeen.....	76
Kosketuspaneelin valitseminen	77
Pikakosketuspaneelin näppäimille määritettyjen tietojen valitseminen	78
Pikakosketuspaneelin luonti	79
Tarran tulostaminen.....	79
Tulostaminen perusohjauspaneelia käyttämällä.....	79
Tulostaminen käyttämällä pikakosketuspaneelia	81
Tulostimen sisäisestä kellosta poikkeavan päiväyksen/ajan tulostus.....	82
Tulostaminen käyttäen viivakoodien lukulaitetta	83
Tulostimen tarra-asettelut (tarkistaminen, poistaminen ja loki).....	83
Kellonajan/päivämäärän pariston vaihtaminen	84
Usein kysytyt kysymykset	85
Tuotteen tekniset tiedot	86

11 Tarranpoistajan (lisävaruste: PA-LP-001) (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB) käyttäminen 87

Tulostusmateriaalirullan asettaminen	87
Tulostinohjainasetukset	90
Tulostamisen jälkeen	91
Tuotteen tekniset tiedot	91

Yleiskuvaus

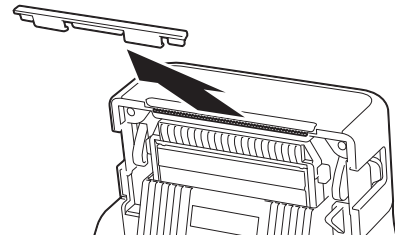
Edestä



- 1 POWER (VIRTA) -merkkivalo
- 2 : virtapainike
- 3 Tulostusmateriaalin ulostulo
- 4 Tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi
- 5 STATUS (TILA) -merkkivalo
- 6 : syöttöpainike
- 7 : tulostuspainike
- 8 Kannen vapautin
- 9 Katkaisupalkki
Uusi tulostimesi on varustettu katkaisupalkin päälle asennetulla suojuksella.

HUOMAUTUS

- Irrota katkaisupalkin päällä oleva suojus ennen tulostimen käyttämistä.



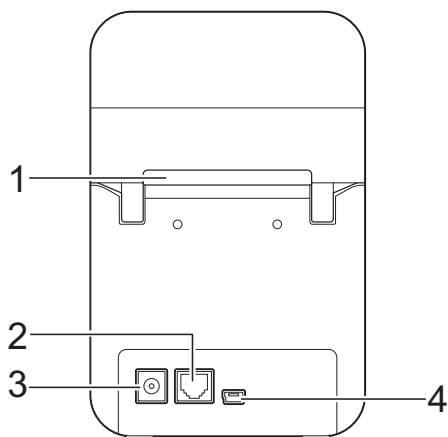
- Älä heitä irrotettua suojusta pois. Kiinnitä suojus takaisin katkaisupalkkiin loukkaantumisten välttämiseksi, kun tulostinta ei käytetä.

⚠ HUOMIO

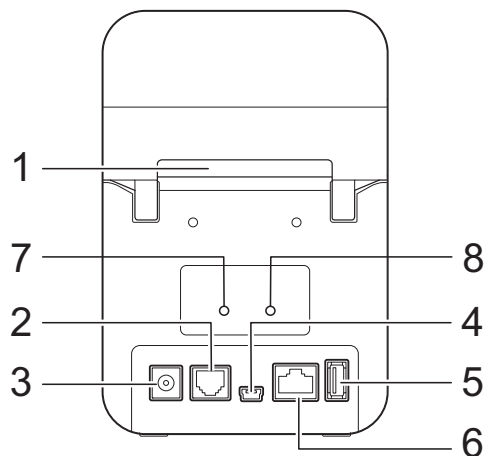
Katkaisupalkki on terävä. Älä koske katkaisupalkkiin, ettet loukkaa itseäsi.

- 10 Tulostuspää
- 11 Siirtoanturi (pituusanturi)
- 12 Tulostusmateriaalin ohjain
- 13 Tulostusmateriaalin pään ohjain
- 14 Tulostusmateriaalin ohjaimen säätövipu
- 15 Levyn rullayksikkö
- 16 Heijastusanturi (mustan merkin anturi)

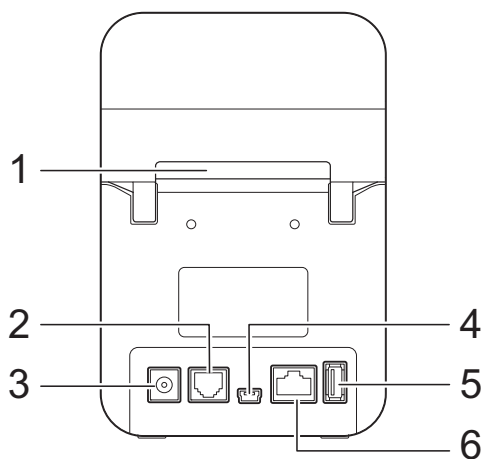
**Takaa
(TD-2020A)**



(TD-2125NWB/2135NWB)



(TD-2125N/2135N)



1 Ulkoisen tulostusmateriaalin syöttöaukko

2 Sarjaportti

3 Virtaliitin

4 Mini-USB-portti

5 USB-isäntäportti (vain TD-2125N/2135N/
2125NWB/2135NWB)

6 Ethernet-verkkoportti (vain TD-2125N/
2135N/2125NWB/2135NWB)

7 Wi-Fi®-merkkivalo (vain (TD-2125NWB/
2135NWB)

8 Bluetooth®-merkkivalo (vain TD-2125NWB/
2135NWB)

Asetukset

- RJ25-DB9M-sarjasovitin (PA-SCA-001)

**Lisävarusteet (vain TD-2125N/2135N/
2125NWB/2135NWB)**

- Kosketusnäyttö (PA-TDU-001)
- Tarrankuorija (PA-LP-001)


Virtalähde

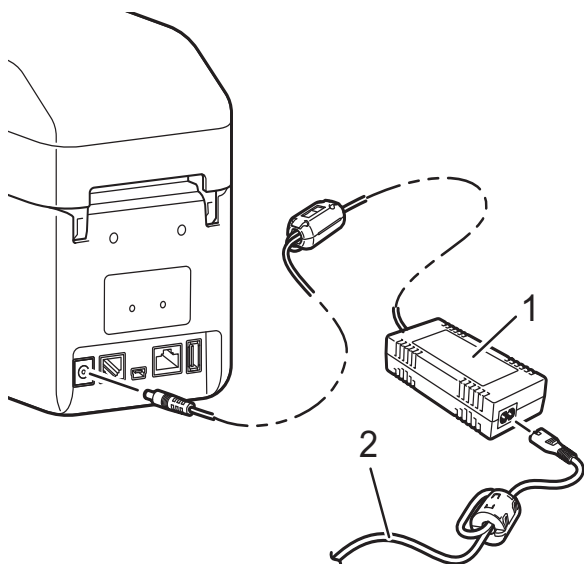
Tämä tulostin saa virtansa verkkolaitteesta (sisältyy tulostimen mukana toimitettuun pakkaukseen).

Verkkolaite antaa virtaa suoraan tulostimeen, joten se sopii suurten määrien tulostamiseen.

Yhdistäminen pistorasiaan

Kytke verkkolaite tulostimeen ja kytke sitten virtajohto pistorasiaan, jotta tulostin saa virtaa.

- 1 Kytke verkkolaite tulostimeen.
- 2 Kytke mukana toimitettu virtajohto verkkolaitteeseen.
- 3 Kytke virtajohto lähellä olevaan vaihtovirtapistorasiaan (100–240 V, 50/60 Hz).
- 4 Kytke tulostimeen virta painamalla virtapainiketta . POWER (Virta) -merkkivalo alkaa palaa vihreänä merkinä siitä, että tulostin on odotustilassa.



- 1 Verkkolaite
- 2 Virtajohto



Älä käytä johtoja, kun ne ovat niputettuina.

Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen

Tulostinohjain ja -ohjelmisto voidaan asentaa millä tahansa seuraavista neljästä tavasta:

- USB-kaapelikytkentä
- Kiinteä lähiverkkoyhteys (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)
- Langaton lähiverkkoyhteys (vain TD-2125NWB/2135NWB)
- Bluetooth-yhteys (vain TD-2125NWB/2135NWB)

Siirry osoitteeseen support.brother.com ja lataa tulostimesi tulostinohjaimet, ohjelmisto ja käyttöohjeet sekä tarkastele usein kysytyjä kysymyksiä.

Kaksoisnapsauta ladattua tiedostoa ja noudata näytöllä olevia asennusohjeita.

Paperikokotietojen rekisteröiminen tulostimeen

Paperikokotiedot on rekisteröitävä tulostimeen, jotta tulostin toimii oikein.

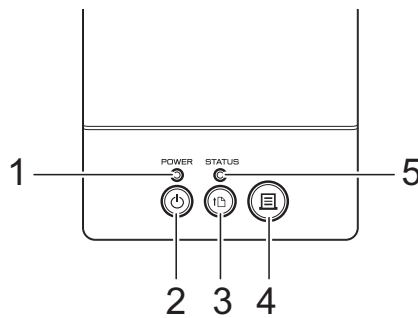
- 1 Kytke tietokone tulostimeen USB-kaapelilla.
- 2 Valitse ”Tulostinasetustyökalussa” **[Paperikoon määrittys]**. Määritä käytettävän tulostusmateriaalin kokotiedot ja lisää sitten paperimuoto. Tulostimen asetuksia, mm. asetuksia **[Energiataso]**, **[Tuo]** ja **[Vie]**, voidaan säätää ja ne voidaan lisätä paperikoon tietoihin.
- 3 Rekisteröi paperikokotiedot tulostimeen valitsemalla **[Paperikoon määrittys]** -valintaikkunassa **[Asetus]**-painike ja valitsemalla sitten **[Rekisteröi paperikoko tulostimeen]**. Katso lisätietoja kohdasta *Paperikoon määrittys* sivulla 38.

2

Tulostaminen

Käyttöpaneeli

Käyttöpaneeli koostuu seuraavista painikkeista ja merkkivaloista.



1 POWER (VIRTA) -merkkivalo

2 : virtapainike

3 : syöttöpainike

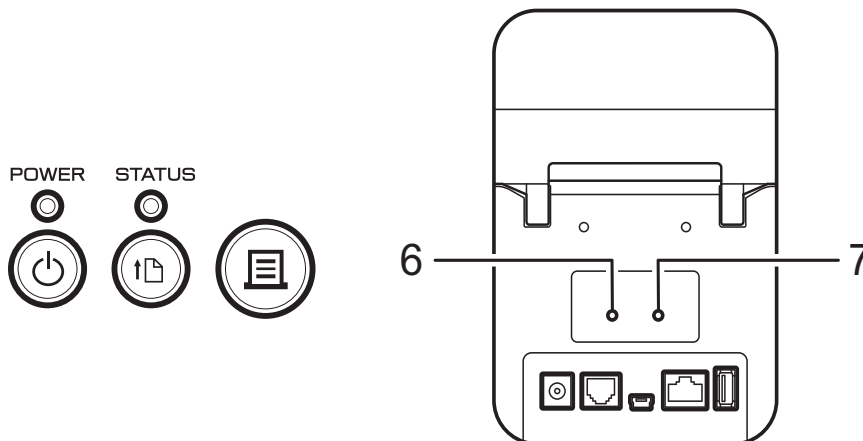
4 : tulostuspainike

5 STATUS (TILA) -merkkivalo

6 Wi-Fi-merkkivalo




7 Bluetooth-merkkivalo






Merkkivalot











Merkkivalot ilmaisevat tulostimen tilan palamalla ja vilkkumalla. Jokainen merkkivalo voi palaa tai vilkkua vihreänä, punaisena, sinisenä tai oranssina. Katso lisätietoja kohdasta *Merkkivalot* sivulla 48.

Painikkeiden toiminnot

 : virtapainikkeen toiminnot	Käyttö
Kytke virta tulostimeen	Kun tulostimen virta on katkaistuna, paina virtapainiketta (). POWER (VIRTA) -merkkivalo syttyy.
Katkaise virta tulostimesta	Kun tulostimen virta on kytkettynä, paina virtapainiketta () kunnes POWER (VIRTA) -merkkivalo sammuu. Jos [Automaattinen virrankatkaisu] -ominaisuus on käytössä "Tulostinasetustyökalun" [Laitteasetukset]-kohdassa, tulostin sammuttaa itsensä automaattisesti, kun se on ollut asetetun ajan käyttämättä.

 : syöttöpainikkeen toiminnot	Käyttö
Syötä paperia	Kun paperityypiksi on asetettu [Leikattava väritarra] tai [Merkkejä sisältävä tulostusmateriaali]: Paina syöttöpainiketta () niin paperi syötetään automaattisesti tulostussijaintiin. Kun paperityypiksi on asetettu [Jatkuva teippi]: Paina syöttöpainiketta  , jolloin paperia syötetään automaattisesti noin 25,4 mm. HUOMAUTUS: Oletusasetus on [Jatkuva teippi]. Rekisteröi paperikokotiedot tulostimeen "Tulostinasetustyökalun" [Paperikoon määrittäminen] -kohdassa. Katso lisätietoja kohdasta <i>Paperikokotietojen rekisteröiminen tulostimeen</i> sivulla 3.
Wi-Fi/Bluetooth-yhteyden tai kummankin yhteyden ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä (vain TD-2125NWB/2135NWB)	Kytke langaton lähiverkkoyhteys, Bluetooth-yhteys tai kumpikin yhteys käyttöön tai pois käytöstä painamalla syöttöpainiketta  viiden sekunnin ajan.
(Vain TD-2125NWB/2135NWB) Wi-Fi Protected Setup (WPS) -toiminnon määrittäminen	Ota Wi-Fi Protected Setup (WPS) käyttöön painamalla syöttöpainiketta  kymmenen sekunnin ajan.

 : tulostuspainikkeen toiminnot	Käyttö
Suorita määritetty toiminto	Kun tulostin ei tee mitään, suorita "Tulostinasetustyökalun" [Laitteasetukset]-kohdassa määritetty toiminto painamalla tulostuspainiketta  . Katso lisätietoja kohdasta <i>Tasaa paperin etureuna, kun kansi on suljettu</i> sivulla 30.
Tulosta tulostimen asetustiedot	Varmista, että tulostusmateriaalirulla on asennettuna, ja aloita sitten tulostimen asetustietojen tulostaminen painamalla tulostuspainiketta  ja pitämällä sitä painettuna. Katso lisätietoja kohdasta <i>Tulostimen asetustietojen tulostaminen</i> sivulla 12.
Massamuistialueelle tallennetun komentotiedoston suorittaminen	Kun tulostin toimii massamuistitilassa, voit suorittaa massamuistialueelle tallennetun komentotiedoston painamalla tulostuspainiketta  .
Suurenevan arvon sisältävän kentän nollaaminen	Paina tulostuspainiketta  , kunnes POWER (Virta) -ja STATUS (Tila) -merkkivalot vilkkuvat kolme kertaa oransseina.

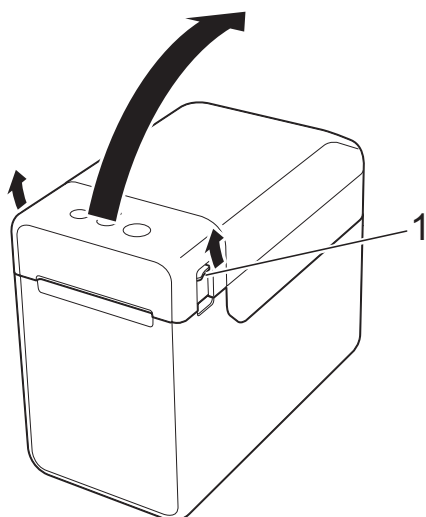
Useita painikkeita käyttävät toiminnot	Käyttö
Käynnistä tulostin massamuistitilassa	Kun tulostimen virta on katkaistuna, paina tulostuspainiketta  ja pidä se painettuna. Pidä tulostuspainiketta  painettuna ja paina samalla virtapainiketta  ja pidä sitä painettuna, mikä käynnistää tulostimen massamuistitilassa. Katso lisätietoja kohdasta <i>Massamuistitoiminnot</i> sivulla 42.

Tulostusmateriaalirullan asentaminen ja jatkolomakkeen asettaminen tulostimeen

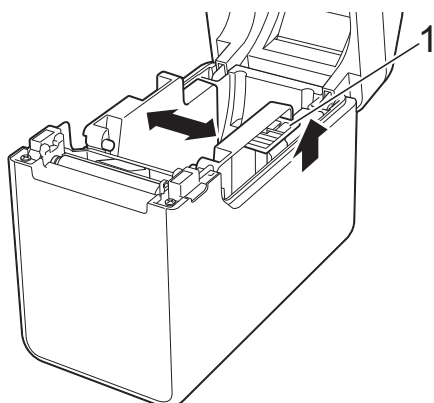


Suosittellemme aitoa Brotherin tulostusmateriaalirullaa. Aitoa Brotherin jatkuvaa taitettua tulostusmateriaalia ei ole saatavilla tällä hetkellä.

- 1 Katkaise virta tulostimesta painamalla virtapainiketta (⏻) ja pitämällä sitä alaspainettuna. Paina kummallakin puolella olevaa kannen vapautusvipua (1) ja avaa tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi nostamalla se ylös.



- 2 Avaa tulostusmateriaalin ohjaimet nostamalla tulostusmateriaalin ohjaimen säätövipua (1) ja vetämällä tulostusmateriaalin ohjaimia ulospäin.



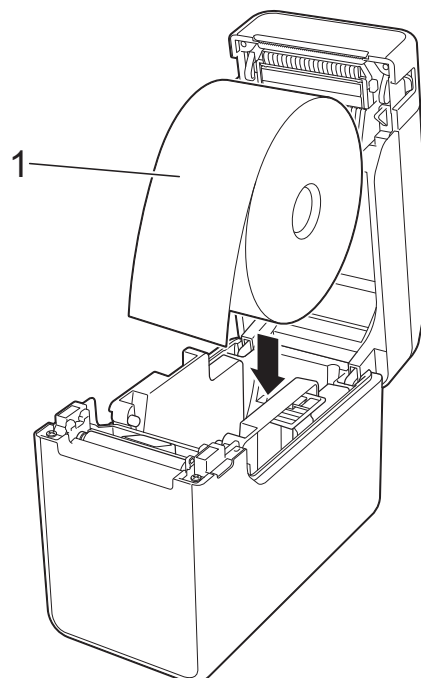
HUOMAUTUS

Tulostusmateriaalin ohjaimet ovat täysin avattuina, kun tulostin toimitetaan tehtaalta.

- 3 Asenna tulostusmateriaalirulla tai lisää jatkolomakepaperia tulostimeen noudattamalla seuraavia ohjeita.

■ Tulostusmateriaalirullan asentaminen

- 1 Asenna tulostusmateriaalirulla niin, että tarrat syöttyvät tulostuspuoli ylöspäin (1) kuvan mukaisesti.

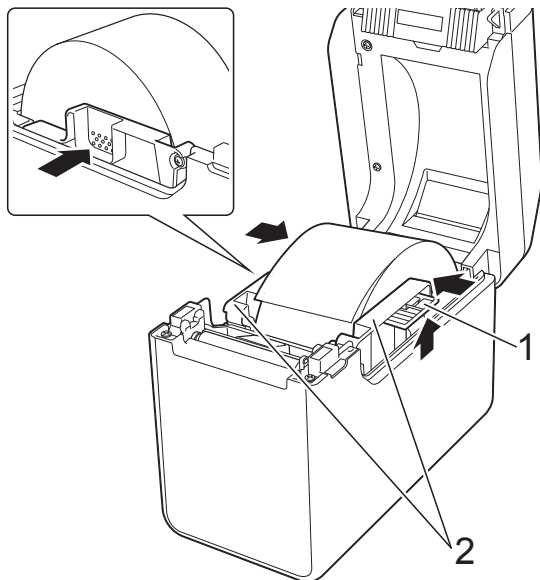


■ Käytä tulostusmateriaalirullia, joiden rullan ulkohalkaisija on enintään 127 mm. Käytä TD-sarjan tulostimille suunniteltuja tulostusmateriaalirullia. Suosittelemme käyttämään Brotherin tulostusmateriaalirullia, sillä jotkin tulostusmateriaalirullat eivät välttämättä ole käyttökelpoisia.

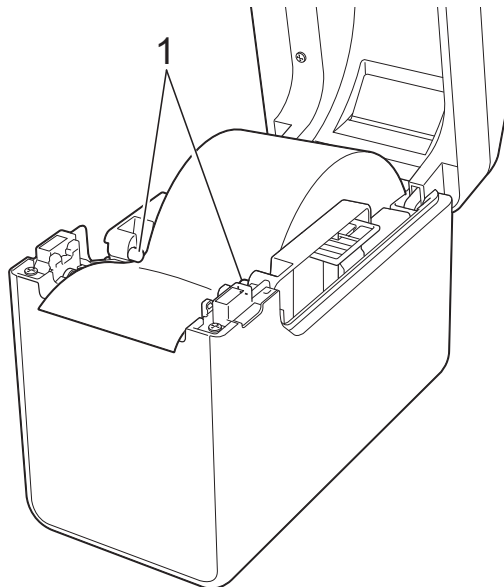
■ Asenna tulostusmateriaalirulla oikein päin. Jos tulostusmateriaalirullaa ei ole asennettu oikein, tulostin ei tulosta paperin tai tarran oikealle puolelle.

■ Kun käytät tulostusmateriaalia, jonka tarrat ovat rullassa sisäpuolella, aseta rulla vastakkaiseen suuntaan vaiheen ③ alavaiheen 1 kuvaan verrattuna, jotta tarrojen tulostuspuoli tulee rullan ulkopuolelle.

2 Nosta tulostusmateriaalin ohjaimen säätövipua (1) ja työnnä samalla molempia tulostusmateriaalin ohjaimia (2) sisäänpäin, jotta ne ovat paperin leveyden mukaisesti.

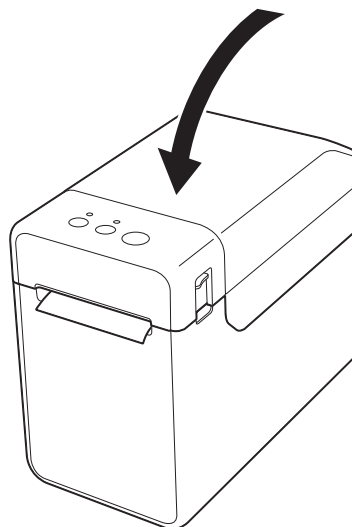


3 Syötä tulostusmateriaalirullan pää tulostusmateriaalin pään ohjainten (1) alle.



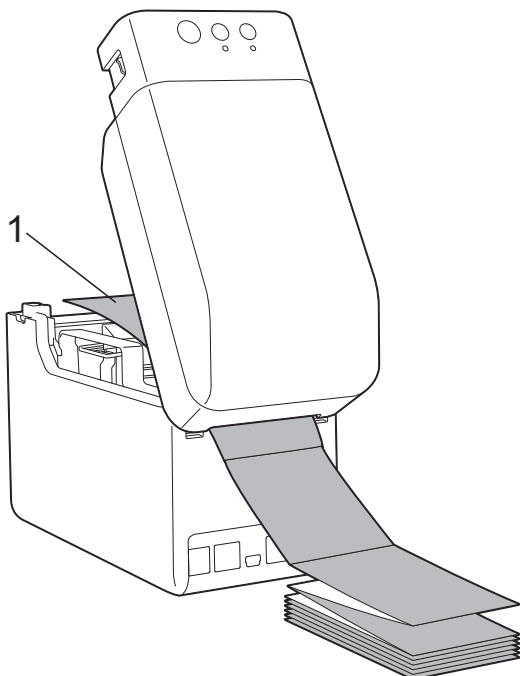
4 Sijoita paperin pää keskitettynä levyn rullayksikön päälle ja hieman ulos tulostusmateriaalin ulostuloaukosta.

5 Sulje tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi painamalla sitä keskeltä alas, kunnes se napsahtaa paikalleen.



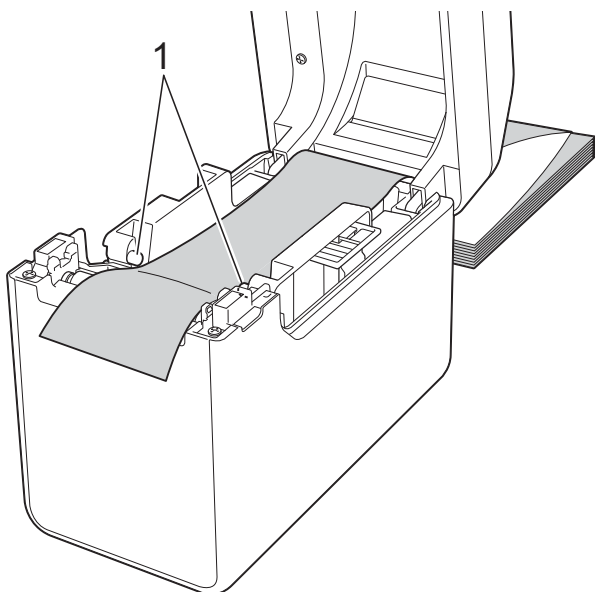
■ Jatkolomakkeen lisääminen

- 1 Aseta jatkolomake kuvassa esitetyllä tavalla.



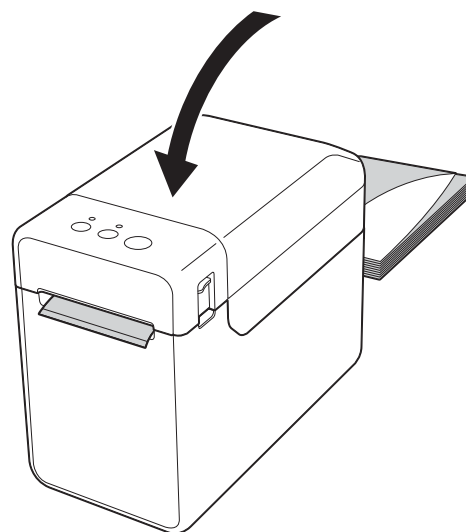
1 Tulostuspuoli

- 2 Syötä jatkuvan taitetun paperin pää tulostusmateriaalin pään ohjainten (1) alle.



- 3 Sijoita paperin pää keskitettynä levyn rullayksikön päälle ja hieman ulos tulostusmateriaalin ulostuloaukosta.

- 4 Sulje tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi painamalla sitä keskeltä alas, kunnes se napsahtaa paikalleen.



- 4 Kytke virta tulostimeen painamalla virtapainiketta (⏻).

HUOMAUTUS

Jos käytettävien leikattujen tarrojen paperikotiedot on rekisteröity tulostimeen, syöttöpainikkeen (⏻) painaminen sijoittaa tarran oikeaan aloituskohtaan. Katso lisätietoja kohdasta *Paperikotietojen rekisteröiminen tulostimeen* sivulla 3.

Anturin sijainnin tarkistaminen

Tarkista käytettävän paperityypin anturin sijainti.

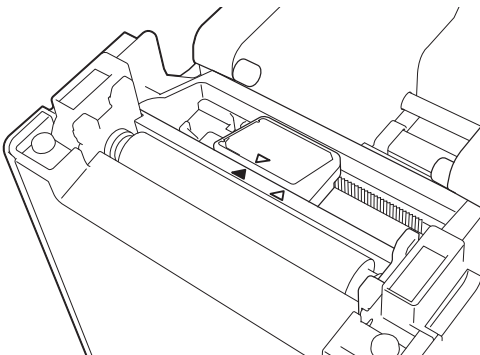
- Jos kyseessä on leikattu tarra, jossa ei ole mustaa merkkiä, siirtoanturi (pituusanturi) havaitsee tarran alun ja syöttää tarran oikeaan sijaintiin.

- Jos kyseessä on kuittipaperi, jossa ei ole mustaa merkkiä, heijastusanturi (mustan merkin anturi) havaitsee, jos paperi on loppunut.
- Jos kyseessä on tulostusmateriaali, jossa on musta merkki, heijastusanturi (mustan merkin anturi) havaitsee merkin ja syöttää tulostusmateriaalin oikeaan sijaintiin.

Tulostusmateriaali, jossa ei ole mustaa merkkiä	
■ Leikatut tarrat	
Tasaa anturin merkin \triangle ja tulostimen merkin \blacktriangle . (Katso Kuva 1.)	
■ Kuittipaperi	
Leveys vähintään 25 mm	Tasaa anturin merkin \triangle ja tulostimen merkin \blacktriangle . (Katso Kuva 1.)
Leveys alle 25 mm	Tasaa anturin merkin \triangle ja tulostimen merkin \triangle . (Katso Kuva 2.)

Tulostusmateriaali, jossa on musta merkki	
Tasaa paperin musta merkki heijastusanturin (mustan merkin anturin) keskiviivan kanssa. (Katso Kuva 3.)	
Varmista, että heijastusanturin (mustan merkin anturin) keskiviivan vasemmalla ja oikealla puolella on mustasta merkistä vähintään 4 mm.	

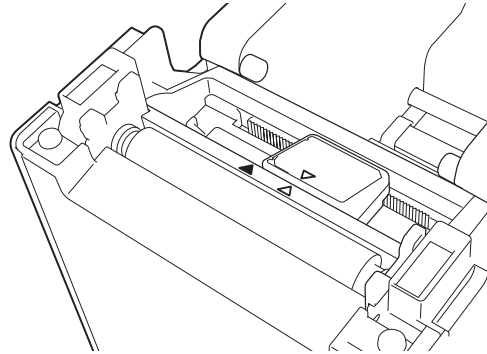
Kuva 1



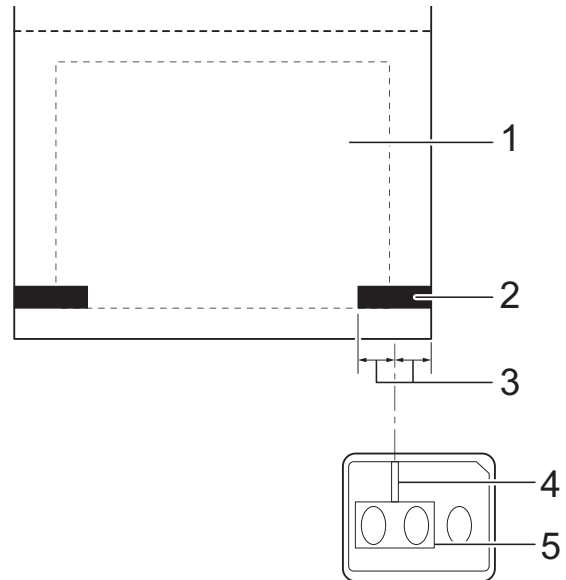
HUOMAUTUS

Anturi on tässä asennossa heti tulostimen ostamisen jälkeen.

Kuva 2



Kuva 3



- 1 Tulostusmateriaalin kääntöpuoli
- 2 Musta merkki
- 3 Vähintään 4 mm
- 4 Keskiviiva
- 5 Heijastusanturi (mustan merkin anturi)

HUOMAUTUS

Kun käytät kuittipaperia, jonka enimmäisleveys on 63 mm, tee mustasta merkistä vähintään 9 mm:n pituinen joko paperin vasemmasta tai oikeasta reunasta lukien, jotta heijastusanturi (mustan merkin anturi) voi havaita mustan merkin. Jos musta merkki on liian lyhyt, heijastusanturi (mustan merkin anturi) ei pysty havaitsemaan sitä.

Rullapaperin leikkaaminen

Rullapaperi voidaan leikata tulostimen katkaisupalkin avulla. Vedä ulos tulleen paperin yhtä reunaa ylös ja viistoon toista reunaa kohti.

HUOMIO

Katkaisupalkki on terävä. Älä koske katkaisupalkkiin, ettet loukkaa itseäsi.

Tulostimen asetustietojen tulostaminen

Tulostuspainikkeen (☰) avulla voit tulostaa raportin, joka sisältää seuraavat tulostinasetukset:

- Ohjelman versio
- Tulostimen käyttöhistoria
- Puuttuvan pisteen testikuvio
- Luettelo siirretyistä tiedoista
- Tietoliikenneasetukset

HUOMAUTUS

- ”Tulostinasetustyökalun” [**Laiteasetukset**]-osan avulla voit asettaa etukäteen, mitkä kohteet tulostetaan. Katso lisätietoja kohdasta *Tulostimen tietoraportti* sivulla 31.
- Myös solmun nimi näkyy tietoliikenneasetuksissa. Oletussolmunimi on ”BRWxxxxxxxxxxxx”. (Tässä ”xxxxxxxxxxxx” perustuu tulostimesi MAC-osoitteeseen/Ethernet-osoitteeseen.)

- 1 Varmista, että tulostimeen on lisätty rulla 58 mm:n levyistä kuittipaperia ja että tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi on suljettu. Tulostukseen tarvittava pituus vaihtelee tulostettavien tietojen mukaan.
- 2 Kytke virta tulostimeen.
- 3 Pidä tulostuspainiketta (☰) painettuna, kunnes POWER (Virta) -merkkivalo alkaa vilkkua vihreänä ja tulostimen asetustiedot tulostetaan.

HUOMAUTUS

- Jos haluat tulostaa tulostimen asetustiedot, suosittelemme 58 mm:n levyisen kuittipaperin käyttämistä. Tulostukseen tarvittava pituus vaihtelee tulostettavien tietojen mukaan.
 - Tulostimen asetustiedot voidaan tulostaa myös ”Tulostinasetustyökalun” [**Laiteasetukset**]-osasta. Katso lisätietoja kohdasta *Tulosta tietoraportti* sivulla 35.
-

Esimerkki tulostimen asetustietojen raportista

```

<<PRINTER CONFIGURATION>>
[Printer]
FormVer =1.00
Printer =TD-2020
PrintID =3335
SerialNo=H2Z345564
Region =US
ProgVer =V0.19
BootVer =V0.05
FontVer =V0.08
EEPROM =V0.010
PrnCt =0000000057
PrnDis =0000000002
RomFree =6288712byte

[Paper]
50mm x 30mm/1.9" x 1.1"
05 32 1E 00 36 24 00 78 01 C0 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 B3 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 35 30 6D 6D
20 78 20 33 30 6D 6D 00 00 00 00 00 31 2E 39 22
20 78 20 31 2E 31 22 00 00 00 00 00 00 00 08 01
00 00 18 00 00 00 00 00 01 18 00 00 00 00

[ERROR HISTORY(PAGES)]
Last =#01 Check Media
#01 =01(000,012)
#02 =01(000,007)
#03 =00(000,000)
#04 =00(000,000)
#05 =00(000,000)
#06 =00(000,000)
#07 =00(000,000)
#08 =00(000,000)
#09 =00(000,000)
#10 =00(000,000)

[Printer Settings]
Command Mode =P-touch Template
Print Density =+2
Print Priority =Quality
Print Data After Printing =Keep Print Data
Printer Information Reports =All
Feed When Cover Closed =Do not Feed
Power on when Plugged in =Disable
Auto Power Off =None
Default Print# =1
Exit Position =Tear
Print Key =Print Template
Serialize Mode =Cont From Last
Text Direction =Normal
Save Printer Print Log =Enable

```

```

[PDL]
FmtPrefix ='^' (5EH)
CtrPrefix ='^' (7EH)
Delimiter =',' (2CH)

[Template List]
KEY Name Size Date/Time Connected Database Name
-----
1 fruits 2314B 2012/Nov/15 15:37 fruits_datalist
-----

[Database List]
KEY Name Size Date/Time
-----
1 fruits_datalist 174B 2012/Nov/15 15:37
-----

Available memory:6288712B

```

Tämä esimerkki on tarkoitettu vain havainnollistamaan raporttia.

Tietokoneen ja tulostimen kytkeminen tai yhdistäminen

Tulostin voidaan yhdistää tietokoneeseen millä tahansa alla luetelluista tavoista.

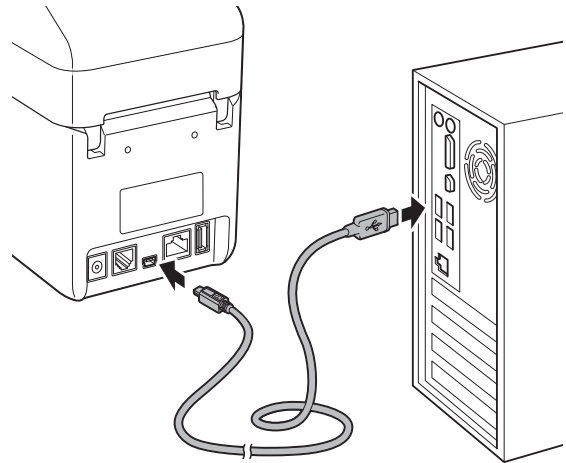
- USB-kaapelikytkentä
- Kiinteä lähiverkkoyhteys (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)
- Sarjakaapelikytkentä
- Langaton lähiverkkoyhteys (vain TD-2125NWB/2135NWB)
- Bluetooth-yhteys (vain TD-2125NWB/2135NWB)

USB-kaapelikytkentä



Asenna tulostinohjain ennen tulostimen kytkemistä tai yhdistämistä tietokoneeseen.

- 1 Varmista ennen USB-kaapelin kytkemistä, että tulostimen virta on katkaistu.
- 2 Kytke kaapelin mini USB-pää tulostimen takaosan liitäntään.
- 3 Kytke USB-kaapeli tietokoneesi USB-porttiin.



- 4 Kytke virta tulostimeen.

Kiinteä lähiverkkoyhteys (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)



Jotta tulostin voi käyttää kiinteää IP-osoitetta tietoliikenteeseen kiinteän lähiverkkoyhteyden välityksellä, tulostinohjain sekä ”Tulostinasetustyökalu” on asennettava ja kiinteän lähiverkkoyhteyden asetukset on määritettävä. Katso lisätietoja kohdasta *Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen* sivulla 3.

- 1 Varmista ennen lähiverkkokaapelin kytkemistä, että tulostimen virta on katkaistu.

- 2 Kytke lähiverkkokaapeli tulostimen takaosassa olevaan Ethernet-verkkoporttiin ja kytke sitten tulostimeen virta.

HUOMAUTUS

- Tulostimen tietoliikenneasetuksia voi muuttaa ”Tulostinasetustyökalun” [Tietoliikenneasetukset]-valintaikkunassa. Katso lisätietoja kohdasta *Tietoliikenneasetukset (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)* sivulla 23.
- Voit myös käyttää ”Tulostinasetustyökalua” tietoliikenneasetusten ottamiseen käyttöön useissa tulostimissa. Katso lisätietoja kohdasta *Asetusten ottaminen käyttöön useisiin tulostimiin* sivulla 28.

Langaton lähiverkkoyhteys

Seuraavat Wi-Fi-yhteysmenetelmät ovat käytettävissä:

- Wi-Fi-reitittimen tai -tukiaseman käyttäminen (infrastruktuuritila)
- ilman Wi-Fi-reitittintä tai tukiasemaa (Wireless Direct)
- Infrastruktuuritilan ja Wireless Directin käyttäminen samanaikaisesti
- WPS (Wi-Fi Protected Setup™) -toiminnon käyttäminen.

Wi-Fi-reitittimen tai -tukiaseman käyttäminen (infrastruktuuritila)

Infrastruktuuritilassa voit yhdistää tulostimen tietokoneeseen tai mobiililaitteeseen Wi-Fi-reitittimen tai -tukiaseman kautta.

■ Ennen aloittamista

Muista määrittää tulostimen Wi-Fi-asetukset, jotta tietoliikenne Wi-Fi-reitittimen tai -tukiaseman kanssa on mahdollista. Kun tulostimen asetukset on määritetty, verkkosi tietokoneet ja mobiililaitteet pystyvät käyttämään tulostinta.

- Ennen kuin yhdistät tulostimen verkkoosi, ota yhteyttä järjestelmänvalvojaasi, jotta voit määrittää Wi-Fi-verkkoasetukset.
- Jos haluat määrittää Wi-Fi-asetukset uudelleen tai jos tulostimesi Wi-Fi-yhteyden tila on tuntematon, nollaa tulostimen Wi-Fi-asetukset.











- 1 Pidä syöttöpainiketta (↑) ja virtapainiketta (⏻) painettuina, kunnes POWER (Virta) -merkkivalo alkaa palaa oranssina ja STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuu vihreänä.
- 2 Pidä virtapainiketta ⏻ painettuna ja paina syöttöpainiketta ↑ kaksi kertaa.
- 3 Päästä irti virtapainikkeesta (⏻).

- Varmista, että langattoman reitittimen tai tukiaseman ja tulostimen välillä ei ole merkittäviä esteitä. Suuret esineet, seinät ja muut sähkölaitteet voivat vaikuttaa tulostustietojen tiedonsiirtonopeuteen.

■ Tulostimen yhdistäminen Wi-Fi-reitittimeen tai -tukiasemaan

Muista määrittää tulostimen Wi-Fi-asetukset, jotta tietoliikenne Wi-Fi-reitittimen tai -tukiaseman kanssa on mahdollista. Kun tulostimen asetukset on määritetty, verkkosi tietokoneet ja mobiililaitteet pystyvät käyttämään tulostinta.

- 1 Varmista, että tulostimen virta on katkaistu.
- 2 Kirjoita muistiin Wi-Fi-reitittimesi tai -tukiasemasasi SSID (verkon nimi) ja salasana (verkkoavain).
- 3 Kytke tulostin ja tietokone toisiinsa USB-kaapelilla.

- 4 Pidä tulostimen tulostuspainiketta , syöttöpainiketta  ja virtapainiketta  painettuina, kunnes POWER (Virta) -merkkivalo ja STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuvat vuorotellen vihreinä.
- 5 Päästä irti syöttöpainikkeesta  ja tulostuspainikkeesta  pitäen virtapainikkeen  edelleen painettuna pohjaan.
- 6 Voit muuttaa yhteystilaa painamalla tulostuspainiketta  pitäen samalla virtapainikkeen  painettuna pohjaan. Merkkivalon vilkkuminen muuttuu aina kun painat tulostuspainiketta  merkiksi yhteystilan vaihtumisesta.
- 7 Päästä irti virtapainikkeesta , kun sekä POWER (Virta) -että Wi-Fi-merkkivalot palavat vihreinä.
 - Käyttäen Windows-tietokonetta
 - a. Käynnistä ”Tulostinasetustyökalu” tietokoneessasi ja napsauta **Tietoliikenneasetukset**-painiketta.
 - b. Valitse **Yleiset**-välilehdestä **Langaton lähiverkko** -vaihtoehto **Valittu liitántä** -kohdasta.
 - c. Valitse **Langaton lähiverkko** -välilehdessä **Tietoliikennetilasetukseksi Langattoman verkon asetukset**.
- 8 Käynnistä ”Tulostinasetustyökalu” Windows-tietokoneessasi ja napsauta **Tietoliikenneasetukset**-painiketta. Valitse **Langaton lähiverkko** -välilehdessä **Langattoman verkon asetukset**. Syötä muistiin kirjoittamasi SSID tai valitse **Etsi** ja valitse SSID näyttöön tulevasta luettelosta.

- 9 Kirjoita salasana **Tunnuslause**-kohtaan.

HUOMAUTUS

Vaaditut tiedot määräytyvät todennusmenetelmän ja salaustilan mukaan; syötä vain verkkoympäristöäsi koskevat tiedot.

- 10 Valitse **Käytä**.

Kun tulostimen ja Wi-Fi-reitittimesi tai -tukiasemasasi välille on muodostettu yhteys, sekä POWER (Virta) -että Wi-Fi-merkkivalot palavat vihreinä.











HUOMAUTUS

Jos haluat muuttaa muita verkkoasetuksia, käytä ”Tulostinasetustyökalua”.

Yhteyden muodostaminen Wireless Directin avulla (ilman Wi-Fi-reititintä tai -tukiasemaa)

Wireless Directin avulla voit yhdistää tulostimen tietokoneeseen tai mobiililaitteeseen suoraan ilman Wi-Fi-reititintä tai -tukiasemaa.

- 1 Varmista, että tulostimen virta on katkaistu.
- 2 Vahvista tulostimen Wireless Direct -asetukset.
 - Käyttäen Windows-tietokonetta
 - a. Kytke tulostin ja tietokone toisiinsa USB-kaapelilla.
 - b. Käynnistä ”Tulostinasetustyökalu” tietokoneessasi ja napsauta **Tietoliikenneasetukset**-painiketta.
 - c. Varmista, että **Wireless Direct** on valittu **Yleiset**-välilehdessä **Valittu liitántä** -asetukseksi.

- 3 Pidä tulostimen tulostuspainiketta , syöttöpainiketta  ja virtapainiketta  painettuina, kunnes POWER (Virta) -merkkivalo ja STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuvat vuorotellen vihreinä.
- 4 Päästä irti syöttöpainikkeesta  ja tulostuspainikkeesta  pitäen virtapainikkeen  edelleen painettuna pohjaan.
- 5 Voit muuttaa yhteystilaa painamalla tulostuspainiketta  pitäen samalla virtapainikkeen  painettuna pohjaan. Merkkivalon vilkkuminen muuttuu aina kun painat tulostuspainiketta  merkiksi yhteystilan vaihtumisesta.
- 6 Päästä irti virtapainikkeesta , kun sekä POWER (Virta) -että Wi-Fi-merkkivalot palavat vihreinä.
- 7 Valitse tietokoneesi tai mobiililaitteesi avulla tulostimen SSID-tunnus ("DIRECT-*****_TD-2135NWB"). Syötä tarvittaessa salasana ("213*****", jossa ***** ovat tulostimen sarjanumeron viisi viimeistä numeroa).

HUOMAUTUS

- Sarjanumerotarra sijaitsee tulostimen pohjassa. Voit myös vahvistaa sarjanumeron tulostamalla tulostimen tiedot.
- Muuta tulostimen verkkoasetuksia käyttämällä "Tulostinasetustyökalua".
- Tulostinasetustyökalun avulla voit myös ottaa verkkoasetukset käyttöön useissa tulostimissa.
- Et pysty muodostamaan yhteyttä internetiin Wi-Fi-yhteydellä käyttämällä Wireless Directiä. Jos haluat käyttää internetiä, muodosta yhteys käyttäen Wi-Fi-reititintä tai -tukiasemaa (infrastruktuuritila).
- Suosittelemme, että määrität uuden Wireless Direct -salasanan käyttäen "Tulostinasetustyökalua", jotta voit suojata tulostimesi luvattomalta käytöltä.

Infrastruktuuritilan ja Wireless Directin käyttäminen samanaikaisesti


Wireless Directin avulla voit yhdistää tulostimen tietokoneeseen tai mobiililaitteeseen suoraan ilman Wi-Fi-reititintä tai -tukiasemaa.

- 1 Aseta tulostin infrastruktuuritilaan ja Wireless Direct -tilaan.
 - Käyttäen Windows-tietokonetta
 - a. Käynnistä "Tulostinasetustyökalu" tietokoneessasi.
 - b. Napsauta **Tietoliikenneasetukset**-painiketta.
 - c. Valitse **Yleiset > Tietoliikenneasetukset**.
 - d. Varmista, että **Infrastruktuuri ja Wireless Direct** -vaihtoehto on valittu **Valittu liitäntä** -asetukseksi.

WPS (Wi-Fi Protected Setup™) -toiminnon käyttäminen

- 1 Varmista, että Wi-Fi-reitittimesi tai -tukiasemassasi on WPS-symboli.



- 2 Aseta tulostin Wi-Fi-reitittimesi tai -tukiasemasi kantaman sisälle. Kantama saattaa vaihdella ympäristön mukaan. Katso lisätietoja Wi-Fi-reitittimen tai -tukiaseman mukana toimitetuista ohjeista.
- 3 Paina syöttöpainiketta  kymmenen sekunnin ajan, kunnes Status (Tila) -merkkivalo vilkkuu vihreänä.
- 4 Paina Wi-Fi-reitittimesi/-tukiasemasi WPS-painiketta. Kun yhteys on muodostettu, Status (Tila) -merkkivalo palaa vihreänä.

Katso lisätietoja Wi-Fi-reitittimen tai -tukiaseman mukana toimitetuista ohjeista. Kun yhteys on muodostettu, sekä POWER (Virta)- että Wi-Fi-merkkivalot palavat vihreinä.










Tietokoneet ja mobiililaitteet, jotka ovat samassa verkossa kuin tulostin, pystyvät käyttämään tulostinta.

HUOMAUTUS

Jos tietokoneesi tai mobiililaitteesi tukee PIN-koodilla tehtävää todennusta, valitse [PIN-koodi]-asetus, joka parantaa laitteen suojausta.

Tulostimen yhdistäminen tietokoneeseen Bluetooth-yhteydellä

Noudata Bluetoothia tukevien laitteidesi (tietokoneet ja mobiililaitteet) tai Bluetooth-sovittimesi valmistajan suosituksia ja asenna tarvittava laitteisto ja ohjelmisto.

- 1 Varmista, että tulostimen virta on katkaistu.
- 2 Pidä tulostuspainiketta , syöttöpainiketta  ja virtapainiketta  painettuina, kunnes POWER (Virta) -merkkivalo ja STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuvat vuorotellen vihreinä.
- 3 Päästä irti syöttöpainikkeesta  ja tulostuspainikkeesta  pitäen virtapainikkeen  edelleen painettuna pohjaan.
- 4 Voit muuttaa yhteystilaa painamalla tulostuspainiketta  pitäen samalla virtapainikkeen  painettuna pohjaan.
- 5 Päästä irti virtapainikkeesta , kun STATUS (Tila) -merkkivalo muuttuu vihreäksi ja Bluetooth-merkkivalo muuttuu siniseksi, jotta Bluetooth voidaan ottaa käyttöön.

- 6 Etsi tulostimesi Bluetooth-hallintaohjelmiston avulla. Valitse tulostimen nimi (jossa XXXX on tulostimen sarjanumeron viimeiset neljä numeroa). Löydät sarjanumerotarran tulostimen pohjasta.

Bluetooth-yhteys on nyt käytössä.

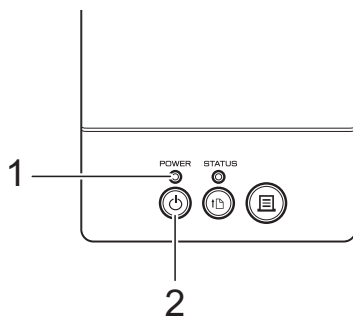
HUOMAUTUS

- Voit muuttaa tulostimen tietoliikenneasetuksia "Tulostinasetustyökalun" avulla.
- Jos salakoodi näkyy nestekidenäytössä yhteyden muodostamisen aikana, tarkista, että se on sama kuin tietokoneen tai mobiililaitteen salakoodi, ja paina sitten **OK**-painiketta.
- Suosittelemme määrittämään uuden Bluetoothin PIN-koodin käyttäen "Tulostinasetustyökalua", jotta voit suojata tulostintasi luvattomalta käytöltä.

Tulostaminen

Tällä tulostimella voi tulostaa eri tavoilla. Seuraavassa kuvataan tulostaminen tietokoneen avulla.

- 1 Käynnistä P-touch Editor ja avaa sitten tulostettava tiedosto. Voit ladata P-touch Editor -ohjelmiston ja -käyttöoppaan verkkosivustosta support.brother.com.
- 2 Varmista, että tulostin on kytketty pistorasiaan.
- 3 Kytke virta tulostimeen. POWER (Virta) -merkkivalo muuttuu vihreäksi.



- 1 **POWER (VIRTA) -merkkivalo**
- 2 **☰: virtapainike**

- 4 Kytke tai yhdistä tulostin tietokoneeseen. Lisätietoja yhteydenmuodostustavoista ja -toimenpiteistä on kohdassa *Tietokoneen ja tulostimen kytkeminen tai yhdistäminen* sivulla 14.
- 5 Aseta tulostusmateriaalirulla. Katso lisätietoja kohdasta *Tulostusmateriaalirullan asentaminen ja jatkolomakkeen asettaminen tulostimeen* sivulla 7. Suosittelemme käyttämään aitoa Brotherin tulostusmateriaalirullaa.
- 6 Muuta tarvittaessa muuta tulostusasetuksia käyttämällä joko tulostinohjainta tai ”Tulostinasetustyökalua” (katso *Tulostinasetustyökalu* sivulla 21).

- 7 Napauta sovellusvalikossa [**Tulosta**].

POWER (Virta) -merkkivalo vilkkuu vihreänä merkiksi siitä, että tulostin vastaanottaa tietoja ja asiakirjaa tulostetaan.

Tulosteiden tekeminen vaaleammiksi tai tummemmiksi

Voit tehdä tulosteista vaaleampia tai tummempia säätämällä tulostustummuusasetusta tulostusohjaimen valintaikkunassa tai ”Tulostinasetustyökalussa” (katso *Tulostustiheys* sivulla 30).

Tulostinohjainasetukset

Voit määrittää tulostinohjaimen valintaikkunassa useita asetuksia, kuten paperikoon, kopioiden määrän ja tulostuslaadun.

HUOMAUTUS

Voit määrittää kehittyneempiä asetuksia myös käyttämällä ”Tulostinasetustyökalua”.

Katso lisätietoja kohdasta
Tulostinasetustyökalu sivulla 21.

Tietoja Tulostinasetustyökalusta

Käyttämällä Tulostinasetustyökalua voit määrittää tulostimen tietoliikenneasetukset, laiteasetukset, P-touch Template -asetukset ja paperikokoasetukset tietokoneelta käsin.

Ennen Tulostinasetustyökalun käyttämistä

- Varmista, että tulostin on yhdistetty pistorasiaan.
- Varmista, että asennettu tulostusohjain on oikea ja että se toimii.
- Yhdistä tulostin tietokoneeseen USB-kaapelilla.

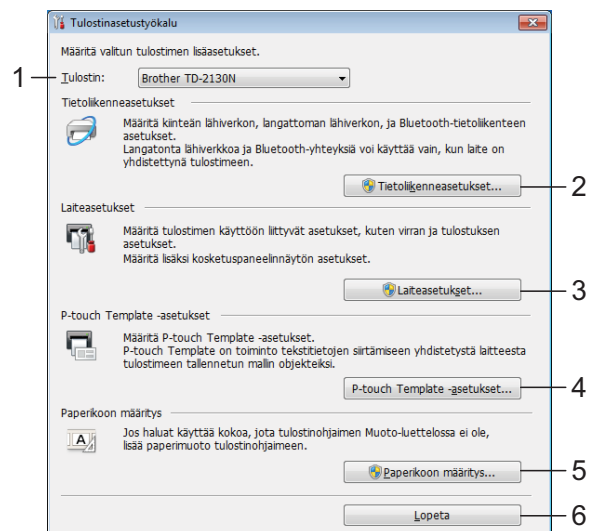
Asetuksia ei voi määrittää käyttäen kiinteää lähiverkkoyhteyttä, langatonta lähiverkkoyhteyttä tai Bluetooth-yhteyttä.

Tulostinasetustyökalun käyttäminen

- 1 Kytke määritettävä tulostin tietokoneeseen.
- 2 Windows 10: valitse Aloitus-valikossa [Brother] ja napsauta sitten [Printer Setting Tool].

Windows 8.1: napsauta [Sovellukset] ja napsauta sitten [Printer Setting Tool].

Pääikkuna tulee näkyviin.



1 Tulostin

Valitse määritettävä tulostin. Jos vain yksi tulostin on yhdistettynä, mitään muuta tulostinta ei näy.

2 Tietoliikenneasetukset (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)


Määritä kiinteän lähiverkon (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB), langattoman lähiverkon ja Bluetooth-yhteyden asetukset (vain TD-2125NWB/2135NWB).



Jos haluat avata [Tietoliikenneasetukset], sinun on oltava kirjautuneena sisään järjestelmänvalvojan oikeuksin.

3 Laiteasetukset

Määritä tulostimen laiteasetukset, kuten virta- ja tulostusasetukset. Asetukset voidaan määrittää myös kosketusnäytölle (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB).


	Jos haluat avata [Laiteasetukset], sinun on oltava kirjautuneena sisään järjestelmänvalvojan oikeuksin.
---	--

4 P-touch Template -asetukset

Määritä P-touch Template -asetukset.

5 Paperikoon määrittäminen

Jos haluat käyttää kokoa, jota ei ole tulostinohjaimen [**Paperikoko**]-luettelossa, sinun täytyy lisätä tulostusmateriaalitiedot ja -asetukset tulostinohjaimen.

	Jos haluat avata [Paperikoon määrittäminen]-asetukset, sinun on oltava kirjautuneena sisään järjestelmänvalvojan oikeuksin.
--	--

6 Lopeta

Sulkee ikkunan.


- 3** Tarkista, että määritettävä tulostin näkyy [**Tulostin**]-kohdan vieressä. Jos siinä näkyy eri tulostin, valitse haluamasi tulostin avattavasta luettelosta.

HUOMAUTUS

Jos vain yksi tulostin on yhdistettynä, mitään muuta tulostinta ei näy.

- 4** Valitse asetukset, joita haluat muuttaa, ja määritä ne näyttöön tulevassa valintaikkunassa. Lisätietoja asetusvalintaikkunoista on kohdissa *Tietoliikenneasetukset* (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB) sivulla 23, *Laiteasetukset* sivulla 29, *P-touch Template -asetukset* sivulla 35 tai *Paperikoon määrittäminen* sivulla 38.
- 5** Kun olet muuttanut asetuksia, valitse asetusvalintaikkunassa [**Käytä**] ja sitten [**Lopeta**], jolloin asetukset otetaan käyttöön tulostimessa.

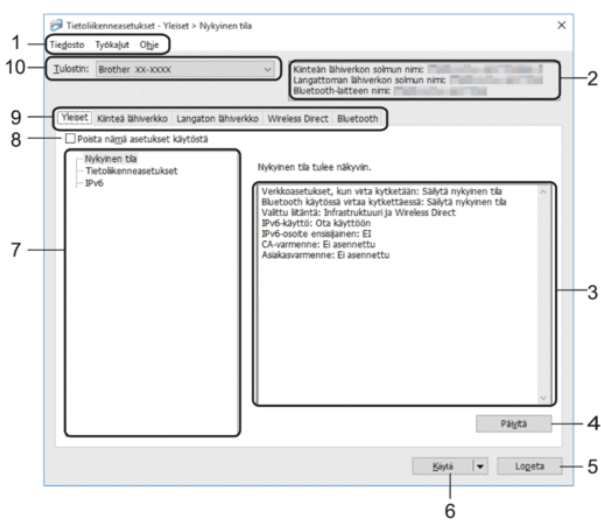
- 6** Viimeistele asetusten määrittäminen valitsemalla pääikkunassa [**Lopeta**].

	Käytä ”Tulostinasetustyökalua” tulostimen määrittämiseen vain silloin, kun tulostin on odotustilassa. Tulostimeen saattaa tulla toimintahäiriö, jos yrität määrittää asetukset tulostimen tulostaessa työtä.
---	--

Tietoliikenneasetukset (vain TD-2125N/2135N/ 2125NWB/2135NWB)

”Tulostinasetustyökalun” [Tietoliikenneasetukset]-kohdassa voit määrittää tai muuttaa tulostimen tietoliikennetietoja, kun tulostin ja tietokone kytketään USB-kaapelilla. Voit muuttaa vain yhden tulostimen tietoliikenneasetuksia tai ottaa samat asetukset käyttöön useissa tulostimissa.

Asetukset-valintaikkuna



1 Valikkorivi

Tarjoaa pääsyn erilaisiin komentoihin, jotka on ryhmitelty kunkin valikon otsikon alle (Tiedosto-, Työkalut- ja Ohje-valikot) niiden toimintojen mukaan.

2 Solmun nimi

Näyttää solmun nimen. Myös solmun nimen voi vaihtaa. (Katso *Muuta solmun nimeä/Bluetooth-laitteen nimeä* sivulla 25.)

3 Asetusten näyttämisen-/muuttamisalue

Näyttää valitun kohteen nykyiset asetukset.

4 Päivitä

Päivitä näytössä näkyvät asetukset uusimmilla tiedoilla.

5 Lopeta

Sulkee [Tietoliikenneasetukset] ja palaa ”Tulostinasetustyökalun” pääikkunaan.



Asetuksia ei oteta käyttöön tulostimille, jos [**Lopeta**]-painiketta napsautetaan napsauttamatta [**Käytä**]-painiketta asetusten muuttamisen jälkeen.

6 Käytä

Ota asetukset käyttöön tulostimeen valitsemalla [**Käytä**].

Jos haluat tallentaa määritetyt asetukset komentotiedostoon, valitse avattavasta valikosta [**Tallenna komentotiedostoon**]. Tallennettua komentotiedostoa voi käyttää massamuistiominaisuuden kanssa ottamaan asetukset käyttöön tulostimeen. (Katso *Massamuistitoiminnot* sivulla 42.)



[**Käytä**]-painikkeen napsauttaminen ottaa kaikkien välilehtien kaikki asetukset käyttöön tulostimeen.


Jos [**Poista nämä asetukset käytöstä**]-valintaruutu on valittuna, kyseisen välilehden asetuksia ei oteta käyttöön.

7 Yksittäiset asetukset

Kun [**Nykyinen tila**] on valittuna, nykyiset asetukset tulevat näkyviin asetusten näyttö-/muuttamisalueelle.

Valitse yksittäinen asetusta, jota haluat muuttaa.

8 Poista nämä asetukset käytöstä

Kun tätä valintaruutua napsautetaan,  tulee näkyviin välilehteen eikä asetuksia enää voi määrittää tai muuttaa.

Sellaisen välilehden asetuksia, jossa näkyy



, asetuksia ei oteta käyttöön

tulostimessa, vaikka [**Käytä**] valittaisiin. Lisäksi kyseisen välilehden asetuksia ei tallenneta tai viedä, kun suoritetaan komento [**Tallenna komentotiedostoon**] tai [**Vie**].

Jos haluat ottaa asetukset käyttöön tulostimessa tai tallentaa tai viedä ne, poista valintaruudun valinta.

9 Asetusvälilehdet

Sisältävät asetukset, jotka voi määrittää tai joita voi muuttaa.

Jos välilehdessä näkyy , asetuksia ei oteta käyttöön tulostimessa.

10 Tulostin

Yhdistettyjen tulostinten luettelo näkyy tässä.



Valikkorivi

Tiedosto-valikon vaihtoehdot

- **Ota asetukset käyttöön tulostimelle**
Ottaa asetukset käyttöön tulostimeen.
- **Tallenna asetukset komentotiedostoon**
Tallentaa määritetyt asetukset komentotiedostoon. Tiedostotunniste on .bin. Tallennettua komentotiedostoa voi käyttää massamuistiominaisuuden kanssa ottamaan asetukset käyttöön tulostimeen. (Katso *Massamuistitoiminnot* sivulla 42.)

HUOMAUTUS

Jos [**Poista nämä asetukset käytöstä**]-valintaruutu on valittuna, kyseisen välilehden asetuksia ei tallenneta.

	<ul style="list-style-type: none"> ■ Seuraavia tietoja ei tallenneta asetuskomentoihin: <ul style="list-style-type: none"> • Solmun nimi • IP-osoite, aliverkon peite ja oletusyhdyskäytävä (kun IP-osoiteasetus on [STATIC])
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tallennetut tietoliikenneasetuskomennot on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan asetusten ottamiseen käyttöön tulostimeen. Asetuksia ei voi ottaa käyttöön tuomalla tämä komentotiedosto. ■ Tallennetut komentotiedostot sisältävät todennusavaimia ja salasanoja. Tee tarvittavat varotoimet, jotta voit suojata tallennettuja komentotiedostoja. Voit esimerkiksi tallentaa komentotiedostot sijaintiin, jota muut käyttäjät eivät pysty käyttämään. ■ Älä lähetä komentotiedostoa muun mallisiin tulostimiin.

• Tuo

- **Tuo nykyisen tietokoneen langattomista asetuksista (vain TD-2125NWB/2135NWB)**

Tuo asetukset tietokoneesta.

HUOMAUTUS

- Vain henkilökohtaiset suojausten todennusasetukset (avoin järjestelmä, julkisen avaimen todennus ja WPA/WPA2-PSK/WPA3-SAE) voidaan tuoda. Yrityksen suojausten todennusasetuksia, kuten EAP-FAST-asetuksia, ei voi tuoda.
- Jos tietokoneesi käyttää useita langattomia lähiverkkoja, langattomina asetuksina tuodaan ne henkilökohtaiset suojausasetukset, jotka havaitaan ensimmäisenä.
- Vain asetukset (tietoliikennetila, SSID, todennusmenetelmä, salaustila ja todennusavain) [**Langaton lähiverkko**]-välilehden [**Langattoman verkon asetukset**]-ruudusta voidaan tuoda.

■ Valitse tuotava profiili

Tuo viedyn tiedoston ja ottaa asetukset käyttöön tulostimeen.

Valitse [**Selaa**] ja valitse tiedosto, jonka haluat tuoda. Valitse tuotava tiedosto. Valitun tiedoston asetukset näkyvät asetusten näyttämisen/muuttamisen alueella.

HUOMAUTUS


- Kaikki asetukset voidaan tuoda solmujen nimiä lukuun ottamatta.
- Vain valitun profiilin kanssa yhteensopivat profiilit voidaan tuoda.
- Jos tuodun profiilin IP-osoiteasetus on [**STATIC**], muuta tuodun profiilin IP-asetusta tarpeen mukaan niin, ettei se ole sama kuin verkossa jo olevan sellaisen tulostimen IP-osoite, jonka asetukset on viimeistelty.

• Vie

Tallentaa nykyiset asetukset tiedostoon.

HUOMAUTUS

Jos [**Poista nämä asetukset käytöstä**]-valintaruutu on valittuna, kyseisen välilehden asetuksia ei tallenneta.

	Vietyjä tiedostoja ei salata.
---	-------------------------------

Työkalut-valikon vaihtoehdot

- **Käynnistä tulostin automaattisesti uudelleen uusien asetusten käyttöönoton jälkeen**

Jos tämä valintaruutu on valittuna, tulostin käynnistetään automaattisesti uudelleen sen jälkeen, kun tietoliikenneasetukset on otettu käyttöön.

Jos tämä valintaruutu ei ole valittuna, tulostin on käynnistettävä manuaalisesti uudelleen.

HUOMAUTUS

Kun määrität useita tulostimia, voit lyhentää asetusten muuttamiseen tarvittavaa aikaa poistamalla tämän valintaruudun valinnan. Suosittelemme tämän valintaruudun valitsemista, kun määrität ensimmäisen tulostimen, jotta voit varmistaa, että jokainen asetus toimii tarkoitetulla tavalla.

- **Tunnistaa liitetyn tulostimen automaattisesti ja noutaa nykyiset asetukset**

Jos tämä valintaruutu on valittuna ja tulostin on kytketty tai yhdistetty tietokoneeseen, tulostin tunnistetaan automaattisesti ja tulostimen nykyiset asetukset tulevat näkyviin [Nykyinen tila] -ruutuun.

HUOMAUTUS

Jos kytketty tai yhdistetty tulostin on eri kuin avattavassa [Tulostin]-pudotusluettelossa näkyvä tulostin, kaikissa välilehdissä käytettävissä olevat asetukset muuttuvat vastaamaan kytkettyä tai yhdistettyä tulostinta.

- **Muuta solmun nimeä/Bluetooth-laitteen nimeä**
Mahdollistaa kunkin solmun nimen ja Bluetooth-laitteen nimen vaihtamisen.
- **Palauta oletustietoliikenneasetuksiin**
Palauttaa tietoliikenneasetukset niiden tehtaan oletusasetuksiksi.

Ohje-valikon vaihtoehdot

- **Näytä ohje**
Näyttää Ohje-valikon.

Yleiset välilehti**Tietoliikenneasetukset**

- **Verkkoasetukset, kun virta kytketään (vain TD-2125NWB/2135NWB)**
Määrittää ehdot, jotka koskevat yhteyden muodostamista verkkoon, kun tulostimeen kytketään virta. Valitse **Langaton lähiverkko oletuksena**, **Kiinteä lähiverkko oletuksena** tai **Säilytä nykyinen tila**.
- **Valittu liitäntä (vain TD-2125NWB/2135NWB)**
Valitsee **Infrastruktuuri**-, **Infrastruktuuri ja Wireless Direct**- tai **Wireless Direct**-vaihtoehdon.
- **Bluetooth käytössä virtaa kytkettäessä (vain TD-2125NWB/2135NWB)**
Määritä ehdot, jotka koskevat yhteyden muodostamista Bluetooth-yhteydellä, kun tulostimeen kytketään virta. Valitse **Päällä oletusarvoisesti**, **Pois päältä oletusarvoisesti** tai **Säilytä nykyinen tila**.

IPv6

- **IPv6-käyttö**
Valitse Ota käyttöön tai Ei käytettävissä.
- **IPv6-osoite ensisijainen**
Valitse tämä, jos haluat IPv6-osoitteen olevan ensisijainen.

Kiinteä lähiverkko- / Langaton lähiverkko -välilehdet (vain TD-2125NWB/2135NWB)**TCP/IP TCP/IP (langaton)**

- **Boot Method**
Valitse **AUTO**, **BOOTP**, **DHCP**, **RARP** tai **STATIC**.
- **IP-osoite / Aliverkon peite / Yhdyskäytävä**
Määrittää erilaiset verkkoyhteyden arvot. Voit syöttää nämä asetukset vain, kun IP-osoitteen asetus on **STATIC**.
- **DNS-palvelinmenetelmä**
Valitse **AUTO** tai **STATIC**.
- **Ensisijaisen DNS-palvelimen IP-osoite / Toissijaisen DNS-palvelimen IP-osoite**
Syötä nämä asetukset vain, kun DNS-palvelimen asetus on **STATIC**.

IPv6

- **Staattinen IPv6-osoite**
Määrittää pysyvän IPv6-osoitteen.
- **Ota tämä osoite käyttöön**
Ottaa käyttöön määritetyn staattisen IPv6-osoitteen.
- **Ensisijainen nimipalvelimen IPv6-osoite / Toissijainen nimipalvelimen IPv6-osoite**
Määrittää DNS-palvelimen IPv6-osoitteet.
- **IPv6-osoiteluettelo**
Näyttää IPv6-osoitteiden luettelon.

Kiinteän verkon 802.1x-todennus


Määrittää IEEE 802.1x -todennuksen.

- **Kiinteän verkon 802.1x-tila**
Ota käyttöön kiinteiden verkkojen IEEE 802.1x -todennus tai poista se käytöstä.
- **Todennusmenetelmä**
Valitse todennusmenetelmä.
- **Käyttäjätunnus/Salasana**
Määritä nämä asetukset vain, kun todennusmenetelmäksi on valittu EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS tai EAP-TLS. Lisäksi käytettäessä EAP-TLS:ää ei ole tarpeen rekisteröidä salasanaa, mutta asiakasvarmenne täytyy rekisteröidä. Jos haluat rekisteröidä varmenteen, muodosta yhteys tulostimeen selaimesta ja määritä varmenne sitten. Todennusvarmenteen asentaminen voidaan suorittaa myös Tulostinasetustyökalulla siirtymällä valikkoriville **Tiedosto > Asenna varmenteet**.

Langattoman verkon asetukset

- **Tietoliikennetilä**
Näyttää käytettävissä olevat tietoliikennetilät.
- **SSID (verkkonimi)**
Etsi-painikkeen napsauttaminen näyttää SSID-valinnat erillisessä valintaikkunassa.
- **Kanava**
Näyttää automaattisesti valitun kanavan.
- **Todennusmenetelmä/Salaustila**
Todennusmenetelmille tuetut salaustilat näkyvät alla olevassa taulukossa.

Todennusmenetelmä	Salaustila
Avoin järjestelmä	Ei mitään
	WEP
Jaettu avain	WEP
WPA3-SAE	AES
WPA/WPA2-PSK/ WPA3-SAE	TKIP + AES
	AES
EAP-FAST/NONE	TKIP
	AES
EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP
	AES
EAP-FAST/GTC	TKIP
	AES
PEAP/MS-CHAPv2	TKIP
	AES
PEAP/GTC	TKIP
	AES
EAP-TTLS/CHAP	TKIP
	AES
EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP
	AES
EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP
	AES
EAP-TTLS/PAP	TKIP
	AES
EAP-TLS	TKIP
	AES

	<p>Kattavampien suojausasetusten määrittäminen:</p> <p>Kun varmennetarkistus suoritetaan EAP-FAST-, PEAP-, EAP-TTLS- tai EAP-TLS-todennusmenetelmillä, varmennetta ei voi määrittää Verkkoasetustyökalusta. Kun tulostin on määritetty niin, että se voi muodostaa yhteyden verkkoon, määritä varmenne käyttämällä tulostinta verkkoselaimesta.</p> <p>Jos haluat tietoja selaimen käyttämisestä, katso <i>Tulostimen asetusten muuttaminen Web Based Management (WWW-pohjainen hallinta) -toiminnon avulla (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)</i> sivulla 43.</p>
---	---

- **WEP-avain**
Määritä asetus vain, kun salaustilaksi on valittu WEP.
- **Tunnuslause**
Määritä asetus vain, kun todennusmenetelmäksi on valittu WPA3-SAE tai WPA/WPA2-PSK/WPA3-SAE.
- **Käyttäjätunnus/Salasana**
Määritä nämä asetukset vain, kun todennusmenetelmäksi on valittu EAP-FAST, PEAP, EAP-TTLS tai EAP-TLS. Lisäksi käytettäessä EAP-TLS:ää ei ole tarpeen rekisteröidä salasanaa, mutta asiakasvarmenne täytyy rekisteröidä. Jos haluat rekisteröidä varmenteen, muodosta yhteys tulostimeen selaimesta ja määritä varmenne sitten.
- **Näytä avain ja salasana näytössä**
Jos tämä valintaruutu on valittuna, avaimet ja salasanat näytetään tekstimuodossa (salaamattomana tekstinä).

Wireless Direct -välilehti (vain TD-2125NWB/2135NWB)

Wireless Direct -asetukset

- **SSID:n/verkkoavaimen luonti**
Valitse **AUTO** tai **STATIC**.
- **SSID (verkkonimi) / Verkkoavain**
Määrittää SSID:n (enintään 25 ASCII-merkkiä) ja verkkoavaimen (enintään 63 merkkiä), joita haluat käyttää Wireless Direct -tilassa.

HUOMAUTUS

- Oletusarvon mukaiset SSID ja salasana ovat seuraavat:
 - SSID: "DIRECT-*****_TD-2125NWB / DIRECT-*****_TD-2135NWB", jossa ***** on tulostimen sarjanumeron viimeiset viisi numeroa.
 - Salasana:
212***** (TD-2125NWB)
213***** (TD-2135NWB)
jossa ***** on tulostimen sarjanumeron viimeiset viisi numeroa.
- Sarjanumerotarra sijaitsee tulostimen pohjassa.

- **Kanava**
Määrittää Wireless Direct -tilalle käytettävän kanavan.

Bluetooth-välilehti (vain TD-2125NWB/2135NWB)

Bluetooth-asetukset

Bluetooth-tila

Valitsee hallintatilan, kun Bluetooth on käytössä.

Perinteinen

- **Näkyvä muille laitteille**
Sallii muiden Bluetooth-laitteiden havaita tulostimen.
- **Vaihda PIN-koodi**
Vaihtaa PIN-koodin.
- **Näytä PIN-koodi näytössä**
Näyttää PIN-koodin tietokoneellasi.
- **Laiteparin muodostaminen edellyttää käyttäjän vahvistusta tulostimella**
Jos tämä valintaruutu on valittuna käyttäessä Bluetoothin Perinteinen-tilaa, on tehtävä muita tulostimen painiketoimintoja, kun laitepari muodostetaan Bluetooth 2.1:tä tai uudempaa käyttävien laitteiden kanssa.
- **Automaattinen laiteparin luonti**
Määrittää, muodostetaan yhteys automaattisesti uudelleen aiemmin yhdistettyyn Apple-laitteeseen (iPadiin, iPhoneen tai iPod touchiin).

Vähäinen virta

- **Vähimmäissuojaustila**
Valitse vähimmäissuojaustaso käytettäessä **Vain vähänen virta** -tilaa.
- **Laiteparin muodostaminen edellyttää käyttäjän vahvistusta tulostimella**
Jos tämä valintaruutu on valittuna käytettäessä **Vain vähänen virta** -tilaa, on tehtävä muita tulostimen painiketoimintoja, kun laitepari muodostetaan Vähäinen virta -yhteensopivien (vähän virtaa käyttävien) laitteiden kanssa.

Asetusten ottaminen käyttöön useisiin tulostimiin

- 1 Kun olet ottanut asetukset käyttöön ensimmäiseen tulostimeen, irrota tietokoneen ja tulostimen välinen kaapeli ja kytke toinen tulostin sitten tietokoneeseen.
- 2 Valitse juuri kytketty tulostin [Tulostin]-pudotusluettelosta.

HUOMAUTUS

Jos [Tunnistaa liitetyn tulostimen automaattisesti ja noutaa nykyiset asetukset] -valintaruutu on valittuna [Asetukset]-valintaikkunassa, USB-kaapelilla kytketty tulostin valitaan automaattisesti.


Jos haluat lisätietoja, katso *Tunnistaa liitetyn tulostimen automaattisesti ja noutaa nykyiset asetukset* sivulla 25.

- 3 Valitse [Käytä].
Samat asetukset, jotka otettiin käyttöön ensimmäiselle tulostimelle, otetaan käyttöön toiselle tulostimelle.

HUOMAUTUS

Jos [Käynnistä tulostin automaattisesti uudelleen uusien asetusten käyttöönoton jälkeen] -valintaruutu ei ole valittuna, tulostimia ei käynnistetä uudelleen asetusten muuttamisen jälkeen, mikä lyhentää tulostinten määrittämiseen tarvittavaa aikaa. Suosittelemme kuitenkin [Käynnistä tulostin automaattisesti uudelleen uusien asetusten käyttöönoton jälkeen] -valintaruudun valitsemista ensimmäisen tulostimen määrittämisen yhteydessä, jotta voit varmistaa, että yhteys tukiasemaan voidaan muodostaa oikein asetuksia käyttäen. Jos haluat lisätietoja, katso *Työkalut-valikon vaihtoehdot* sivulla 25.

- 4 Toista vaiheet 1–3 kaikille tulostimille, joiden asetuksia haluat muuttaa.

	Jos IP-osoiteasetus on [STATIC], tulostimen IP-osoite muutetaan samaksi osoitteeksi, joka ensimmäisellä tulostimella on. Muuta IP-osoitetta tarvittaessa.
---	--

HUOMAUTUS

Jos haluat tallentaa nykyiset asetukset tiedostoon, valitse [Tiedosto] - [Vie].

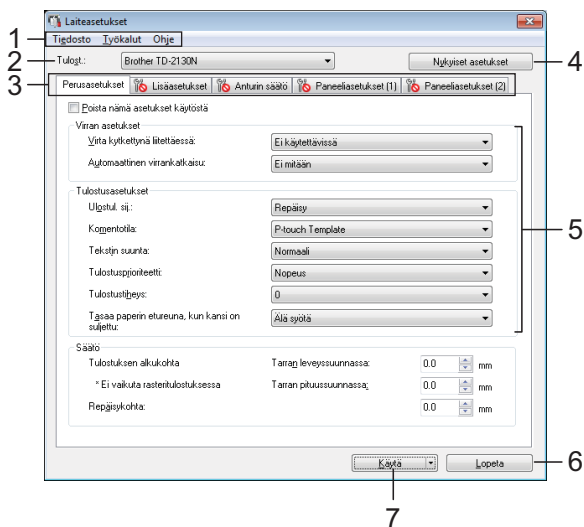
Samat asetukset voidaan ottaa käyttöön toiseen tulostimeen valitsemalla [Tiedosto] - [Tuo] ja valitsemalla sitten viedyn asetustiedoston. (Katso *Tuo* sivulla 24.)

Laiteasetukset

”Tulostinasetustyökalun” [**Laiteasetuksilla**] voidaan muuttaa tulostimen oletusasetuksia sekä kosketusnäytön (lisävaruste, vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB) asetuksia.

Kun tulostetaan tietokonesovelluksesta, tulostinohjaimesta voidaan määrittää eri tulostusasetuksia. ”Tulostinasetustyökalun” [**Laiteasetusten**] avulla voidaan kuitenkin määrittää kehittyneempiä asetuksia.

Kun [**Laiteasetukset**] avataan, tulostimen nykyiset asetukset noudetaan ja näytetään. Jos nykyisiä asetuksia ei voitu noutaa, näytetään aiemmat asetukset. Jos nykyisiä asetuksia ei voitu noutaa, eikä aiempia asetuksia ole määritetty, tämän työkalun oletusasetukset näytetään.



1 Valikkorivi

Valitse kunkin valikon sisältämä komento luettelosta.


2 Tulostin

Valitse tulostin, jonka asetukset määritetään. Jos vain yksi tulostin on kytkettynä, valintaa ei tarvitse tehdä, koska vain kyseinen tulostin tulee näkyviin.


3 Asetusvälilehdet

Napsauta välilehteä, joka sisältää määritettävät tai muutettavat asetukset.

HUOMAUTUS

- Jos välilehdessä näkyy , kyseisen välilehden asetuksia ei voi määrittää tai muuttaa. Lisäksi välilehden asetuksia ei oteta käyttöön tulostimeen, vaikka [**Käytä**]-painiketta napsautettaisiin. Kyseisen välilehden asetuksia ei myöskään tallenneta tai viedä, kun suoritetaan komento [**Tallenna komentotiedostoon**] tai [**Vie**] suoritetaan.
- ”**Paneeliasetukset (1)**” ja ”**Paneeliasetukset (2)**” näkyvät vain, jos TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB on valittuna [**Tulostin**]-kohdassa. Määritä asetukset, kun kosketusnäyttöä (lisävaruste) käytetään.

4 Nykyiset asetukset

Napsauta tätä painiketta, niin voit noutaa parhaillaan asetukset yhdistettynä tai kytkettynä olevasta tulostimesta ja näyttää ne valintaikkunassa. Myös kuvakkeen  sisältävien välilehtien parametrien asetukset noudetaan.

HUOMAUTUS

Kun [**Nykyinen päivämäärä/aika**]-painiketta napsautetaan, nykyinen aika noudetaan tietokoneesta ja näytetään [**Aseta kello**]-kohdassa ”**Paneeliasetukset (2)**”-välilehdessä. (Kosketusnäytön on oltava liitetty, jotta kellon asetukset voi määrittää.)

5 Parametrit

Näyttää nykyiset asetukset. Muuta asetuksia tarpeen mukaan avattavien valikoiden avulla, antamalla asetukset suoraan tai käyttämällä muita tilanteen mukaisia tapoja.

6 Lopeta

Lopettaa [**Laiteasetukset**] ja palaa ”Tulostinasetustyökalun” pääikkunaan.

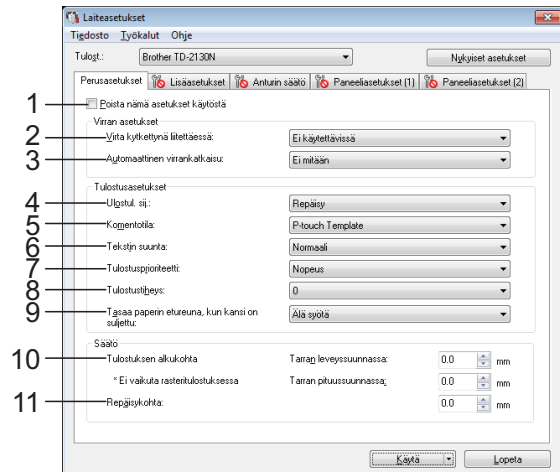
7 Käytä

Ota asetukset käyttöön tulostimeen valitsemalla [**Käytä**].

Jos haluat tallentaa määritetyt asetukset komentotiedostoon, valitse avattavasta valikosta [**Tallenna komentotiedostoon**]. Tallennettua komentotiedostoa voi käyttää massamuistiominaisuuden kanssa ottamaan asetukset käyttöön tulostimeen. (Katso *Massamuistitoiminnot* sivulla 42.)

Asetusvälilehdet

Perusasetukset-välilehti



1 Poista nämä asetukset käytöstä

Kun tätä valintaruutua napsautetaan, tulee näkyviin välilehden, eikä asetuksia enää voi määrittää tai muuttaa.

Asetuksia välilehdessä, jossa  näkyy, ei oteta käyttöön tulostimeen, vaikka [Käytä]-vaihtoehto valittaisiin. Lisäksi kyseisen välilehden asetuksia ei tallenneta tai viedä, kun suoritetaan komento [Tallenna komentotiedostoon] tai [Vie] suoritetaan. Jos haluat ottaa asetukset käyttöön tulostimeen tai tallentaa tai viedä ne, poista valintaruudun valinta.

2 Virta kytkettynä liitettäessä

Valitse, kytkeätkö tulostimen virta automaattisesti, kun virtajohto kytketään pistorasiaan.

Käytettävissä olevat asetukset: [Ota käyttöön], [Poista käytöstä]

3 Automaattinen virrankatkaisu

Määritä aika, joka kuluu, ennen kuin tulostimen virta katkaistaan automaattisesti.

Käytettävissä olevat asetukset: [Ei mitään], 10–60 minuuttia (10 minuutin askelin).

4 Ulostulon sijainti (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)

Valitse tulostusmateriaalin ulostulosijainti. Käytettävissä olevat asetukset: [Repäisy], [Kuurinta]

5 Komentotila

Valitse tulostimen komentomuoto.

Käytettävissä olevat asetukset: [Rasteri], [ESC/P] ja [P-touch Template]

6 Tekstin suunta

Valitse tulostussuunta.

Käytettävissä olevat asetukset: [Normaali], [Käännetty 180 astetta]

Tämä asetus otetaan käyttöön vain, jos tulostinohjainta ei käytetä. Jos tulostinohjainta käytetään, tulostinohjaimessa määritetty asetus otetaan käyttöön.

7 Tulostusprioriteetti

Valitse tulostimen tulostuslaatu.

Käytettävissä olevat asetukset: [Laatu], [Nopeus]

HUOMAUTUS

Myös [Tulostusprioriteetti] voidaan muuttaa tulostinohjaimen avulla, mutta asetus poistetaan, kun tulostimen virta katkaistaan. Jos asetusta muutetaan tämän työkalun avulla, asetus säilytetään, tulostimen virta katkaistaisiin. Jos aiot tulostaa käyttämättä tulostusohjainta, muuta siis tätä asetusta tämän työkalun avulla.

8 Tulostustiheys

Säätää tulostimen tulostustiheyttä.

Käytettävissä olevat asetukset: -5–+5

9 Tasaa paperin etureuna, kun kansi on suljettu

Valitse, syötetäänkö paperi automaattisesti, kun kansi on suljettuna.

Käytettävissä olevat asetukset: [Syötä], [Älä syötä]

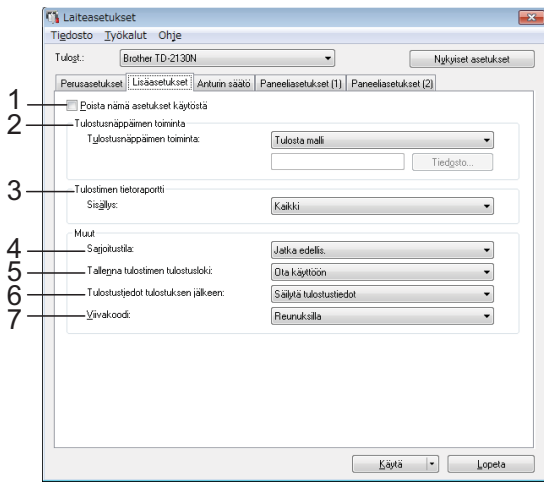
10 Tulostuksen alkukohta

Säädä tulostuksen alkukohtien sijaintia. Tämä korjaa tulostinmallien eroista tai joidenkin sovellusten kiinteistä reunuksista aiheutuvat virheellisesti sijoitetut tulosteet. Alkukohtaa ei voi säätää rasteritulostukselle.

11 Repäisykohta


Säädä leikkauskohtaa, kun paperi leikataan katkaisupalkin avulla. Käytettävissä olevat asetukset: -10,0 mm – 10,0 mm.

Lisäasetukset-välilehti




1 Poista nämä asetukset käytöstä

Kun tätä valintaruutua napsautetaan, tulee näkyviin välilehden, eikä asetuksia enää voi määrittää tai muuttaa.

Asetuksia välilehdessä, jossa  näkyy, ei oteta käyttöön tulostimeen, vaikka **[Käytä]**-vaihtoehto valittaisiin. Lisäksi kyseisen välilehden asetuksia ei tallenneta tai viedä, kun suoritetaan komento **[Tallenna komentotiedostoon]** tai **[Vie]** suoritetaan. Jos haluat ottaa asetukset käyttöön tulostimeen tai tallentaa tai viedä ne, poista valintaruudun valinta.

2 Tulostusnäppäimen toiminta

Valitse toiminto, joka suoritetaan, kun tulostuspainiketta () painetaan.

Jos **[Ohjelman asetukset]** valitaan, napsauta **[Tiedosto]**-painiketta ja valitse komentotiedosto.

Käytettävissä olevat asetukset: **[Tulosta malli]**, **[Tulostimen tietoraportti]**, **[Poista avain käytöstä]**, **[Ohjelman asetukset]**

3 Tulostimen tietoraportti

Valitse, mitkä osat tulostetaan tulostettaessa tulostimen asetustietoja.

Käytettävissä olevat asetukset: **[Kaikki]**, **[Käyttöloki]**, **[Tulostinasetukset]**, **[Siirrä dataa tulostimeen]**

(Katso *Tulostimen asetustietojen tulostaminen* sivulla 12.)

4 Sarjoitustila

Valitse, haluatko sarjoittaa viimeisestä tulostetusta numerosta.

Käytettävissä olevat asetukset: **[Jatka edellis.]**, **[Aloittavasta]**

5 Tallenna tulostimen tulostusloki

Valitse, tallennetaanko tulostimen tulostusloki. Jos **[Poista käytöstä]** on valittuna, toimintoa **[Työkalut] - [Tallenna tulostusloki tiedostoon]** ei voi suorittaa.

Käytettävissä olevat asetukset: **[Ota käyttöön]**, **[Poista käytöstä]**

6 Tulostustiedot tulostuksen jälkeen

Valitse, poistetaanko tulostustiedot niiden tulostuksen jälkeen automaattisesti.

Käytettävissä olevat asetukset: **[Poista kaikki tulostustiedot]**, **[Säilytä tulostustiedot]**

7 Viivakoodi*

Valitse lisätäkö viivakoodien ympärille reunukset vai ei.

Käytettävissä olevat asetukset: **[Reunuksilla]**, **[Ei reunuksia]**

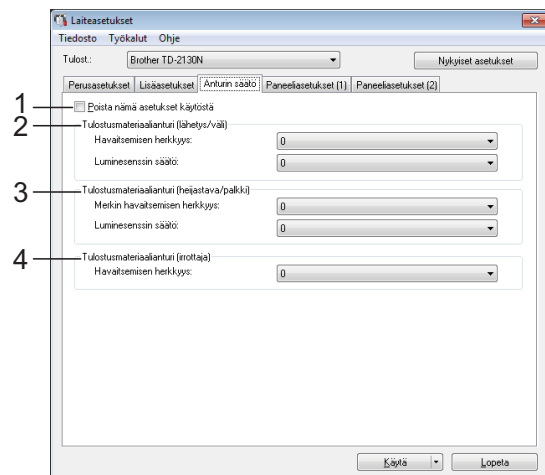
* Jos tämä parametri ei näy välilehdellä, päivitä tulostinohjain viimeisimpään versioon.

Uusin versio voidaan ladata tukisivustosta.

support.brother.com


Anturin säätö -välilehti

Jos käytetään tulostusmateriaalirullia, antureita ei tarvitse säätää.



1 Poista nämä asetukset käytöstä

Kun tätä valintaruutua napsautetaan, tulee näkyviin välilehden, eikä asetuksia enää voi määrittää tai muuttaa.

Lisäksi asetuksia välilehden, jossa  näkyy, ei oteta käyttöön tulostimeen, vaikka **[Käytä]**-painiketta napsautettaisiin. Jos haluat ottaa määritetyt tai muutetut asetukset käyttöön tulostimeen, poista valintaruudun valinta.

2 Tulostusmateriaalianturi (lähetys/väli)

Seuraavia lähetyksen/välin anturin parametreja voidaan säätää.

[Havaitsemisen herkkyys]

Säädä leikattujen tarrojen välit (välistyksen) havaitsevan anturin tarkkuutta.

Käytettävissä olevat asetukset: -2-+2

[Luminesenssin säätö]

Säädä lähetyksen/välin anturin emittoiman valon määrää.

Käytettävissä olevat asetukset: -2-+2

3 Tulostusmateriaalianturi (heijastava/palkki)

Seuraavia heijastuksen / mustan merkin anturin parametreja voidaan säätää.

[Merkin havaitsemisen herkkyys]

Säädä mustat merkit havaitsevan anturin tarkkuutta.

Käytettävissä olevat asetukset: -2-+2

[Luminesenssin säätö]

Säädä heijastuksen / mustan merkin anturin emittoiman valon määrää.

Käytettävissä olevat asetukset: -2-+2

4 Tulostusmateriaalianturi (irrottaja) (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)

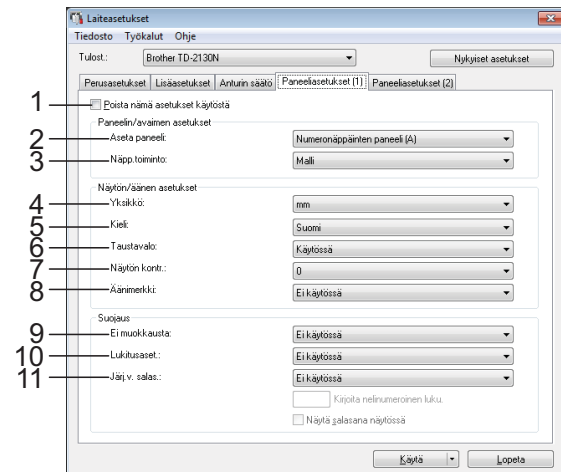
Tämä näkyy vain, jos TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB on valittuna [Tulostin]-kohdassa. Määritä asetukset, kun tarranpoistajaa (lisävaruste) käytetään.

Säädä sen, onko tarra irrotettu, havaitsevan anturin tarkkuutta.

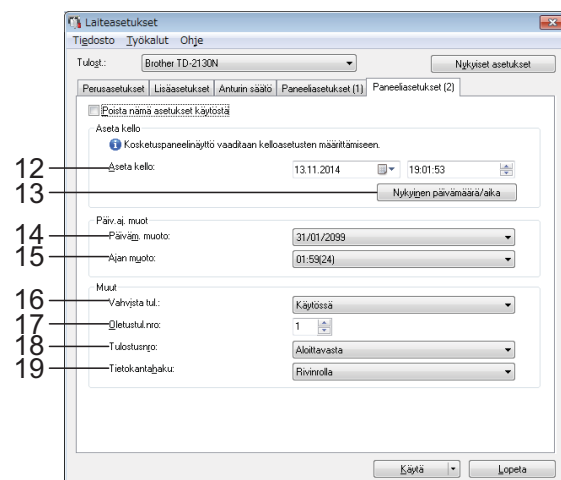
Käytettävissä olevat asetukset: -2-+2

Paneeliasetukset (1)

Määritä asetukset, kun kosketusnäyttöä (lisävaruste) käytetään (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB).



Paneeliasetukset (2)



1 Poista nämä asetukset käytöstä

Kun tätä valintaruutua napsautetaan, tulee näkyviin välilehteen, eikä asetuksia enää voi määrittää tai muuttaa.

Asetuksia välilehdessä, jossa  näkyy, ei oteta käyttöön tulostimeen, vaikka [Käytä]-vaihtoehto valittaisiin. Lisäksi kyseisen välilehden asetuksia ei tallenneta tai viedä, kun suoritetaan komento [Tallenna komentotiedostoon] tai [Vie] suoritetaan. Jos haluat ottaa asetukset käyttöön tulostimeen tai tallentaa tai viedä ne, poista valintaruudun valinta.

2 Aseta paneeli

Valitse käytettävä kosketuspaneeli.

Käytettävissä olevat asetukset:

[**Numeronäppäinten paneeli (A)**],
[**Pikavalintänäppäinten paneeli (B)**]

3 Näpp.toiminto

Valitse, minkä tyyppisiä tietoja pikakosketuspaneelin näppäimille määritetään. Jos haluat määrittää malleja, valitse [**Malli**].

Jos haluat määrittää yhteen malliin linkitettyjä tietokantoja, valitse [**Tietokanta**].

Käytettävissä olevat asetukset: [**Malli**], [**Tietokanta**]

4 Yksikkö

Valitse näytettyjen asetusten mittayksiköt.

Käytettävissä olevat asetukset: [**mm**], [**tuuma**]

5 Kieli

Valitse kosketusnäytössä käytettävä kieli.

Käytettävissä olevat asetukset: [**Dansk**], [**Deutsch**], [**English**], [**Español**], [**Français**], [**Italiano**], [**Nederlands**], [**Norsk**], [**Português**], [**Suomi**], [**Svenska**], [日本語]

HUOMAUTUS

Mahdolliset näyttökielet vaihtelevat käytettävän tulostinmallin mukaan. Jos valittua kieltä ei voi käyttää kosketuspaneelin kanssa, näyttökieltä ei vaihdeta.

Varmista, että kosketuspaneeli voi näyttää valitun kielen.

6 Taustavalo

Valitse, palaako LCD-näytön taustavalo.

Käytettävissä olevat asetukset: [**Käytössä**], [**Ei käytössä**]

7 Näytön kontr.

Valitse LCD-näytön kontrasti.

Käytettävissä olevat asetukset: -2–+2

8 Äänimerkki

Valitse, kuuluuko tulostimesta äänimerkki, kun kosketuspaneelin näppäintä painetaan.


Käytettävissä olevat asetukset: [**Käytössä**], [**Ei käytössä**]

9 Ei muokkausta

Valitse, voidaanko tarra-asetteluja muokata.


Käytettävissä olevat asetukset: [**Käytössä**], [**Ei käytössä**]

10 Lukitusaset.

Valitse, voidaanko kosketuspaneelin asetusnäppäintä [] painamalla valittuja asetuksia muuttaa.

Käytettävissä olevat asetukset: [**Käytössä**], [**Ei käytössä**]

11 Järj.v. salas.

Aseta salasana niiden perusasetusten käyttämiseen, jotka määritetään painamalla kosketuspaneelin järjestelmänvalvojanäppäintä [].

Aseta nelinumeroisen salasana. Jos [**Näytä salasana näytössä**] -valintaruutu on valittuna, määritetyt salasanat näytetään tietokoneen valintaikkunoissa.

12 Aseta kello

Aseta kosketusnäytön päivämäärä ja aika.

Kosketusnäytön on oltava liitettyä, jotta aika-asetukset voi määrittää.

13 Nykyinen päivämäärä/aika

Napsauta tätä, jos haluat noutaa nykyisen päivämäärän sekä ajan tietokoneesta ja näyttää ne.

14 Päiväm. muoto

Valitse kellossa käytettävä päivämäärän muoto.

15 Ajan muoto

Valitse kellossa käytettävä ajan muoto.

16 Vahvista tul.

Valitse, näkyykö sanoma ennen tulostamista, jotta kopioiden määrän voi vahvistaa.

Käytettävissä olevat asetukset: [**Käytössä**], [**Ei käytössä**]

17 Oletustul.nro

Määritä tulostettaessa näkyvä kopioiden oletusmäärä.

Käytettävissä olevat asetukset: 1–999

18 Tulostusno*

Valitse jääkö kosketusnäytössä asetettu kopioiden määrä voimaan vai ei sen jälkeen, kun kopiot on tulostettu.

Tämä kosketusnäytön asetus on voimassa, kunnes tulostin sammutetaan.

Käytettävissä olevat asetukset: [**Aloitusrasta**], [**Jatka edellis.**]

19 Tietokantahaku*

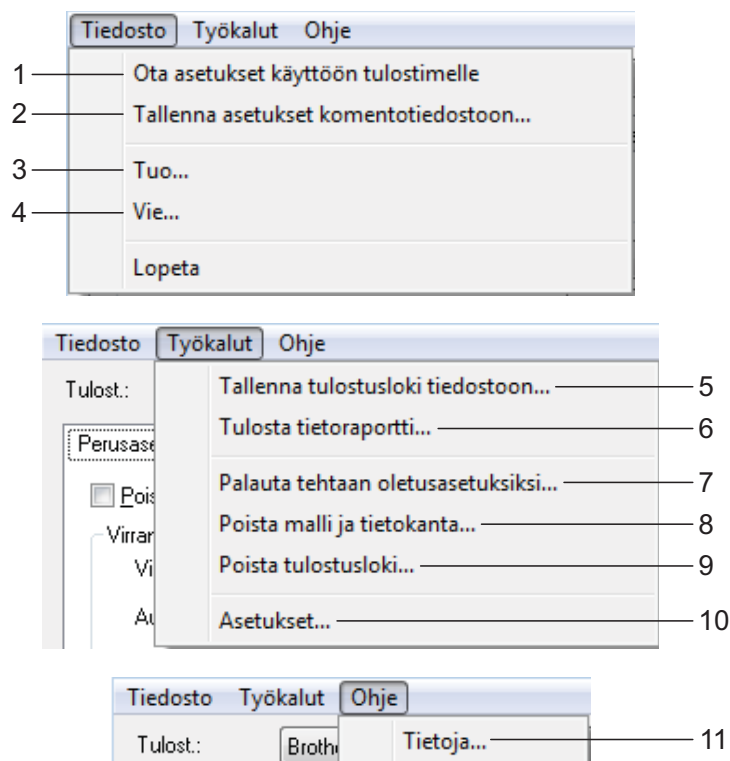
Jos valitaan malli, joka on linkitetty tietokantaan, valitse etsitäänkö tietokantatietueita niiden rivinumeron, vai niiden tietojen mukaan.

Käytettävissä olevat asetukset: [**Rivinrolla**], [**Tiedoilla**]

* Jos tämä parametri ei näy välilehdellä, päivitä tulostinohjain viimeisimpään versioon.

Uusin versio voidaan ladata tukisivustosta. support.brother.com

Valikkorivi



- 1 Ota asetukset käyttöön tulostimelle**
Otaa asetukset käyttöön tulostimeen.
Suorittaa saman toiminnon kuin [Käytä]-painiketta napsautettaessa.
- 2 Tallenna asetukset komentotiedostoon**
Tallentaa määritetyt asetukset komentotiedostoon.
Suorittaa saman toiminnon kuin valittaessa [Tallenna komentotiedostoon] -vaihtoehto avattavasta [Käytä]-luettelosta.
- 3 Tuo**
Tuo viedyn tiedoston ja ottaa asetukset käyttöön tähän työkaluun.
- 4 Vie**
Tallentaa nykyiset asetukset tiedostoon.

- 5 Tallenna tulostusloki tiedostoon**
Tallentaa tulostuslokin tiedostoon CSV-muodossa.
Seuraavat tiedot sisältyvät tulostuslokiin:
 - Tulostuksen aika/päivämäärä (vain käytettäessä kosketuspaneelia; tulostuksen päättymisaika kirjataan ajaksi)
 - Avainnumero*
 - Mallin nimi*
 - Malliin linkitetyn tietokannan nimi*
 - Tietokannan tietueiden määrä*
 - Tulostettujen kopioiden määrä
 - Virhetiedot
- * Vain tulostettaessa tulostimeen tallennettuja malleja

HUOMAUTUS

Tulostuslokia ei voi tallentaa tiedostoon, jos [Lisäasetukset]-välilehden [Tallenna tulostimen tulostusloki] -asetus on [Poista käytöstä] ja asetukset on jo otettu käyttöön tulostimeen.

6 Tulosta tietoraportti

Seuraavat tulostimen asetukset tulostetaan.

- Ohjelman versio
- Tulostimen käyttöhistoria
- Puuttuvan pisteen testikuvio
- Luettelo siirretyistä tiedoista
- Tietoliikenneasetukset

HUOMAUTUS

Tulostimen asetustiedot voidaan tulostaa myös käyttämällä tulostuspainiketta (☰). Katso lisätietoja kohdasta *Tulostimen asetustietojen tulostaminen* sivulla 12.

7 Palauta tehtaan oletusasetuksiksi

Palautaa kaikki tulostimen asetukset, mukaan lukien tietoliikenneasetukset, niiden tehtaan oletusasetuksiksi. Tulostimeen tallennettuja malleja ja tietokantoja sekä tulostusloki ei kuitenkaan poisteta.

8 Poista malli ja tietokanta

Poistaa tulostimeen tallennetut mallit ja tietokannat.

9 Poista tulostusloki

Poistaa tulostimeen tallennetun tulostuslokin.

10 Asetukset

Jos [**Älä näytä virhesanomaa, jos nykyisiä asetuksia ei voi noutaa käynnistyksen yhteydessä.**]-valintaruutu on valittuna, sanomaa ei näytetä seuraavalla kerralla.

11 Tietoja

Näyttää versiotiedot.

P-touch Template -asetukset

P-touch Template -tila tarjoaa toimintoja tietojen lisäämiseen laitteesta, kuten tulostimeen yhdistetystä viivakoodien lukulaitteesta, tulostimeen tallennettujen asettelujen teksti- ja viivakoodiobjekteihin. Tämän avulla tarroja ja viivakoodeja voi tulostaa helposti.

”Tulostinasetustyökalun” [**P-touch Template -asetukset**] -vaihtoehdon avulla voidaan määrittää tai muuttaa P-touch Template -toimintojen käyttämisen asetuksia.

P-touch Template

Seuraavat ovat P-touch Template -toiminnot.

Perustoiminnot

■ Valmiin mallin tulostus

Jos tulostimeen on tallennettu usein käytettyjä tarra-asetteluja, tarrat voidaan tulostaa uudelleen helposti skannaamalla kunkin tarra-asettelun viivakoodi.

■ Viivakoodin tulostus

Viivakoodien lukulaitteella skannattu viivakoodi voidaan tulostaa käyttäen aiemmin luodun mallin protokollaa ja kokoa.

■ Tietokanta-avusteinen tarratulostus

Kun tarra-asettelun objektit linkitetään tietokantaan ja skannataan sitten tietokannan avainviivakoodit, tarrat voidaan tulostaa niin, että mallin objektit korvataan tietokannan tiedoilla.

Lisätoiminnot

■ Numerointitoiminnon (sarjoitettu numero) tulostaminen

Tarrat voidaan tulostaa niin, että tarraan lisätään automaattisesti suurentuva luku tai viivakoodi.

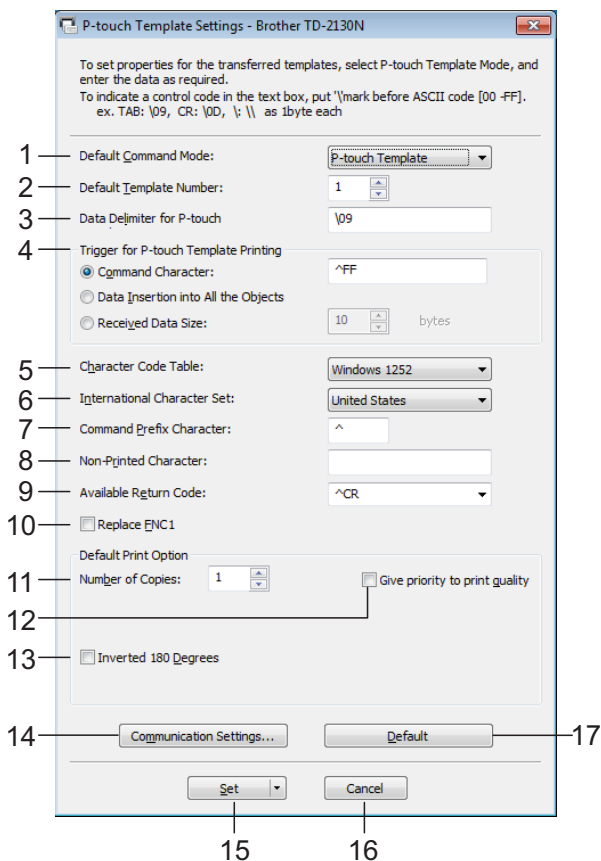
HUOMAUTUS

Jos haluat lisätietoja P-touch Template -toimintojen käyttämisestä, perehdy Ohjelmiston käyttöoppaaseen, jonka voit ladata tukisivustostamme. Jos käytät komentoviitettä, tarkastele lisäksi P-touch tarrapohjaopas / Ohjauskoodiopas -oppaassa. Uusimmat versiot voidaan ladata tukisivustolta.

support.brother.com

Valitse tuote ja valitse sitten [Käyttöohjeet].

P-touch Template -asetusten valintaikkuna



1 Default Command Mode

Valitse [P-touch Template] -tila, jotta voit käyttää P-touch-malleja.

Käytettävissä olevat asetukset:

[P-touch Template], [ESC/P], [Raster]

2 Default Template Number

Määritä mallin numero, joka on valittuna oletusarvon mukaan, kun tulostimeen kytketään virta.

Jos jokin malli on kuitenkin määritetty niin, että sitä ei siirretä tulostimeen, kyseisen mallin numeroa ei voi määrittää.

3 Data Delimiter for P-touch

Erotin on symboli, jota käytetään ilmaisemaan, milloin siirrytään seuraavaan objektiin lähetettävissä tiedoissa. Merkkejä voi määrittää 1–20.

4 Trigger for P-touch Template Printing

Valitse jokin seuraavista kolmesta vaihtoehdosta tulostuksen aloittamisen käynnistimeksi.

[Command Character]: Tulostus alkaa, kun tässä määritetty komentomerkki vastaanotetaan.

[Data Insertion into All the Objects]:

Tulostus alkaa, kun viimeisen objektin erotin vastaanotetaan.

[Received Data Size]: Tulostus alkaa, kun tässä määritetty määrä merkkejä vastaanotetaan. Erottimia ei kuitenkaan lasketa mukaan merkkien määrään.

5 Character Code Table

Valitse jokin merkistöistä.

6 International Character Set

Valitse jokin seuraavista maista merkistöksi.

Käytettävissä olevat asetukset:

[United States], [France], [Germany], [Britain], [Denmark I], [Sweden], [Italy], [Spain I], [Japan], [Norway], [Denmark II], [Spain II], [Latin America], [South Korea], [Legal]

Seuraavat 12 koodia vaihdetaan sen mukaan, mikä maa edellä olevista on valittu.

23h 24h 40h 5Bh 5Ch 5Dh 5Eh 60h 7Bh 7Ch 7Dh 7Eh

Tietoja vaihdetuista merkeistä saat P-touch tarrapohjaopas / Ohjauskoodiopas -oppaassa (joka voidaan ladata Brother-tukisivusto -sivustosta).

7 Command Prefix Character

Vaihda etuliitemerkkikoodia. Aseta yksittäinen merkkikoodi.

Etuliitemerkki on koodi, jolla tunnistetaan P-touch Template -tilassa käytettävät komennot.

8 Non-Printed Character

Tässä määritettyjä merkkejä ei tulosteta, kun tiedot vastaanotetaan. Määritä 1–20 merkkiä.

9 Available Return Code

Rivinvaihtokoodia käytetään syötettäessä tietoja ilmaisemaan, että seuraavat tiedot tulee siirtää seuraavalle riville tekstiobjektissa.

Yksi seuraavista neljästä rivinvaihtokoodista voidaan valita tai 1–20 merkkiä määrittää rivinvaihtokoodiksi.

Käytettävissä olevat asetukset: [^CR], [0D0A], [0A], [0D]

10 Replace FNC1

Valitse, korvataanko viivakoodiprotokolliin, kuten GS1-128 (UCC/EAN-128), sisältyvät GS-koodit FNC1-koodilla.

Jos tämä valintaruutu on valittuna, vastaanotettu GS-koodi korvataan FNC1-koodilla. Jos tämä valintaruutu ei ole valittuna, vastaanotettu GS-koodi tulostetaan sellaisenaan.

11 Number of Copies

Aseta kopioiden määrä. Luku 1–99 voidaan määrittää.

12 Give priority to print quality

Valitse tulostuslaatuasetus. Jos tämä valintaruutu on valittuna, tulostuslaatua painotetaan.

Jos tämä valintaruutu ei ole valittuna, tulostusnopeutta painotetaan.

13 Inverted 180 Degrees

Jos tämä valintaruutu on valittuna, tiedot tulostetaan sen jälkeen, kun niitä on kierretty 180 astetta.

14 Communication Settings

Asettaa seuraavat sarjatietoliikenteen parametrit: Baud Rate (tiedonsiirtonopeus), Bit Length (bittien määrä), Parity (pariteetti) ja Busy Control (vuonohjaus).

15 Set

Kun [Set]-painiketta (päävalintaikkunassa tai Communication Settings -valintaikkunassa) on napsautettu, asetukset tallennetaan .ini-tiedostona, kun valintaikkuna suljetaan.

Jos haluat tallentaa määritetyt asetukset komentotiedostoon, valitse avattavasta valikosta [Save in Command File].

Tallennettua komentotiedostoa voi käyttää massamuistiominaisuuden kanssa ottamaan asetukset käyttöön tulostimeen. (Katso *Massamuistitoiminnot* sivulla 42.)

16 Cancel

Peruuttaa asetukset ja sulkee valintaikkunan. Asetukset pysyvät muuttumattomina.

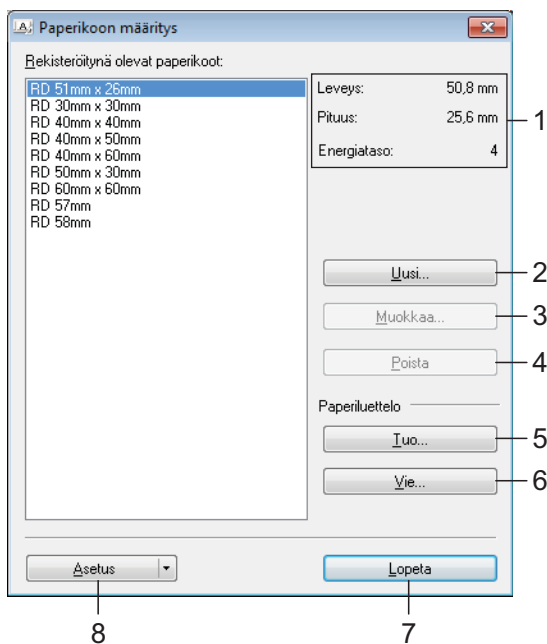
17 Default

Napsauta tätä painiketta, niin voit palauttaa asetukset (mukaan lukien [Communication Settings] -valintaikkunan asetukset) niiden tehtaan oletusasetuksiksi.

Paperikoon määrittäminen

”Tulostinasetustyökalun” **[Paperikoon määrittäminen]** avulla voidaan lisätä paperikokoja, joita ei ole käytettävissä tulostinohjaimen **[Paperikoko]**-luettelossa. Toisin kuin normaalin tulostimen paperiasetusten määrittämisessä, paperimuoto täytyy lähettää tulostimelle, jotta se lisätään tulostimeen. Jos tulostetaan käyttäen paperimuotoa, jota ei ole rekisteröity tulostimeen, tulostuksen tulos ei välttämättä ole tarkoitettun näköinen.

Paperikoon määrittäminen -valintaikkuna



1 Nykyiset asetukset

Näyttää valitun paperimuodon nykyiset asetukset.

2 Uusi

Napsauta tätä painiketta, niin voit tuoda näyttöön **[Uusi]**-valintaikkunan ja rekisteröidä uuden paperimuodon. Katso lisätietoja kohdasta *Uusi-valintaikkuna* sivulla 39.

Älä rekisteröi paperikokoa, jos sama paperikoko on jo rekisteröity. Se voi aiheuttaa muun kuin tarkoitetun tuloksen.



Jos haluat käyttää samaa paperikokoa, joka on parhaillaan rekisteröitynä, valitse haluamasi koko **[Paperikoon määrittäminen]**-valintaikkunan **[Rekisteröitynä olevat paperikoot]**-luettelosta ja muuta sitten asetuksia **[Muokkaa]**-valintaikkunassa.

3 Muokkaa

Muokkaa valitun paperimuodon asetuksia.

Jos haluat tallentaa valitun paperimuodon käyttäen uusia asetuksia, valitse **[Korvaa]**.

Jos haluat lisätä paperikoon käyttäen uusia asetuksia, valitse nimi **[Paperikoon nimi]**-ruudussa ja valitse sitten **[Lisää]**.

Valmiita tulostusmateriaalirullan muotoja ei voi muokata.

4 Poista

Poistaa valitun paperimuodon. Poistettua paperimuotoa ei voi palauttaa.

5 Tuo

Lukee tekstitiedoston, joka sisältää paperimuotoasetuksia, ja korvaa sen avulla **[Rekisteröitynä olevat paperikoot]**-luettelon sisällön.



Kun luettelo tuodaan, **[Rekisteröitynä olevat paperikoot]**-luettelon koko sisältö korvataan tuoduilla paperimuodoilla.

6 Vie

Vie **[Rekisteröitynä olevat paperikoot]**-luettelon paperimuodot tiedostoon. Viedyt muodot voidaan sen jälkeen jaella muihin tietokoneisiin. Katso lisätietoja kohdasta *Paperimuotojen jakeleminen* sivulla 41.

7 Lopeta

Lopettaa **[Paperikoon määrittäminen]** ja palaa ”Tulostinasetustyökalun” pääikkunaan.

8 Asetus

Napsauta ▼-painiketta ja valitse sitten jokin toiminto.

Rekisteröi valitun paperimuodon asetukset tulostimeen valitsemalla [**Rekisteröi paperikoko tulostimeen**].

Vie paperiasetukset komentotiedostoon valitsemalla [**Tallenna komentotiedostoon**]. (Tiedostotunniste on ".bin".)

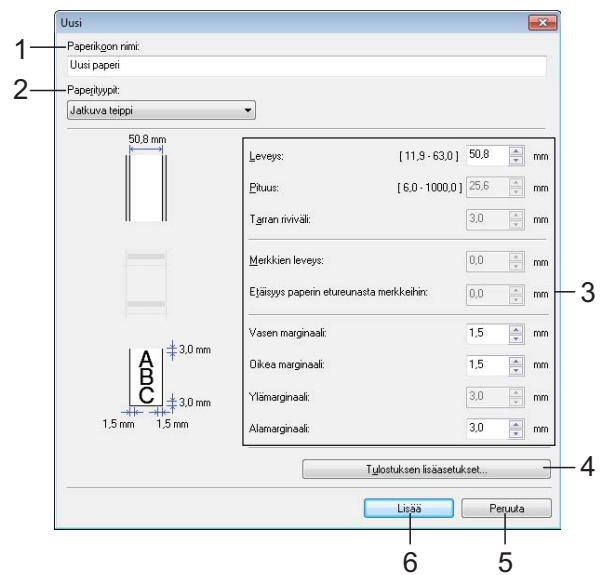
HUOMAUTUS

- Kun paperimuoto rekisteröidään tulostimeen ja [**Lopeta**] valitaan, [**Paperikoon määrittäminen**] -valintaikkuna tulee näyttöön sisältäen lisätyn paperikoon [**Rekisteröitynä olevat paperikoot**] -luettelossa. Jos sovellus on käynnissä, lopeta sovellus ja käynnistä se uudelleen, jotta uusi paperimuoto näkyy luettelossa.
- Jos seuraavia toimintoja käytetään, voit helposti ottaa niiden asetukset käyttöön tulostimeen.
 - Massamuistiominaisuus (sivu 42)
 - Bluetooth (OPP eli Object Push Profile eli objektien lähetysoptimointi)
 - Wi-Fi® (FTP eli File Transfer Profile eli tiedostonsiirtoprofiili)



Nämä asetuskomennot on tarkoitettu käytettäväksi ainoastaan asetusten ottamiseen käyttöön tulostimeen. Näitä komentoja ei voi tuoda [**Paperikoon määrittäminen**].

Uusi-valintaikkuna



1 Paperikoon nimi

Kirjoita lisättävän paperimuodon nimi.

2 Paperityypit

Valitse paperityyppi.

Käytettävissä olevat asetukset:

[**Jatkuva teippi**], [**Merkkejä sisältävä tulostusmateriaali**], [**Leikattava väritarra**]

3 Yksityiskohtaiset asetukset

Määritä lisättävän paperimuodon tiedot.

4 Tulostuksen lisäasetukset

Napsauta tätä painiketta, niin voit tuoda näyttöön [**Tulostuksen lisäasetukset**] -valintaikkunan ja tehdä tulostuksen lisäasetuksia kullekin paperimuodolle. Katso lisätietoja kohdasta *Tulostuksen lisäasetukset -valintaikkuna* sivulla 40.

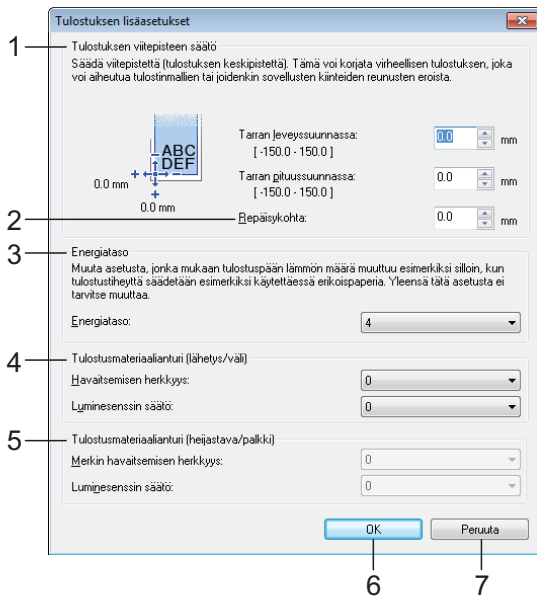
5 Peruuta

Peruuttaa asetukset ja sulkee valintaikkunan. Asetukset pysyvät muuttumattomina.

6 Lisää

Napsauta tätä painiketta, niin voit lisätä paperimuodon.

Tulostuksen lisäasetukset -valintaikkuna



1 Tulostuksen viitepisteen säätö

Säädä viitepisteen (tulostuksen alkukohdan) sijaintia. Tämä korjaa tulostinmallien eroista tai joidenkin sovellusten kiinteistä reunuksista aiheutuvat virheellisesti sijoitetut tulosteet.

2 Repäisykohta

Säädä leikkauskohtaa, kun paperi leikataan katkaisupalkin avulla. Käytettävissä olevat asetukset: -10,0 mm – 10,0 mm.

3 Energiasaso

Valitse asetus, kun on tarpeen säätää tulostuspään kuumuuden (energian) määrää.

HUOMAUTUS

Tulosteessa voi olla kontrastin vaihteluita, jotka aiheutuvat käyttöympäristöstä ja käytetystä tulostusmateriaalista. Muuta asetusta tarvittaessa.

4 Tulostusmateriaalianturi (lähetyks/väli)

Säädä tarkkuutta, jolla lähetyksen/välin anturi havaitsee leikattujen tarrojen välit (välistyksen) ja anturin emittoiman valon määrän.

Asetukset voidaan määrittää, kun [Paperityypit]-asetus on [Leikattava väritarra].

HUOMAUTUS

Koska [Tulostusmateriaalianturi (lähetyks/väli)] -asetuksella (sivu 32) [Laitteasetukset]-valintaikkunalla on vaikutusta, määritä asianmukaiset arvot.

Esimerkki asetuksista:

	Asetusten esimerkki 1	Asetusten esimerkki 2
Laitteasetukset	2	-2
Paperikoon määrittäminen	2	2
Todellinen vaikutus	4	0

5 Tulostusmateriaalianturi (heijastava/palkki)

Säädä tarkkuutta, jolla heijastuksen / mustan merkin anturi havaitsee mustat merkit ja anturin emittoiman valon määrän.

Asetukset voidaan määrittää, kun [Paperityypit]-asetus on [Merkkejä sisältävä tulostusmateriaali].

HUOMAUTUS

Koska [Tulostusmateriaalianturi (heijastava/palkki)] -asetuksella (sivu 32) [Laitteasetukset]-valintaikkunalla on vaikutusta, määritä asianmukaiset arvot.

Esimerkki asetuksista:

	Asetusten esimerkki 1	Asetusten esimerkki 2
Laitteasetukset	2	-2
Paperikoon määrittäminen	2	2
Todellinen vaikutus	4	0

6 OK

Tallentaa asetukset ja palaa [Uusi]-valintaikkunaan.

7 Peruuta

Peruuttaa asetukset ja sulkee valintaikkunan. Asetukset pysyvät muuttumattomina.

Paperimuotojen jakeleminen

[**Rekisteröitynä olevat paperikoot**]
-luettelosta vietyjä paperimuotoja voidaan jaella muihin tietokoneisiin.

Pelkkien paperimuotojen jakeleminen

Jos tulostinohjain on asennettu vastaanottajan tietokoneeseen, vain paperimuodot on jaeltava.

- 1 Määritä paperimuotoasetukset lähettäjän tietokoneessa ja valitse sitten [**Vie**]. (Katso lisätietoja kohdasta *Paperikoon määrittäminen* sivulla 38.)
Seuraavat tiedostot luodaan.
TD-2020A:
bst202ed.txt, bst202ed.ptd, pdt3335.bin
TD-2125N:
bst212ned.txt, bst212ned.ptd, pdt4535.bin
TD-2135N:
bst213ned.txt, bst213ned.ptd, pdt4735.bin
TD-2125NWB:
bst212nwbed.txt, bst212nwbed.ptd, pdt4635.bin
TD-2135NWB:
bst213nwbed.txt, bst213nwbed.ptd, pdt4835.bin
- 2 Tallenna bst202ed.txt, bst212ned.txt, bst213ned.txt, bst212nwbed.txt tai bst213nwbed.txt mihin tahansa sijaintiin vastaanottajan tietokoneelle.
- 3 Valitse vastaanottajan tietokoneessa [**Tuo**].
Paperimuodot korvataan tuoduilla paperimuodoilla.

Massamuistitoiminnot


Massamuistiominaisuus

Massamuistiominaisuuden avulla voit suorittaa komentoja lähettämällä tietoja tietokoneesta tai muusta laitteesta tulostimeen USB-portin kautta. Tulostimen massamuistialueelle kopioidut tiedostot käsitellään, kun painat tulostuspainiketta (⏏).

Tästä ominaisuudesta on hyötyä seuraavissa tilanteissa.

- Kun haluat, että järjestelmänvalvojan jakelemat komentotiedostoon (.bin-muoto) tallennetut mallit (.blf-muoto) otetaan käyttöön tulostimeen ilman mukautettua työkalua.
- Kun haluat suorittaa komentoja asentamatta tulostinohjainta.
- Kun haluat tulostaa ja lähettää tietoja laitteesta, jossa on USB-isäntäominaisuuden sisältävä käyttöjärjestelmä (mukaan lukien muut kuin Windows-käyttöjärjestelmät).

Massamuistiominaisuuden käyttäminen

- 1 Varmista, että tulostimen virta on katkaistu.
- 2 Pidä tulostuspainiketta (⏏) alaspainettuna ja paina samalla virtapainiketta  ja pidä sitä alaspainettuna.
Tulostin käynnistyy massamuistitilassa, ja POWER (VIRTA) -merkkivalo syttyy ja palaa oranssina.
- 3 Kytke tietokone tai laite tulostimeen USB-kaapelilla.
Tulostimen massamuistialue näkyy tietokoneen tai laitteen näytössä.

HUOMAUTUS

Jos massamuistialuetta ei näytetä automaattisesti, etsi tietokoneen tai laitteen käyttöjärjestelmän ohjeista tietoja massamuistialueen tuomisesta näyttöön.

- 4 Vedä ja pudota kopioitava tiedosto massamuistialueelle.
- 5 Paina tulostuspainiketta (⏏). Komentotiedosto suoritetaan. Kun tiedostoa suoritetaan, POWER (Virta) -merkkivalo alkaa palaa oranssina ja STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuu vihreänä.
- 6 Kun tiedosto on suoritettu, STATUS (TILA) -merkkivalo sammuu.
- 7 Jos haluat poistaa massamuistitilan käytöstä, katkaise tulostimen virta. Tulostin käynnistyy sen normaalissa toimintatilassa.



- Kun tulostimen virta katkaistaan, massamuistitila poistetaan käytöstä ja massamuistialueella olevat tiedostot poistetaan.
- Tämä ominaisuus tukee .bin- ja .blf-tiedostoja. Älä käytä mitään muita tiedostomuotoja tämän ominaisuuden kanssa.
- Älä luo kansioita massamuistialueelle. Jos kansio luodaan, kansiossa oleviin tiedostoihin ei pääse käsiksi.
- Massamuistin suurin sallittu tiedostokoko on 16 megatavua. 16 megatavua suurempia tiedostoja ei tallenneta.
- Järjestys, jossa useat tiedostot kopioidaan, ei välttämättä ole sama järjestys kuin missä ne suoritetaan.
- Kiinteät tai langattomat lähiverkkoyhteydet, Bluetooth-yhteydet tai RJ25-DB9M-sarjasovitin-yhteydet eivät ole käytettävissä, kun tulostin toimii massamuistitilassa.
- Älä käytä muita massamuistialueen tiedostoja, kun kopioitua tiedostoa suoritetaan.

Tulostimen asetusten muuttaminen Web Based Management (WWW-pohjainen hallinta) -toiminnon avulla (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)

Voit muuttaa tulostimen asetuksia verkkoselaimella käyttämällä HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) -tai HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer) -siirtoprotokollaa.

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä Web Based Management (WWW-pohjainen hallinta) -toiminnossa:

- tulostimen tilatietojen tarkasteleminen
- oletusarvojen muuttaminen
- tulostimen ohjelmistoversiotietojen tarkasteleminen
- verkon ja tulostimen määrittysten muuttaminen.

HUOMAUTUS

- Suosittelemme seuraavia selaimia: Microsoft Edge Windows-käyttöjärjestelmän tapauksessa, Google Chrome™ Android™-käyttöjärjestelmän tapauksessa ja Google Chrome™ / Safari iOS-käyttöjärjestelmän tapauksessa.

Varmista, että JavaScript ja evästeet ovat aina käytössä käyttämässäsi selaimessa.

- Tulostimen asetusten hallitsemisen oletusarvon mukainen sisäänkirjautumissalasana sijaitsee tulostimessasi "Pwd"-merkinnän kohdalla. Jos haluat lisätietoja, katso *Verkkokäyttäjän opas*.

Jotta Web Based Management (WWW-pohjainen hallinta) -toimintoa voi käyttää, verkon on käytettävä TCP/IP:tä ja tulostimella sekä tietokoneella on oltava kelvollinen IP-osoite.

- 1 Avaa verkkoselain.
- 2 Kirjoita selaimen osoiteriville "https://tulostimen IP-osoite".
Esimerkki:
http://192.168.1.2/

HUOMAUTUS

Jos käytät toimialueen nimijärjestelmää (Domain Name System, DNS) tai otat käyttöön NetBIOS-nimen, voit syöttää IP-osoitteen sijasta tämän nimen.

Esimerkki:

https://JaettuTulostin

Jos otat käyttöön NetBIOS-nimen, voit käyttää myös solmun nimeä.

Esimerkki:

https://brnxxxxxxxxxxxxx

- 3 Kirjoita tarvittaessa salasana **Login** (Kirjaudu sisään) -kenttään ja napsauta sitten **Login** (Kirjaudu sisään).
- 4 Muuta tulostimen asetuksia.
Kun käytät Web Based Management (WWW-pohjainen hallinta) -toimintoa, kirjoita salasana **Login** (Kirjaudu sisään) -kenttään ja napsauta sitten **Login** (Kirjaudu sisään).
Napsauta asetusten määrittämisen jälkeen **Logout** (Kirjaudu ulos).

Ohjelmistokehityspaketti

Ohjelmistokehityspaketti (SDK, Software Development Kit) on saatavissa Brother-tukisivustosta. Lataa b-PAC:t ja SDK:t mobiililaitteita (iPhone, iPad, Android ja Windows Mobile) käyttäen sivustosta <https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html?navi=offall>.

HUOMAUTUS

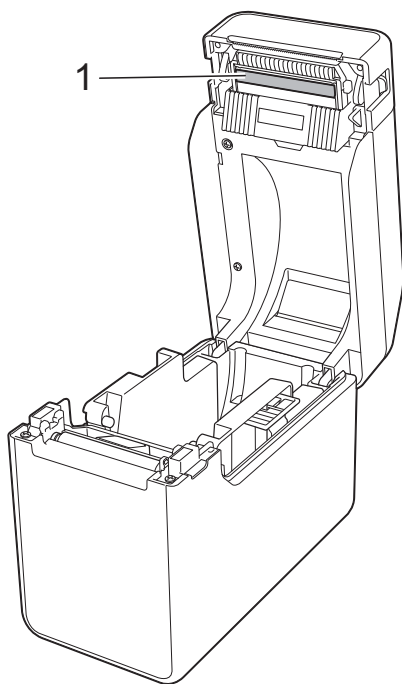
SDK-paketteja voidaan vaihtaa ilman erillistä ilmoitusta.

Tulostimelle voidaan tehdä ylläpitotoimia tarvittaessa. Joissakin käyttöolosuhteissa (kuten pölyisissä paikoissa) ylläpitotoimet on suoritettava useammin. Jos likaa tai pölyä ei poisteta, tulostetut tarrat voivat sisältää valkoisia raitoja, tai tulostusmateriaali voi jumittua.

Tulostuspään ylläpito

Pyyhi tulostuspää (1) vanupuikolla, joka on kostutettu isopropyylialkoholilla.

Puhdista tulostuspää kerran päivässä tai jokaisen rullan vaihtamisen jälkeen, kumpi tapahtuukin ensin.



⚠ HUOMIO

Älä anna ihosi koskea tulostuspäähän, sillä se voi aiheuttaa sähköstaattisia vaurioita ja ruostuttaa tulostuspäätä.

Älä koske tulostusmateriaalin pintaan.

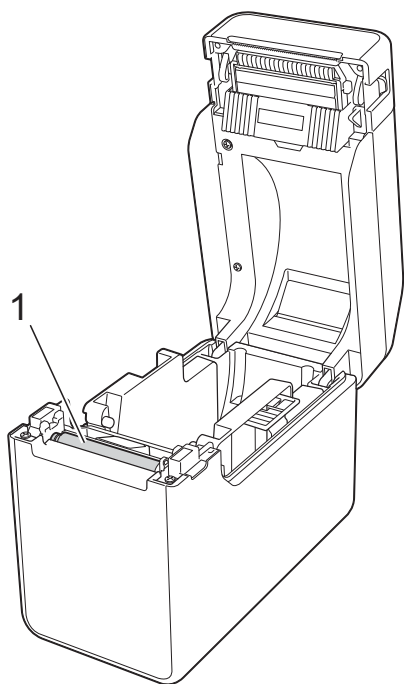
Varmista, että tulostin on huoneessa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Jos kosteutta tiivistyy tulostimen pinnoille, sammuta tulostin ja odota, kunnes kosteus on hävinnyt.

Älä naarmuta tai lyö tulostuspään pintaa.

Älä puhalla pölyä pois puhaltamalla.

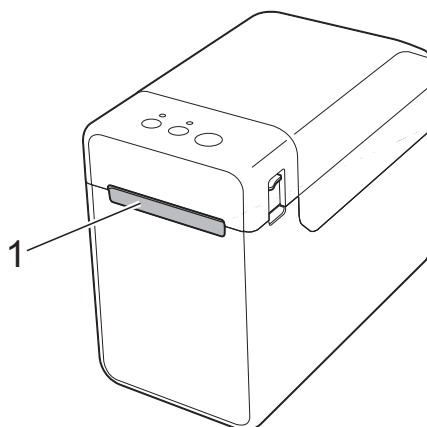
Levyn rullayksikön ylläpito

Poista lika levyn rullayksiköstä (1) käyttämällä teipinpalaa.



Tulostusmateriaalin ulostuloaukon ylläpito

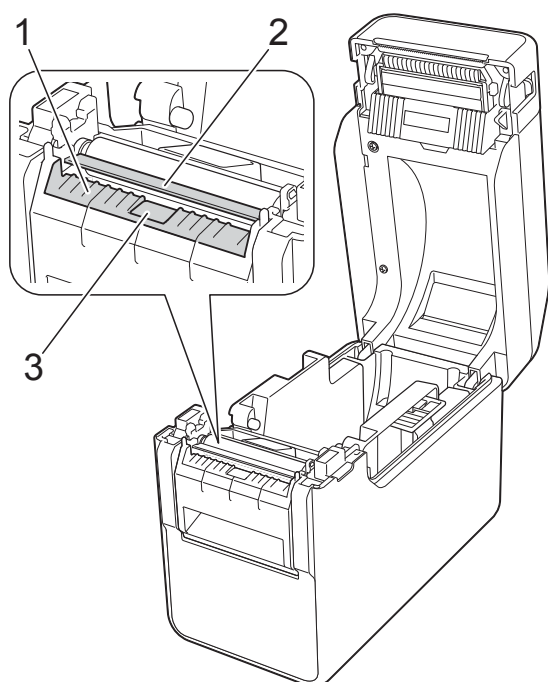
Jos tulostusmateriaalin ulostuloaukkoon (1) kerääntyy liimaa ja tulostusmateriaalit jumittuvat, irrota tulostin pistorasiasta ja puhdista tulostusmateriaalin ulostuloaukko sitten kankaalla, joka on kevyesti kostutettu isopropyylialkoholilla.



Älä käytä orgaanisia liuottimia, kuten bentseeniä.

Tarrankuorijan ylläpito (vain TD-2125N/2135N/ 2125NWB/2135NWB)











Jos tulostusmateriaalin ulostuloaukkoon (1), kuorijan erottimeen (2) tai kuorijan anturiin (3) kerääntyy liimaa ja tulostusmateriaalit jumittuvat, irrota tulostin pistorasiasta ja puhdista kaikki osat sitten kankaalla, joka on kevyesti kostutettu isopropyylialkoholilla.



























Merkkivalot

























Merkkivalot ilmaisevat tulostimen tilan palamalla ja vilkkumalla. Tässä osassa käytetään seuraavia symboleita esittelemään merkkivalojen eri väreit ja vilkkumistavat.


Jos haluat lisätietoja virheiden syistä ja ratkaisuksista, katso *Vianmääritys* sivulla 50.

-  tai  tai  tai  Merkkivalo palaa esitetyn värisenä.
-  tai  tai  Merkkivalo vilkkuu esitetyn värisenä.
-  tai  tai  Merkkivalo vilkkuu kerran tai kolme kertaa esitetyn värisenä ja sammuu sitten.
- Merkkivalo palaa tai vilkkuu minkä tahansa värisenä tai millä tavalla tahansa
- Merkkivalo ei pala.


POWER (VIRTA)	STATUS (TILA)	Kuvaus
	<input type="checkbox"/>	Tulostimen virta on kytkettynä Alustetaan
<input type="checkbox"/>		Tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi on auki
	<input type="checkbox"/>	Vastaanottaa tietoja Siirtää/tuo tietoja
	<input type="checkbox"/>	Jäähtyy parhaillaan
 (kolme kertaa)	 (kolme kertaa)	Suurenevan arvon sisältävän kentän nollaaminen
 (kerran)	 (kerran)	Alustus on valmis
	 (kerran 2 sekunnin välein)	Virhe 1 Katso <i>Vianmääritys</i> sivulla 50.
	 (kahdesti 2 sekunnin välein)	Virhe 2 Katso <i>Vianmääritys</i> sivulla 50.
		Järjestelmävirhe Katso <i>Vianmääritys</i> sivulla 50.

POWER (VIRTA)	STATUS (TILA)	Kuvaus
		Käynnistystilassa Katso <i>Vianmääritys</i> sivulla 50.
 (kolme kertaa)	 (kolme kertaa)	Nollataan
		Massamuistitilassa
	 (kerran)	Käsitellään tiedostoa massamuistitilassa
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Määritetään WPS-toimintoa ^{*1} ■ Muodostetaan laiteparia Bluetoothin avulla

POWER (VIRTA)	STATUS (TILA)	Wi-Fi	Bluetooth	Kuvaus
				Valmis yhteystilan muuttamiseen ^{*2}
	 (kerran 3 sekunnin välein)	 (kerran 3 sekunnin välein)		Wi-Fi on käytössä, yhteyttä ei muodostettu
				Wi-Fi on käytössä, yhteys muodostettu ^{*3}
	 (kerran 3 sekunnin välein)		 (kerran 3 sekunnin välein)	Bluetooth on käytössä, yhteyttä ei ole muodostettu
				Bluetooth on käytössä, yhteys muodostettu ^{*3}
				Wi-Fi on käytössä, yhteys muodostettu / Bluetooth käytössä, yhteys muodostettu ^{*3}

*1 Paina syöttöpainiketta  kymmenen sekunnin ajan WPS:n ottamiseksi käyttöön.

*2 Vilkkuvat vihreinä vuorotellen.

*3 Paina syöttöpainiketta  viiden sekunnin ajan Wi-Fi- tai Bluetooth-yhteyden tai kummankin ottamiseksi käyttöön tai poistamiseksi käytöstä. Katso *Wi-Fi-reitittimen tai -tukiaseman käyttäminen (infrastruktuuritila)* sivulla 15 ja *Tulostimen yhdistäminen tietokoneeseen Bluetooth-yhteydellä* sivulla 18.

Yleiskatsaus

Jos sinulla on ongelmia tulostimen kanssa, tarkista ensin, että olet tehnyt seuraavat tehtävät:

- Varmista, että asennettu tulostinohjain on oikea.

Katso *Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen* sivulla 3.

- Tarkista, että tulostin on yhdistetty tietokoneeseen.

Katso *Tietokoneen ja tulostimen kytkeminen tai yhdistäminen* sivulla 14.

Jos sinulla on edelleen ongelmia, lue ohjeita tämän luvun vianmääritysvihjeistä.

HUOMAUTUS

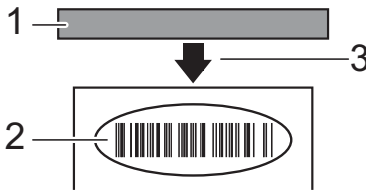
Lisätietoja kosketusnäyttöön (lisävaruste) (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB) tulevista virhesanomista on kohdassa *Kosketusnäytön (lisävaruste) virhesanomiat* (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB) sivulla 57.

Vianmääritys

Ongelma	Ratkaisu
POWER (VIRTA) -merkkivalo ei pala.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tarkista, että virtajohto on kytketty oikein. Jos se on kytketty oikein, kokeile kytkeä se toiseen pistorasiaan. ■ Varmista, että käytät tulostimen mukana toimitettua Brother-verkkolaitetta. ■ Jos POWER (VIRTA) -merkkivalo ei edelleenkään syty, ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun.
Merkkivalot näyttävät, että tulostin on käynnistystilassa.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Verkkolaite irrotettiin, kun laiteohjelmistoa päivitettiin, ja tulostin siirtyi käynnistystilaan, kun se käynnistettiin uudelleen. <p>Kysy ohjeita jälleenmyyjältä tai Brotherin asiakaspalvelusta.</p>

Ongelma	Ratkaisu
Merkkivalot näyttävät, että tulostin on jäähtymässä.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tulostuspää tai moottori on liian kuuma. <p>Tulostuspää:</p> <p>Jos tulostuspäästä tulee liian kuuma, se voi aiheuttaa tulostejätkiä paperin alueille, joille ei haluta tulostaa. Tämä tilanne on tavallinen tulostettaessa suuri määrä asiakirjoja käyttäen suurta tulostustiheyttä. Tulostin pysähtyy ja jatkaa tulostusta, kun tulostuspää on jäähtynyt.</p> <p>Vältä tulostaminen muille kuin tarkoituksenmukaisille alueille tai viivästyä tällaisen tulostuksen tapahtumista toimimalla seuraavasti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tulosta käyttäen pienempää tulostustummuusasetusta ja pienentämällä tulostettavien mustien alueiden määrää (esimerkiksi poistamalla taustavarjostus ja värit kaavioista ja esitelmäasiakirjoista). • Varmista, että tulostimen ilmanvaihto on riittävä eikä tulostin sijaitse suljetussa tilassa. <p>Moottori:</p> <p>Jos tulostinta käytetään jatkuvasti, moottori kuumenee liikaa. Tässä tapauksessa tulostin pysähtyy ja jatkaa tulostusta, kun moottori on jäähtynyt.</p> <p>HUOMAUTUS</p> <p>Tämä voi ilmetä useammin, kun tulostinta käytetään korkeassa ilmanalassa (yli 3 048 metrin korkeudessa), koska tulostimen jäähdyttämiseen käytettävissä olevan ilman tiheys on pienempi.</p>
Merkkivalot näyttävät, että on ilmennyt järjestelmävirhe.	Katkaise virta tulostimesta ja ota sitten yhteyttä jälleenmyyjään tai Brotherin asiakaspalveluun.
Tulostin ei tulosta.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Varmista, että kaapelit on kiinnitetty pitävästi tulostimeen. ■ Ilmeni virhe. Tarkista virheen tiedot kohdasta <i>Merkkivalot</i> sivulla 48. Jos merkkivalo vilkkuu punaisena, katso <i>Jos STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuu punaisena</i> sivulla 55.
Tulostusmateriaali ei syöty oikein.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vaikka tulostuspää on yleensä puhdas normaalissa käytössä, vetorullan lika tai pöly saattaa tarttua tulostuspäähän. <p>Jos näin tapahtuu, puhdista tulostuspää tai levyn rullayksikkö.</p> <p>Katso lisätietoja kohdasta tai <i>Tulostuspään ylläpito</i> tai <i>Levyn rullayksikön ylläpito</i> sivulla 46.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tarkista, että anturit on sijoitettu oikein. Katso lisätietoja kohdasta <i>Anturin sijainnin tarkistaminen</i> sivulla 9. ■ Tarkista, että paperikotiedot on rekisteröity tulostimeen. <p>Jos paperikotietoja ei ole rekisteröity tulostimeen, tulostusmateriaalia ei syötetä oikein.</p> <p>Katso lisätietoja kohdasta <i>Paperikotietojen rekisteröiminen tulostimeen</i> sivulla 3.</p>

Ongelma	Ratkaisu
Tietokoneessa ilmenee tiedonsiirtovirhe.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tarkista, että oikea portti on valittuna. ■ Tarkista, että POWER (Virta) -merkkivalo vilkkuu oranssina (tulostin on jäähtymistilassa). Odota, että merkkivalon vilkkuminen lakkaa, ja yritä sitten tulostusta uudelleen. ■ Jos yrität tulostaa, kun muut käyttäjät tulostavat suuria määriä tietoja, tulostin ei pysty hyväksymään tulostustyötäsi, ennen kuin meneillään oleva tulostus on valmis. Suorita tällaisessa tilanteessa tulostustyö uudelleen, kun muut työt on saatu valmiiksi.
Tulostusmateriaali on jumittunut. Tulostusmateriaali ei tule laitteesta ulos oikein tulostamisen jälkeen.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tarkista, ettei tulostuspäässä tai levyn rullayksikössä ole likaa tai pölyä, joka estäisi sen kääntymisen vapaasti. Katso lisätietoja kohdasta tai <i>Tulostuspään ylläpito</i> tai <i>Levyn rullayksikön ylläpito</i> sivulla 46. ■ Tarkista, ettei tulostusmateriaalin ulostulopolussa ole esteitä. ■ Tarkista, ettei tulostusmateriaalin ulostuloaukossa ole liimaa tai ettei tulostusmateriaalin virhesyöttöä ole tapahtunut. Katso lisätietoja kohdasta <i>Tulostusmateriaalin ulostuloaukon ylläpito</i> sivulla 46. ■ Poista tulostusmateriaalirulla ja asenna se takaisin. Katso lisätietoja kohdasta <i>Tulostusmateriaalirullan asentaminen ja jatkolomakkeen asettaminen tulostimeen</i> sivulla 7. ■ Tarkista, että tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi on suljettu tiukasti. ■ Jos käytetään tarranpoistajaa (lisävaruste), tarkista, että Kuorinta-toiminnon tulostinohjainasetukset on määritetty oikein. Katso lisätietoja kohdasta tai <i>Tulostinohjainasetukset</i> sivulla 90.
Tulostuslaatu on heikko. Tulostetut tarrat sisältävät valkoisia raitoja.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Säädä tulostustiheyttä. Tulostustiheys voidaan määrittää tulostinohjaimen valintaikkunassa tai "Tulostinasetustyökalussa". (Katso <i>Tulostustiheys</i> sivulla 30.) ■ Estääkö tulostuspään tai levyn rullayksikön lika tai pöly sen kääntymisen vapaasti? Puhdista tulostuspää tai levyn rullayksikkö. Jos haluat lisätietoja, katso <i>Tulostuspään ylläpito</i> tai <i>Levyn rullayksikön ylläpito</i> sivulla 46.

Ongelma	Ratkaisu
Tulostettuja viivakodeja ei voi lukea.	<ul style="list-style-type: none"> Tulosta tarrat niin, että viivakoodit on tasattu tulostuspään kanssa alla esitetyllä tavalla.  <p>1 Tulostuspää 2 Viivakoodi 3 Tulostussuunta</p> <ul style="list-style-type: none"> Suosittellemme viivakoodien tulostamista niin, että [Laatu]-asetukseksi on valittu [laadun priorisoiminen]. Kokeile käyttää toista skanneria.
Haluan nollata tulostimen. Haluan poistaa tietokoneesta siirretyt tiedot.	<p>Nollaa tulostin ja poista kaikki siirretyt tiedot noudattamalla seuraavia ohjeita:</p> <ol style="list-style-type: none"> Katkaise virta tulostimesta painamalla virtapainiketta (⏻) ja pitämällä sitä alaspainettuna. Pidä syöttöpainiketta (⏮) ja virtapainiketta (⏻) painettuina, kunnes POWER (Virta) -merkkivalo alkaa palaa oranssina ja STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuu vihreänä. Pidä virtapainiketta (⏻) alaspainettuna ja paina syöttöpainiketta (⏮) kuusi kertaa. Vapauta virtapainike (⏻). <p>Kaikki tietokoneesta siirretyt tiedot poistetaan, ja tulostimen asetukset palautetaan sen tehdasasetuksiksi.</p>
Haluan peruuttaa nykyisen tulostustyön.	Varmista, että tulostimen virta on kytkettynä, ja paina sitten virtapainiketta (⏻).
Haluan nollata suurenevan arvon sisältävän kentän.	Pidä tulostuspainiketta (⏮) painettuna, kunnes POWER (Virta) -ja STATUS (Tila) -merkkivalot vilkkuvat oranssina kolmesti.
Tulostusmateriaalia ei voi syöttää tarran tulostuksen alkukohtaan.	<ul style="list-style-type: none"> Ota oikeat paperiasetukset käyttöön tulostimessa mukautettujen tarrojen luontityökalulla. Tarkista, että anturit on sijoitettu oikein. <p>Katso lisätietoja kohdasta <i>Anturin sijainnin tarkistaminen</i> sivulla 9.</p>
Tietoja lähetetään tulostimeen, mutta POWER (Virta) -merkkivalo ei vilku vihreänä.	<p>Varmista, että USB-kaapeli on liitetty kunnolla tulostimeen, tai kokeile käyttää toista USB-kaapelia.</p> <p>Jos kyseessä on langaton lähiverkkoyhteys (vain TD-2125NWB/2135NWB) tai Bluetooth-yhteys (vain TD-2125NWB/2135NWB), tarkista, että asianmukainen merkkivalo palaa.</p>

Ongelma	Ratkaisu
Tarrat eivät irtoa oikein (käytettäessä lisävarusteena saatavaa tarranpoistajaa).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Varmista, että paperi syötetään oikein tarranpoistajan läpi. ■ Tarkista, että kuorinta-asetus on määritetty tulostinohjaimessa ja ”Tulostinasetustyökalussa”. <p>Katso lisätietoja kohdasta <i>Tulostinohjainasetukset</i> sivulla 90 tai <i>Tulostusmateriaalianturi (irrottaja) (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)</i> sivulla 32.</p>
Tulostusmateriaali ei poistu oikein (käytettäessä lisävarusteena saatavaa tarranpoistajaa).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Jos tarranpoistajan anturi altistunut suoralle auringonvalolle, lisättyä tulostusmateriaalia ei välttämättä havaita oikein. Käytä tulostinta sijainnissa, joka ei ole altistunut suoralle auringonvalolle.
Tulostin ei toimi oikein (käytettäessä lisävarusteena saatavaa kosketusnäyttöä).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tarkista, että kosketusnäytön oikeaan yläkulmaan painettu kosketusnäytön nimi (A tai B) vastaa määritettyä kosketusnäytön nimeä, joka näkyy nestekidenäytön oikeassa alakulmassa. <p>Jos nimet eivät ole samat, valitse kosketusnäytössä [Aseta paneeli] ja valitse sitten oikea asetus. Katso lisätietoja kohdasta <i>Asetusten määrittäminen kosketusnäytön kautta</i> sivulla 68.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Tarkista, että kosketuspainikkeisiin yhdistetyt tietojen tyypit on määritetty oikein. <p>Jos oikeaa asetusta ei ole määritetty, valitse kosketusnäytössä [Näpp.toiminto] ja valitse sitten oikea asetus, joka on [Malli] tai [Tietokanta]. Katso lisätietoja kohdasta <i>Pikakosketuspaneelin näppäimille määritettyjen tietojen valitseminen</i> sivulla 78.</p>
Mitään kosketusnäytön näppäintä ei painettu, mutta tietoja syötettiin tahattomasti (käytettäessä lisävarusteena saatavaa kosketusnäyttöä).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Puhdista kosketusnäyttö ja varmista, että siinä ei ole epäpuhtauksia. ■ Älä käytä kosketusnäyttöä taitettuna, sillä taitoskohta saattaa painaa kosketusnäytön pidikettä.
Syötetyt tiedot eivät ole samat kuin kirjoitetut tiedot (käytettäessä lisävarusteena saatavaa kosketusnäyttöä).	<ul style="list-style-type: none"> ■ Puhdista kosketusnäyttö ja varmista, että siinä ei ole epäpuhtauksia. ■ Älä käytä kosketusnäyttöä taitettuna, sillä taitoskohta saattaa painaa kosketusnäytön pidikettä.

Jos STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuu punaisena

Jos STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuu punaisena, poista virhe toimimalla seuraavasti:

- Paina virtapainiketta (⏻) kerran.
- Jos virhe ei ole vielä poistunut, katkaise tulostimen virta ja kytke sitten virta takaisin.
- Jos et edelleenkään pysty poistamaan virhetilaa, ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun.


Ongelma	Ratkaisu
STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuu.	Tarkista virheen tiedot kohdasta <i>Merkkivalot</i> sivulla 48 ja lue sitten alla olevat tiedot.
Merkkivalot näyttävät, että on ilmennyt virhe 1.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tarkista, että asennettuna on oikea tulostusmateriaalityyppi (leikattu tarra tai jatkuva nauha) ja että asennettujen leikattujen tarrojen koko on oikea. ■ Tarkista, että tulostusmateriaalirulla on asennettu oikein. Jos näin ei ole, ota tulostusmateriaalirulla pois ja asenna se sitten takaisin. Katso lisätietoja kohdasta <i>Tulostusmateriaalirullan asentaminen ja jatkolomakkeen asettaminen tulostimeen</i> sivulla 7. Jos tarranpoistajaa (lisävaruste) käytetään, katso <i>Tulostusmateriaalirullan asettaminen</i> sivulla 87. ■ Tarkista, että tulostusmateriaaliohjaimet koskevat tulostusmateriaalirullan sivuja. Siirrä tulostusmateriaaliohjaimet tulostusmateriaalirullan sivuja vasten. Katso lisätietoja kohdasta <i>Tulostusmateriaalirullan asentaminen ja jatkolomakkeen asettaminen tulostimeen</i> sivulla 7. ■ Tarkista, että rullaa on tarpeeksi jäljellä. Jos näin ei ole, asenna uusi tulostusmateriaalirulla. ■ Tarkista, että tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi on suljettu. ■ Tukiasemaa ei löytynyt tai löytyi kaksi tai useampi tukiasema noin kahden minuutin jälkeen (vain TD-2125NWB/2135NWB).

Ongelma	Ratkaisu
<p>Merkkivalot näyttävät, että on ilmennyt virhe 1.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Jos virhe 1 ilmenee yhä, tarkista seuraavat: <ul style="list-style-type: none"> Tarkista, ettet käytä yli 1 metrin pituista nauhaa tai yhteensopimattomia tiedostomuotoja. Kun mallia lähetetään BLF-tiedostona, virhe tulee näkyviin, jos mallin nimi tiedostossa on eri kuin mallin nimi tiedoston vastaanottavassa tulostimessa. Kun yrität tulostaa mallia, virhe tulee näkyviin, jos määritettyä mallia ei ole. Nestekidenäytössä näkyy virhe, jos linkitetyn tietokannan sisältävän mallin haku epäonnistuu. Merkkivalot ilmoittavat virheestä, jos siirretyt tiedot aiheuttavat käyttäjän tallennusalueen tallennustilan ylittymisen. Jos saat tällaisia virheitä, katkaise virta tulostimesta ja kytke virta takaisin. Jos virhettä 1 ei saada poistettua, ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun.
<p>Merkkivalot näyttävät, että on ilmennyt virhe 2.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tarkista, tukeeko USB-portti yhdistettyä laitetta. <ul style="list-style-type: none"> USB-portti havaitsi ylivirran tai laitteen, jota ei tueta. Katkaise virta tulostimesta ja tarkista sitten kytketty laite. Jos USB-keskitin on kytkettynä, tulostimen virta katkaistaan automaattisesti sen jälkeen, kun on kulunut tietty aika. ■ Virhesanoma tulee näyttöön, jos tiedostojärjestelmä vioittuu tai tiedosto kopioidaan, kun massamuistitiedostoa käsitellään. Katkaise virta tulostimesta. ■ Tarkista, onko langaton lähiverkkoyhteys tai Bluetooth-yhteys katkennut. (Vain TD-2125NWB/2135NWB). <ul style="list-style-type: none"> WLAN- tai Bluetooth-yhteys, joka on muodostettu tulostimen virran ollessa kytkettynä, katkesi. Sammuta tulostin ja kytke se takaisin päälle.

Kosketusnäytön (lisävaruste) virhesanomat (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)

Jos kosketusnäytön näytön nestekidenäyttöön tulee virhesanoma, etsi ratkaisua seuraavasta taulukosta.

Jos haluat kuitata virhesanomaa, toimi seuraavasti:

- Jos tulostimen STATUS (Tila) -merkkivalo vilkkuu punaisena, paina kerran virtapainiketta . Jos virhesanoma ei muuten kuittaannu, katkaise virta tulostimesta ja kytke se uudelleen.
- Jos tulostimen STATUS (Tila) -merkkivalo ei vilku punaisena, paina kerran mitä tahansa kosketusnäytön painiketta. Jos virhesanoma ei muuten kuittaannu, katkaise virta tulostimesta ja kytke se uudelleen.
- Jos virhesanoma on yhä näkyvässä, vaikka edellä kuvatut toimet on tehty, ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun.

Virhesanoma	Ratkaisu
Tark. paperi!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tarkista, että asennettu tulostusmateriaali ja leikattujen tarrojen koko ovat oikeat. ■ Poista tulostusmateriaalirulla ja asenna se takaisin. Katso lisätietoja kohdasta <i>Tulostusmateriaalirullan asentaminen ja jatkolomakkeen asettaminen tulostimeen</i> sivulla 7. Jos tarranpoistajaa (lisävaruste) käytetään, katso <i>Tulostusmateriaalirullan asettaminen</i> sivulla 87. ■ Varmista, että tulostusmateriaaliohjaimet koskevat tulostusmateriaalirullan sivuihin. Katso lisätietoja kohdasta <i>Tulostusmateriaalirullan asentaminen ja jatkolomakkeen asettaminen tulostimeen</i> sivulla 7. ■ Varmista, että tulostusmateriaalirullaa on riittävästi.
Sulje kansi!	Tarkista, että tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi on suljettu.
Tietoliik.-virhe!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tarkista, että mallitiedosto on BLF-tiedosto ja että tiedostonimessä on tulostimesi malli. ■ Langaton lähiverkko- tai Bluetooth-yhteys on katkennut. Katkaise virta tulostimesta ja kytke virta takaisin.
Tietokanta-tietueen ongelma!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kosketusnäytön numerolle ei ole määritetty mitään tietokantaa. Määritä oikea numero noudattamalla kohdan <i>Kosketuspaneelin valitseminen</i> sivulla 77 ohjeita. ■ Linkitetyn tietokannan sisältävän mallin haku epäonnistui.
Ei mallia valittuna!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kosketusnäytön numerolle ei ole määritetty mitään mallia. Määritä oikea numero noudattamalla kohdan <i>Kosketuspaneelin valitseminen</i> sivulla 77 ohjeita. ■ Määritettyä mallia ei ole olemassa.

Virhesanoma	Ratkaisu
Langattoman lähiv. asett. epäonnistui! Yritä uudelleen	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tukiasemaa ei löytynyt. ■ Tukiasemaa ei voitu määrittää yhteyden muodostamista varten.
Muisti täyn.!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Varmista, että nauhan pituus on enintään 1 m. ■ Virheestä ilmoitetaan, jos siirretään tietoja, jotka aiheuttavat käyttäjän tallennusalueen kapasiteetin ylityksen.
Väärä salasana!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Varmista, että järjestelmänvalvojan salasana on oikea. ■ Palauta salasanasasi avaamalla "Tulostinasetustyökalu" ja valitsemalla sitten [Laitteasetukset]. <p>Katso lisätietoja kohdasta <i>Järj.v. salas.</i> sivulla 33.</p>
Virheell. arvo!	Kirjoita arvo, joka on sallitulla alueella.
USB-laite ei ole yhteensop. Poista laite!	<ul style="list-style-type: none"> ■ USB-portti havaitsi ylivirran tai USB-muistitikun, jota ei tueta. <p>Katkaise virta tulostimesta ja tarkista sitten kytketty laite. Älä käytä USB-keskitintä.</p>
Massamuistin käyttövirhe!	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tiedostojärjestelmä on vioittunut tai tiedosto kopioitiin massamuistitiedoston käsittelyn aikana. <p>Katkaise virta tulostimesta.</p>
Järj.virhe! 01	Jos virhesanoma on näkyvässä, ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun.
Järj.virhe! 02	

Tuotteen tekniset tiedot

Mallin nimi	TD-2020A	TD-2125N	TD-2135N	TD-2125NWB	TD-2135NWB
■ Tulostaminen					
Tulostustekniikka	Lämpömenetelmä				
Tulostustarkkuus	203 dpi	203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi
Tulostusnopeus (Valitun tulostusmateriaalin mukaan vaihdellen).	152,4 mm sekunnissa				
Suurin tulostusleveys	56 mm				
Suurin tulostuspituus	1 000 mm				
Pienin tulostuspituus	6 mm				
Tulostimen ohjauksen komennot	P-touch Template 2.0, ZPLII-yhteensopiva, rasteri, ESC/P, CPCL-yhteensopiva				
Virtalähde	Verkkolaite (100 - 240 V, 50 - 60 Hz)				
■ Koko					
Paino	1,32 kg	1,34 kg			
Mitat (L × S × K)	110 × 215 × 172 mm				
■ Liitäntä					
USB	USB 2.0 (Full Speed) (mini-B, oheislaite)				
Serial (Sarjaportti)	Alkuperäinen sarjakaapeli (lisävaruste: PA-SCA-001)				
Kiinteä lähiverkko	Ei tueta	10/100BASE-TX			
USB-isäntäportti	Ei tueta	Tuetaan			
Bluetooth	Ei tueta			Bluetooth-versio 5.2 (Classic + LE) SPP, OPP, HCRP (Bluetooth Classic), GATT (Bluetooth Low Energy) Tuettu protokolla: iAP	
WLAN	Ei tueta			Langaton lähiverkko (2,4 GHz) IEEE 802.11b/g/n (infrastruktuuritila) IEEE 802.11g/n (Wireless Direct -tila) Langaton lähiverkko (5 GHz) IEEE 802.11a/n (infrastruktuuritila) *Ad-hoc-tilaa ei tueta	

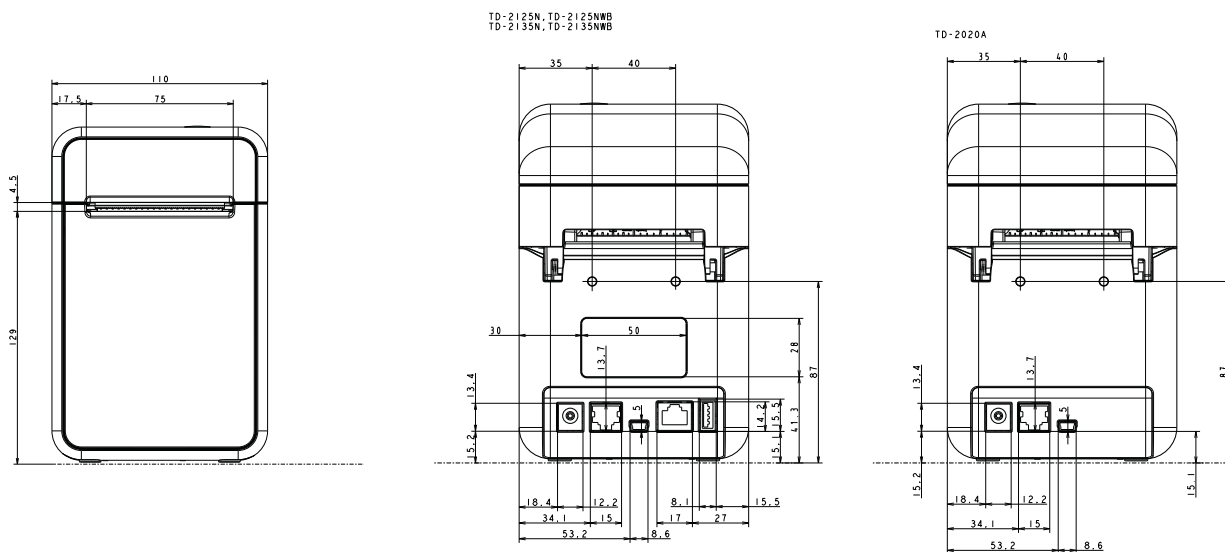
Mallin nimi	TD-2020A	TD-2125N	TD-2135N	TD-2125NWB	TD-2135NWB
■ Käyttöympäristö					
Windows-käyttöjärjestelmä	Windows 8.1 / 10 / 11	Win 8.1, 10, 11, Server 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022			
Käyttölämpötila	5...40 °C				
Käyttökosteus	20 - 80 % (ei tiivistymistä, suurin märkälämpötila: 27 °C)				
Varastointilämpötila	-20...+60 °C				
Varastointikosteus	20 - 80 % (ei tiivistymistä, suurin märkälämpötila: 45 °C)				
■ Tulostusmateriaalin tekniset tiedot					
Tulostusmateriaalin tyyppi	Kuitti (päälystetty ja päälystämätön) Leikatut tarrat Hintalappu Ranneke				
Paksuus	Kuitti: 0,058 - 0,090 mm Tarra: 0,080 - 0,170 mm Hintalappu: 0,090 - 0,135 mm Ranneke: 0,279 mm				
Rullan halkaisija	127 mm				
Keskiön läpimitta	25,4 mm				
Tulostusmateriaalin enimmäisleveys	63 mm				

Tuotteen mitat

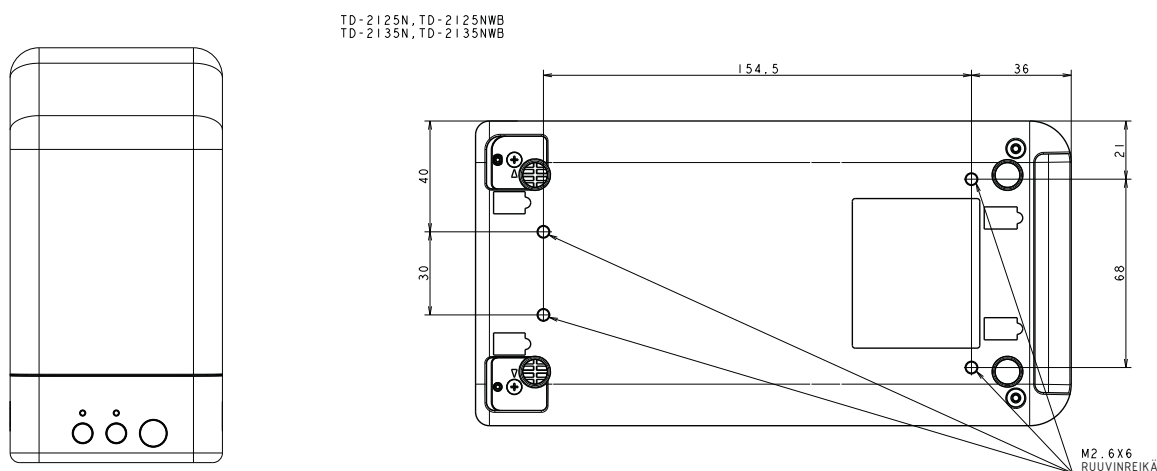
HUOMAUTUS

Kaikki mitat ovat millimetreinä.

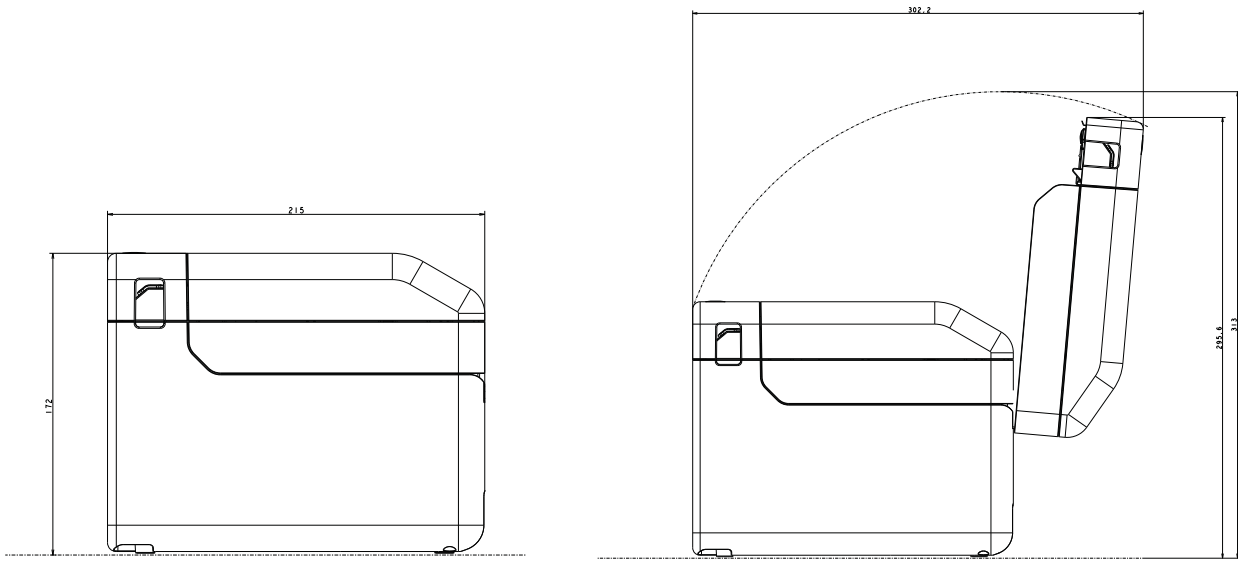
Kuva edestä/takaa



Kuva ylhäältä/alhaalta



Kuva sivulta



RJ25-DB9M-sarjasovittimen (lisävaruste: PA-SCA-001) käyttäminen

Tietokoneen ja tulostimen kytkeminen RJ25-DB9M- sarjasovittimella



Varmista, että käytät Brother-lisävarusteellesi suunniteltua kaapelia.

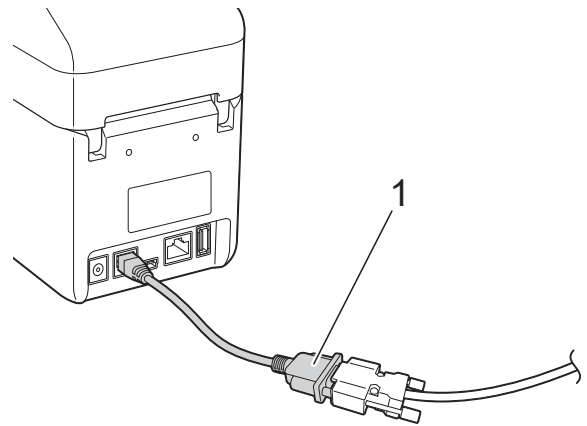
- 1 Varmista ennen sarjakaapelin kytkemistä, että tulostimen ja tietokoneen virrat on katkaistu.
- 2 Kytke sovittimen RJ25-pää tulostimeen.
- 3 Kytke sarjakaapelin tulostinpää tämän sovittimen DB9M-puoleen.
- 4 Kytke sarjakaapelin toinen pää tietokoneen sarjaporttiin.

HUOMAUTUS

- Oletustietoliikenneasetukset ovat seuraavat:
Siirtonopeus: 9 600 bps
Pariteetti: Ei mitään
Bittipituus: 8 bittiä
Vuonohjaus: Laitteisto
- Jos haluat muuttaa tietoliikenneasetuksia, käytä [**P-touch Template -asetukset**] -osaa "Tulostinasetustyökalun" [**Tietoliikenneasetuksissa**]. Lisätietoja P-touch tarrapohjaopas / Ohjaukoodiopas -oppaassa. Uusimmat versiot voidaan ladata tukisivustolta. support.brother.com
Valitse tuote ja valitse sitten [**Käyttöohjeet**].

Tuotteen tekniset tiedot

Muuttaa laitteen liitännän 9-nastaiseksi D-sub-urosliittimeksi.



1 RJ25-DB9M-sarjasovitin

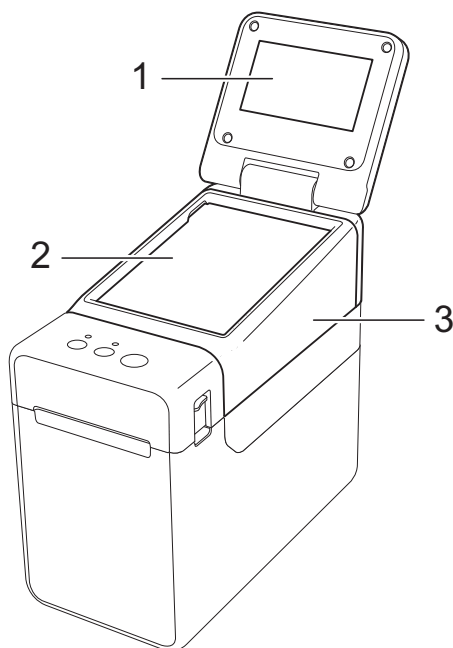
Lisävarusteena saatavan kosketusnäyttöpaneelin käyttäminen (lisävaruste: PA-TDU-001) (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)

Lisävarusteena saatava kosketusnäyttö (TDU) on tulostimeen liitettäväksi suunniteltu kosketusnäyttöohjausyksikkö.

Kosketusnäytön painikkeilla voi suorittaa erilaisia toimintoja liittämättä tietokonetta.

Lisätietoja kosketusnäytön liittamisestä on sen Pika-asennusoppaassa.

Yleiskuvaus



1 Nestekidenäyttö

HUOMAUTUS

Nestekidenäytön päälle on kiinnitetty läpinäkyvä muovinen suojatarra valmistuksen ja kuljetuksen ajaksi. Tämä tarra on irrotettava ennen laitteen käyttöä.

2 Kosketuspaneeli

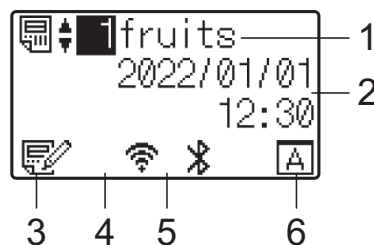
3 TDU-paneelin kansi

Nestekidenäyttö

Nosta nestekidenäyttö ja aseta se kulmaan, jossa näyttö näkyy. Jos näyttö on tumma ja vaikealukuinen, voidaan syyttää taustavalo. Katso lisätietoja kohdasta *Asetusten määrittäminen kosketusnäytön kautta* sivulla 68.

Näyttö

Kun tulostimeen kytketään virta, nestekidenäyttö kytkeytyy päälle.



1 Mallin nimi ja numero

2 Aika ja päivämäärä

3 Mallin muokkauksen ilmainen

4 Langaton lähiverkko (infrastruktuuritila)

: käytössä (yhteyttä ei muodostettu)

: käytössä (heikko signaali)

: käytössä (keskitason signaali)

: käytössä (täysi signaali)

5 Bluetooth

6 Kosketusnäytön asetus

: perusohjauspaneeli (A)

: kosketusnäyttö (B)

Kosketuspaneeli

Kosketuspaneeleja on kaksi: perusohjauspaneeli (A) ja pikakosketuspaneeli (B). Kumman tahansa voi valita käyttöön.

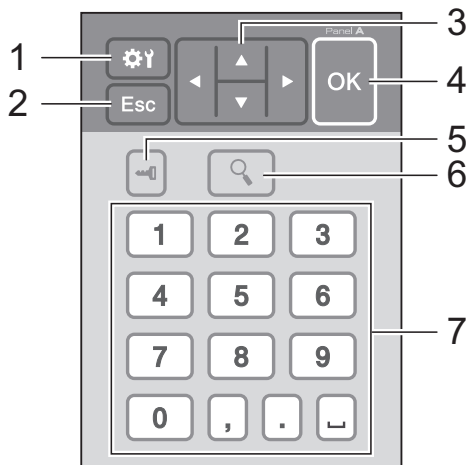
Voit suorittaa toiminnon painamalla kosketuspaneelin näppäintä.

Jos pikakosketuspaneelin näppäimelle on määritetty valmiiksi tarra-asettelu, tarran voi tulostaa helposti painamalla sitä vastaavaa näppäintä.

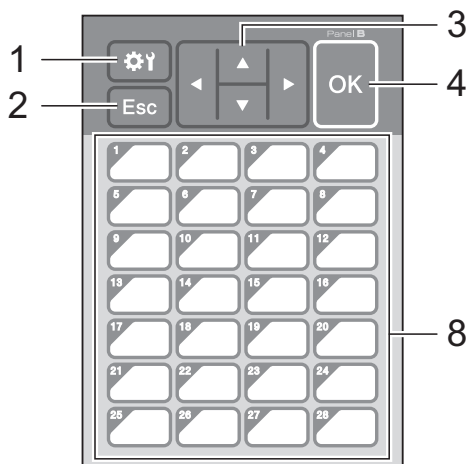


Älä paina kosketuspaneelia millään terävällä. Tämä voi vaurioittaa kosketuspaneelia.

Perusohjauspaneeli (A)



Pikakosketuspaneeli (B)



1 (asetusnäppäin)

Voit määrittää eri parametrien arvot.

2 **Esc-näppäin**

Palauttaa edelliseen toimintoon. Näppäimen pitäminen alaspainettuna vähintään yhden sekunnin ajan palauttaa päänäyttöön.

3

Vaihtaa näytettävää kohdetta tai suurentaa/ pienentää arvoa. Pitämällä näppäintä alaspainettuna voit vaihtaa näytettävää kohdetta tai suurentaa/pienentää valittua arvoa 10:llä.

4 **OK-näppäin**

Suorittaa toiminnon tai ottaa asetuksen käyttöön.

5 (järjestelmänvalvojan näppäin)

Määritä kosketusnäytön käyttöä koskevat perusasetukset.

6 (hakunäppäin)

Näyttää valitun mallin sisällön. Voit tarkastella myös malliin liittyvän tietokannan sisältöä.

7 **Numeronäppäimet**

Voit kirjoittaa mallin numeron tai tietokannan tietunumeron. Näitä näppäimiä voidaan myös käyttää tarra-asettelun arvojen muokkaamiseen.

8 **Pikanäppäimet**

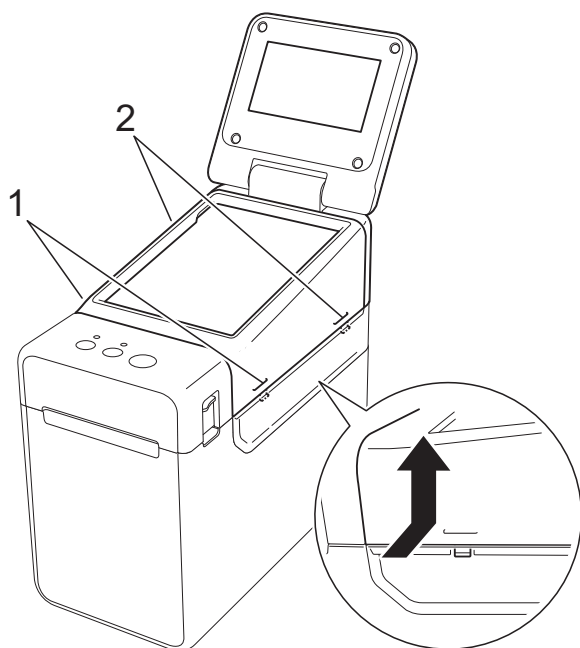
Näillä voit valita tulostettavan tarran.

HUOMAUTUS

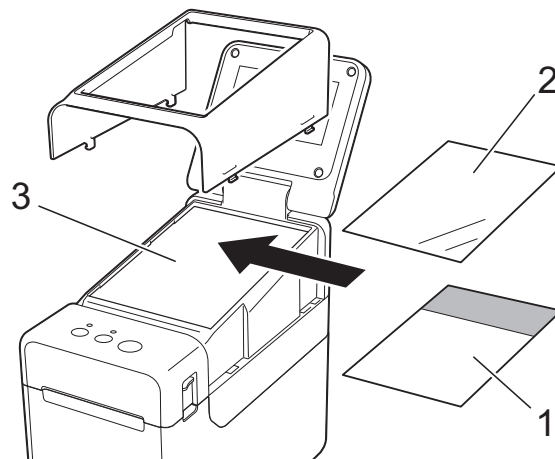
Kosketuspaneelin nimi (A tai B) lukee kosketuspaneelin oikeassa yläkulmassa. Varmista, että nestekidenäytön päänäytössä näkyvä kosketuspaneelin nimi vastaa käytettävää kosketuspaneelia.

Tietoja kosketuspaneelin vaihtamisesta

- 1 TDU-paneelin kantta pitää paikallaan neljä kynntä. Paina kahdesta kynnestä (1) laitteen etuosassa, työnnä kantta ylös ja irrota kynnet. Paina sitten kahdesta kynnestä (2) laitteen takaosassa ja irrota kynnet samalla tavalla.



- 2 Irrota TDU-paneelin kansi ja aseta käytettävä kosketuspaneeli (1) paikalleen. Poista läpinäkyvä suojuks (2) kosketuspaneelin pidikkeestä (3).



! Kosketuspaneelin, suojuksen ja kosketuspaneelin pidikkeen väliin päässyt pöly tai muut epäpuhtaudet voivat aiheuttaa virhetoimintaa. Varmista, että niissä ei ole epäpuhtauksia.

- 3 Asenna TDU-paneelin kansi takaisin alkuperäiselle paikalleen.

! Kun kosketuspaneeli on vaihdettu, kosketusnäytön asetus täytyy muuttaa. Katso lisätietoja kohdasta *Kosketuspaneelin valitseminen* sivulla 77.

Tulostaminen kosketusnäyttöä käyttämällä

Alla on selitetty tulostaminen
kosketusnäyttöä käyttämällä.

1. Valmisteleminen

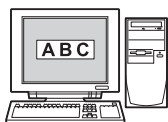
Kytke tai yhdistä tulostin tietokoneeseen ja
asenna sitten tulostinohjain ja ohjelmisto.
(sivu 3)

Asenna tulostusmateriaali tulostimeen. (sivu 7)



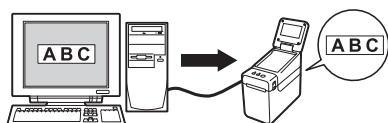
2. Tarra-asettelun luominen

Käytä tarra-asettelun luomiseen tietokoneen
P-touch Editor -ohjelmaa, jonka voit ladata
tukisivustostamme. (sivu 72)



3. Tarra-asettelun siirtäminen tulostimeen

Siirrä luomasi tarra-asettelu P-touch Transfer
Manageria käyttämällä tietokoneesta
tulostimeen. (sivu 76)



4. Tulosta tarra

Käytä kosketusnäyttöä tarran tulostamiseen.
(sivu 79)

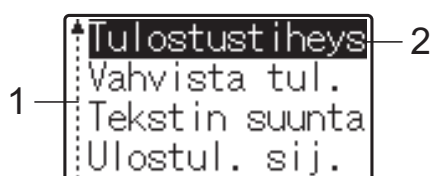


Kosketusnäytön asetukset

Kosketusnäytön asetukset voidaan määrittää käyttämällä joko kosketuspaneelia tai tulostimeen liitetystä tietokoneesta olevaa työkalua. Jos haluat lisätietoja tietokoneen yhdistämisestä ja asetusten määrittämisestä, katso *Laiteasetukset* sivulla 29.

Asetusten määrittäminen kosketusnäytön kautta

Avaa valikkonäyttö painamalla [**⚙**]-näppäintä (asetusnäppäintä) tai [**↔**]-näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäintä). Valitse parametri painamalla [**▲**]- tai [**▼**]-näppäintä ja paina sitten [**OK**]-näppäintä.







- 1 Vierityspalkki ilmaisee ensimmäisen parametrin ylänuolella ja viimeisen parametrin alannuolella. Jos valitset viimeisen parametrin, voit vierittää ensimmäiseen parametriin painamalla [**▼**]-näppäintä. Jos valitset ensimmäisen parametrin, voit vierittää viimeiseen parametriin painamalla [**▲**]-näppäintä.
- 2 Valittuna oleva parametri näkyy korostettuna.

Kun kosketusnäyttö on liitetty tulostimeen, voidaan määrittää seuraavat asetukset.

Näppäin	Parametri	Asetukset	Kuvaus
⚙ (asetusnäppäin)	Tulostustiheys	-5/-4/-3/-2/-1/0/+1/+2/ +3/+4/+5	Säätää tulostimen tulostustiheyttä.
	Vahvista tul.	Käytössä/Ei käytössä	Valitse, näkyykö sanoma ennen tulostamista, jotta kopioiden määrän voi vahvistaa.
	Tekstin suunta	Normaali/Käänt. 180°	Valitse tulostussuunta.
	Ulostul. sij.	Repäisy/Kuorinta	Valitse tulostusmateriaalin ulostulosijainti.
	Taustavalo	Käytössä/Ei käytössä	Valitse, palaako nestekidenäytön taustavalo.
	Näytön kontr.	+2/+1/0/-1/-2	Valitse nestekidenäytön kontrasti.
	Äänimerkki	Käytössä/Ei käytössä	Valitse, kuuluuko tulostimesta äänimerkki, kun kosketuspaneelin näppäintä painetaan.
	Aseta paneeli	A/B	Valitse, mitä kosketuspaneelia käytetään.

Lisävarusteena saatavan kosketusnäyttöpaneelin käyttäminen (lisävaruste: PA-TDU-001)
(vain TD-2125N/2135N/2125NWB/2135NWB)

Näppäin	Parametri		Asetukset	Kuvaus
 (järjestelmän- valvojan näppäin) ¹	Asetus	Näpp.toiminto	Malli/ Tietokanta	Valitse, minkä tyyppisiä tietoja pikakosketuspaneelin näppäimille määritetään. Jos haluat määrittää malleja, valitse [Malli]. Jos haluat määrittää yhteen malliin linkitettyjä tietokantoja, valitse [Tietokanta].
		Sarjoitustila	Jatka edellis./ Aloittavasta	Valitse, haluatko sarjoittaa viimeisestä tulostetusta numerosta.
		Oletustul.nro	1-999	Määritä tulostettaessa näkyvä kopioiden oletusmäärä.
		Aseta kello	Oletus: 2013/01/01 24h 00:00	Aseta kosketusnäytön aika ja päivämäärä.
		Päiv.&aj. muot	Päiväm. muoto: 1/31/2099, 01/31/2099, 31/1/2099, 31/01/2099, 31.1.2099, 31.01.2099, 31-1-2099, 31-01-2099, 2099/1/31, 2099/01/31, 2099-1-31, 2099-01-31	Valitse kellossa käytettävä päivämäärän muoto.
			Ajan muoto: 01:59 (24), 01:59 (24), 01:59AM, 01:59AM	Valitse kellossa käytettävä ajan muoto.
		☐Kieli	Dansk/Deutsch/English/ Español/Français/ Italiano/Nederlands/ Norsk/Português/Suomi/ Svenska/日本語	Valitse kosketusnäytön kieli.
		Yksikkö	tuuma/mm	Valitse näytettyjen asetusten mittayksiköt.
	Tulostusnro ²	Aloitusrasta/ Jatka edellis.	Valitse jääkö kosketusnäytössä asetettu kopioiden määrä voimaan vai ei sen jälkeen, kun kopiot on tulostettu. Tämä kosketusnäytön asetus on voimassa, kunnes tulostin sammutetaan.	

Näppäin	Parametri		Asetukset	Kuvaus
 (järjestelmänvalvojan näppäin) ¹ (Jatkuu)	Asetus (Jatkuu)	Viivakoodi ²	Reunuksilla/ Ei reunuksia	Valitse lisätäänkö viivakoodien ympärille reunukset vai ei.
		TK-haku ²	Rivinrolla/Tiedoilla	Jos valitaan malli, joka on linkitetty tietokantaan, valitse etsitäänkö tietokantatietueita niiden rivinumeron, vai niiden tietojen mukaan.
		Tilap. aika ²	Oletusaika/ Jatka edellis.	Kun tulostettava päiväys/aika syötetään suoraan, valitse jääkö syötetty päiväys/aika voimaan sen jälkeen, kun kopiot on tulostettu. Tämä asetus on voimassa, kunnes tulostin sammutetaan.
	Suojaus	Ei muokkausta	Käytössä/Ei käytössä	Valitse, voidaanko tarra-asetteluja muokata.
		Lukitusaset.	Käytössä/Ei käytössä	Salli tai estä  -näppäimen (asetusnäppäimen) asetusten muuttaminen.
		Järj.v. salas.	Käytössä/Ei käytössä	Aseta salasana  -näppäimelle (järjestelmänvalvojan näppäimelle).
			Anna salasana: **** (4 numeroa)	Kirjoita nelinumeroinen salasana.
Määrittäminen		Tulost./Ohj.ver/ FontVer/Muisti	Näyttää mallin nimen, laiteohjelmiston version, fontin version sekä sisäisen muistin määrän.	

¹ -näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäintä) voidaan käyttää vain, kun on valittu paneeli A (perusohjauspaneeli).

² Tämä toiminto on käytettävissä laiteohjelmistoversiossa 1.04 ja sitä uudemmissa versioissa. Uusin versio voidaan ladata tukisivustosta. support.brother.com

HUOMAUTUS

- Jotkin asetukset voivat poiketa laiteohjelmiston (tulostimen ohjelmiston) mukaan.
- Jos haluat nollata asetukset, voit palauttaa kaikki asetukset tehtaan oletusasetuksiin ”Tulostinasetustyökalun” [Laiteasetukset]-osassa. Katso lisätietoja kohdasta *Laiteasetukset* sivulla 29.

Ajan ja päivämäärän asettaminen

Säädä kello nykyisen ajan ja päivämäärän mukaiseksi. Tämä aika ja päivämäärä näkyy päänäytössä.

- 1 Paina [↔]-näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäintä).
- 2 Paina [▼]-näppäintä, valitse [Asetus] ja paina sitten [OK]-näppäintä.
- 3 Paina [▼]-näppäintä, valitse [Aseta kello] ja paina sitten [OK]-näppäintä. Kellon asetusnäyttö tulee näkyviin.
- 4 Määritä numeronäppäimiä painamalla vuoden viimeiset kaksi numeroa, kuukauden kaksi numeroa ja päivän kaksi numeroa.
Jos kyseessä on 1. joulukuuta 2013, paina [1] [3] [1] [2] [0] [1].
- 5 Valitse AM, PM tai 24 painamalla [▲]- tai [▼]-näppäintä ja määritä sitten numeronäppäimiä painamalla sekä tuntien että minuuttien kaksi numeroa.
Jos haluat syöttää ajan 2:45 AM/PM-muodossa, paina [▼]-näppäintä ja valitse [PM], paina sitten [▶]-näppäintä ja paina sitten [0] [2] [4] [5].
- 6 Paina [OK]-näppäintä. Näkyviin tulee päänäyttö, jossa määritetty aika ja päivämäärä näkyvät.

HUOMAUTUS

Ajan ja päivämäärän muotoa voidaan muuttaa. Paina [↔]-näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäintä), valitse [Asetus], valitse parametreista [Päiv.&aj. muot] ja määritä sitten [Päiväm. muoto]- ja [Ajan muoto]-asetukset.

Järjestelmänvalvojan salasanan asettaminen

On mahdollista määrittää salasana, jotta [↔]-näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäintä) painamalla määritettäviä perusasetuksia ei pääse muuttamaan helposti. Jos salasana on asetettu, on annettava salasana aina, kun [↔]-näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäintä) painetaan. Näiden parametrien käyttöä voi rajoittaa asettamalla salasana.

- 1 Paina [↔]-näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäintä).
- 2 Paina [▼]-näppäintä, valitse [Järj.v. salas.] ja paina sitten [OK]-näppäintä.
- 3 Paina [▼]-näppäintä, valitse [Käytössä] ja paina sitten [OK]-näppäintä. Salasan syöttönäyttö tulee näkyviin.
- 4 Kirjoita nelinumeroinen salasana ja paina sitten [OK]-näppäintä. Salasana asetetaan.

HUOMAUTUS

- Tätä parametria voidaan käyttää vain, kun on asetettu paneeli A (perusohjauspaneeli).
- Kun salasana on asetettu, salasanan syöttönäyttö tulee näkyviin, kun [↔]-näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäintä) painetaan. Kirjoita määritetty nelinumeroinen salasana ja paina sitten [OK]-näppäintä.
- Jos haluat peruuttaa salasana-asetukset, paina [↔]-näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäintä), kirjoita parametrien näyttämisen salasana ja määritä sitten [Järj.v. salas.] -asetukseksi [Ei käytössä].
- Jos et muista salasanaa, palauta kaikki asetukset niiden tehtaan oletusasetuksiin käyttämällä "Tulostinasetustyökalun" [Laitteasetukset]-osaa kohtaa tai määritä salasana uudelleen ja ota se käyttöön. Katso lisätietoja kohdasta *Laitteasetukset* sivulla 29.

Tarra-asettelun luominen

Käytä tarra-asettelun luomiseen tietokoneen P-touch Editor -ohjelmaa, jonka voit ladata Brother-tukisivustosta. Jos haluat lisätietoja käytöstä, perehdy Ohjelmiston käyttöoppaaseen, jonka voit ladata Brother-tukisivustosta (support.brother.com).

Mallin luominen

■ Mallitarra

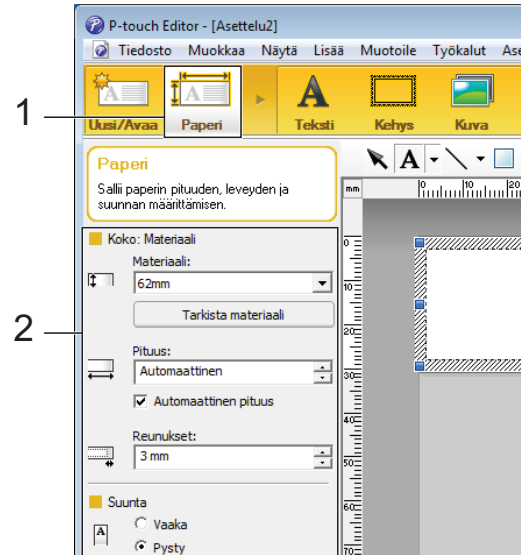


- 1 Windows 10:
Valitse Aloitus-valikossa [**Brother P-touch**] – [**P-touch Editor**].

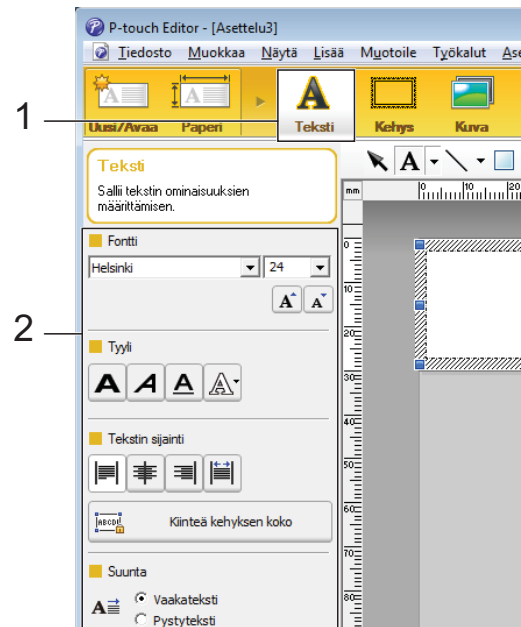
Windows 8.1:
Napsauta [**P-touch Editor**] -kohdetta [**Aloitus**]- tai [**Sovellukset**]-näytössä tai kaksoisnapsauta työpöydän [**P-touch Editor**] -kohdetta.

- 2 Kun P-touch Editor käynnistyy, valitse, haluatko luoda uuden asettelun vai avata aiemmin luodun asettelun.

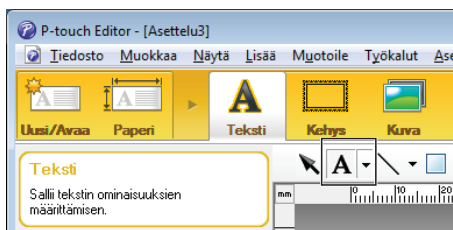
- 3 Valitse [**Paperi**] (1) ja määritä tulostusmateriaali ja pituus (2).
(Tämä ikkuna näkyy [**Express**]-tilassa.)



- 4 Valitse [**Teksti**] (1) ja määritä fontti sekä tyyli (2).



- 5 Kun valitset **A**, näkyviin tulee kohdistin tekstin kirjoittamista varten.



- 6 Tekstin kirjoittamisen jälkeen voit siirtää tekstiruutua mallin sisällä napsauttamalla sitä.
- 7 Kirjoita tekstiä ja määritä asettelu toistamalla vaiheet 5 ja 6. Valitse tekstin kirjoittamisen jälkeen valikkoriviltä **[Tiedosto]** - **[Tallenna nimellä]** ja määritä tallennettavalle tiedostolle tiedostonimi.

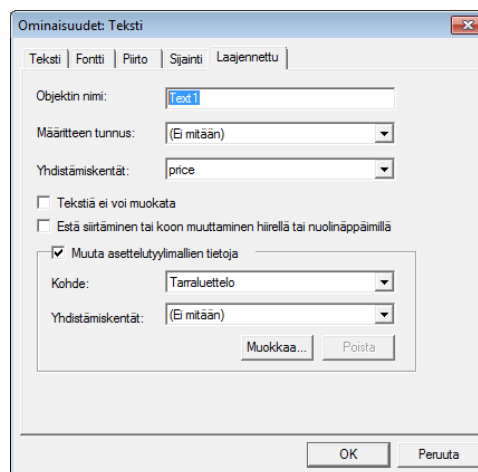
HUOMAUTUS

Tiedostonimen kymmenen ensimmäistä kirjainta näkyvät nestekidenäytössä mallin nimenä, kun käytössä on kosketusnäyttö.

Nestekidenäytössä näkyvän tekstin ja sen näyttöjärjestyksen asettaminen

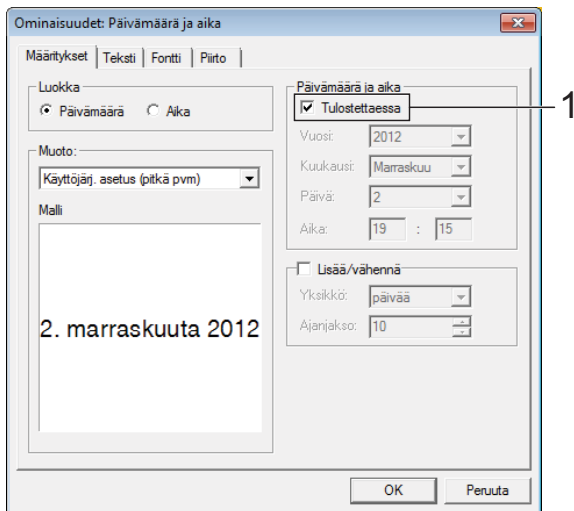
Kun käytetään P-touch Editor -ohjelmaa, voidaan määrittää nestekidenäytössä näkyvä teksti ja sen näyttöjärjestys.

- 1 Avaa muokattava tarra-asettelu P-touch Editor -ohjelmassa.
- 2 Valitse nestekidenäytössä näkyvän tekstin tekstiruutu, napsauta ruutua hiiren kakkospainikkeella ja tuo **[Tekstin ominaisuudet]** -valintaikkuna näyttöön valitsemalla sitten **[Ominaisuudet]**. Määritä **[Laajennettu]**-välilehden **[Objektin nimi]** -ruudussa haluamasi luku (esimerkiksi "Text1", "Text2" tai "Text3"). Teksti näkyy nestekidenäytössä määritetyssä numerjärjestyksessä. Jos et halua tekstin näkyvän nestekidenäytössä, valitse **[Tekstiä ei voi muokata]** -valintaruutu **[Laajennettu]**-välilehdessä.

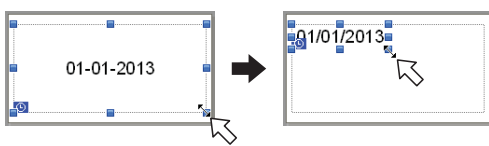


Ajan ja päivämäärän lisääminen tarraan

- 1 Avaa muokattava tarra-asettelu P-touch Editor -ohjelmassa.
- 2 Valitse valikkoriviltä [**Lisää**] - [**Päivämäärä/aika**], niin [**Ominaisuudet: Päivämäärä ja aika**] -valintaikkuna tulee näyttöön. Valitse lisättävän tekstin muotoasetukset.



- Jos [**Tulostettaessa**]-valintaruutu (1) on valittuna, tarraan lisätään tulostuspäivämäärä ja -aika. Jos valintaruutu ei ole valittuna, tarraan lisätään nykyinen päivämäärä ja aika, eikä niitä päivitetä.
- Tarraan lisätyn päivämäärän ja ajan tulostamisessa käytetään tulostimen sisäistä merkkikokoja. Koska merkkikoon määrää päivämäärä- ja aikaobjektin koko, säädä objekti haluttuun kokoon P-touch Editor -ohjelmassa ennen tarra-asettelun siirtämistä tulostimeen.



Tietokannan linkittäminen malliin

- Mallitarra

Strawberry	Orange	Apple
\$ 2.85	\$ 1.55	\$ 2.15

Luotuun malliin voidaan liittää tietokanta. Koska mallin sisältämä teksti voidaan korvata tietokannassa olevalla tekstillä, saman mallin mukaan voidaan tulostaa useita erilaisia tarroja.

Lisätietoja tietokanta-asetusten määrittämisestä on [**P-touch Editorin ohjeessa**].

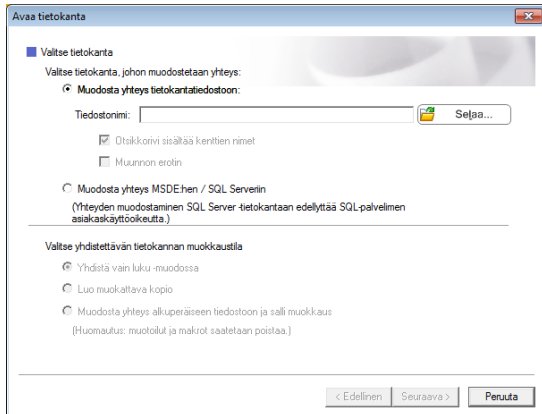
- 1 Valmistele tietokantatiedosto etukäteen.

HUOMAUTUS

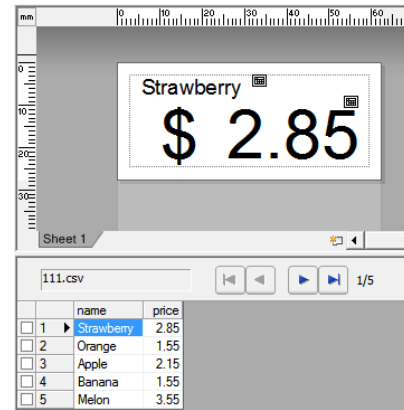
- Tietokantana voidaan käyttää .xls-, .mdb-, .csv- ja .txt-muodoissa tallennettuja tiedostoja.
- Yhteen malliin voidaan linkittää vain yksi tietokanta. Tietokantaan voidaan luoda enintään 65 000 tietuetta. (Mallien ja tietokantojen yhteisenimmäiskoko on 20 Mt.)
- Tietokantaan lisätyt tiedot voidaan näyttää nestekidenäytössä. Vain ensimmäiset 13 merkkiä voidaan näyttää.

- 2 Avaa tietokantaan linkitettävä malli P-touch Editor -ohjelmassa.

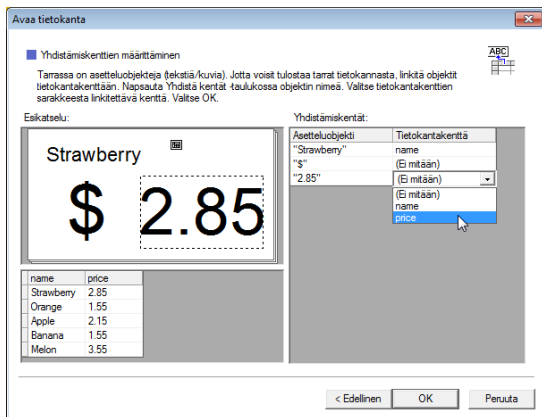
- 3 Valitse valikkoriviltä **[Tiedosto]** - **[Tietokanta]** - **[Yhdistä]**, niin **[Avaa tietokanta]** -valintaikkuna tulee näyttöön. Valitse **[Muodosta yhteys tietokantatiedostoon]**, valitse **[Selaa]** ja valitse sitten linkitettävä tietokanta.



- 5 Malli ja tietokanta linkitetään toisiinsa, ja pääikkuna aukeaa. Kun napsautat tarkistettavaa tietokannan riviä, tarra näytetään niin, että sen teksti on korvattu.



- 4 Tuo asetusten valintaikkuna näyttöön valitsemalla **[Seuraava]**. Määritä **[Yhdistämiskentät]**-kohdan **[Tietokantakenttä]**-osan avulla, mitkä tietokantasarakkeet mihinkin objektiin linkitetään, ja valitse sitten **[OK]**.



Tarra-asettelun siirtäminen tulostimeen

Siirtämällä luomasi tarra-asettelun tietokoneelta tulostimeen voit helposti tulostaa tarvittavan määrän tarroja kosketusnäytön avulla.

Käytä tietojen siirtämiseen P-touch Transfer Manageria. Jos haluat lisätietoja, perehdy Ohjelmiston käyttöoppaaseen, jonka voit ladata Brother-tukisivustosta (support.brother.com).



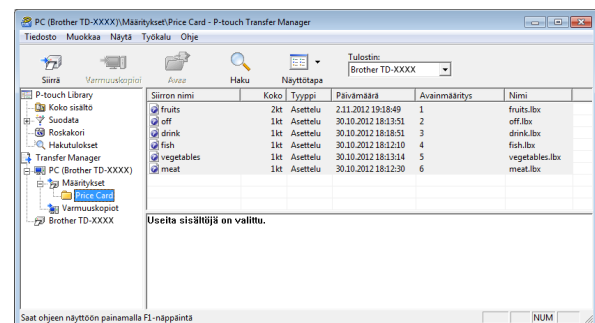
Varmista ennen tietojen siirtämistä, että päänäyttö on näkyvässä nestekidenäytössä.

- 1 Kytke tulostin tietokoneeseen USB-kaapelilla ja kytke sitten tulostimeen virta.
- 2 Avaa siirrettävä tarra-asettelu P-touch Editor -ohjelmassa ja valitse sitten [Tiedosto] - [Siirrä malli] - [Siirrä].

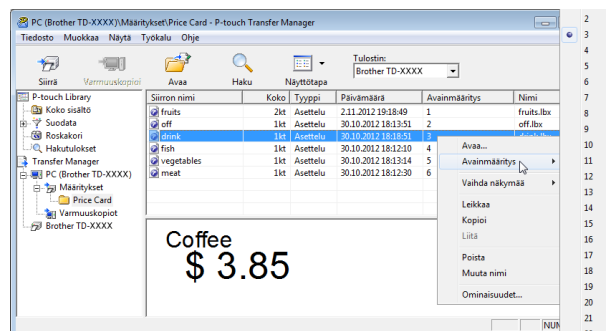
HUOMAUTUS

- Jos [Siirrä malli] -vaihtoehtoa ei voi valita P-touch Editor -ohjelmassa, varmista, että P-touch Editor:n asetteluikkuna on aktiivinen ikkuna.
- Jos tarra-asettelu on jo siirretty P-touch Transfer Manager -ohjelmaan, voit käynnistää sovelluksen.
 - Windows 10:
Napsauta Käynnistä-painiketta, valitse [Kaikki ohjelmat] - [Brother P-touch] - [P-touch -työkalut] - [P-touch Transfer Manager].
P-touch Transfer Manager käynnistyy.
 - Windows 8.1:
Napsauta [P-touch Transfer Manager] -kohdetta [Aloitus]- tai [Sovellukset]-näytössä.
P-touch Transfer Manager käynnistyy.

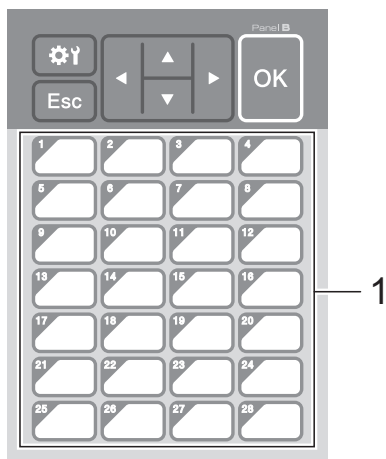
- 3 Valitse tämä tulostin [Tulostin]-luettelosta. Napsauta hiiren kakkospainikkeella [Määrittelyt]-kohdetta, valitse [Uusi] ja luo sitten uusi kansio haluamallasi nimellä. (Tässä esimerkissä luodaan kansio nimeltä [Price Card].) Valitse [Määrittelyt] tai [Koko sisältö] ja vedä siirrettävät tiedot sitten [Price Card] -kansioon.



- 4 [Price Card] -kansiossa olevalle tiedostolle määritetään näppäinnumero (tulostimeen rekisteröitävän mallin numero). Jos haluat vaihtaa numeroa, napsauta tiedostoa hiiren kakkospainikkeella, valitse [Avainmääritys] ja valitse sitten haluamasi numero välillä 1 ja 99.



Pikakosketuspaneelin näppäimille 1–28
(1) rekisteröidyt tiedot määritetään
näppäinnumeron mukaan.



Jos käytetään pikakosketuspaneelia, numero on määritettävä ennen tietojen siirtämistä.

- Jos pikanäppäimille määritetään malleja:

Näppäinnumeron 1–28 mallit rekisteröidään vastaavan numeroisille pikanäppäimille.

- Jos pikanäppäimille määritetään tietokantoja:

Jos valitaan malli, johon on linkitetty tietokanta, tietokannat 1–28 rekisteröidään vastaavan numeroiselle pikanäppäimelle.

Jos haluat lisätietoja kosketuspainikkeisiin yhdistettävien tietojen määrittämisestä, katso *Pikakosketuspaneelin näppäimille määritettyjen tietojen valitseminen* sivulla 78.

- 5 Valitse [**Price Card**] -kansio ja valitse sitten [**Siirrä**]. Jos näkyviin tulee vahvistussanoma, valitse [**OK**]. Siirtäminen alkaa.

HUOMAUTUS

- Tulostimeen voidaan rekisteröidä 99 mallia.
- Useita malleja voidaan siirtää yhdessä tulostimeen erilaisin tavoin sen mukaan, onko tulostinohjain asennettu. Jos haluat lisätietoja, katso ”Tarrojen luominen” Ohjelmiston käyttöoppaasta, jonka voit ladata Brother-tukisivustosta (support.brother.com).
- Jos siirretään uusi malli, jolla on sama näppäinnumero kuin tulostimeen jo rekisteröidyllä mallilla, uusi malli korvaa vanhan.

Kosketuspaneelin valitseminen

Kosketusnäytölle voidaan valita kaksi kosketuspaneelia, perusohjauspaneeli (A) tai pikakosketuspaneeli (B).

Jos käytetään pikakosketuspaneelia (B), paneelin näppäimille määritettävät tiedot on eriteltävä. Jos haluat lisätietoja asetusten määrittämisestä, katso *Pikakosketuspaneelin näppäimille määritettyjen tietojen valitseminen* sivulla 78.

- 1 Paina [**⚙**] -näppäintä (asetusnäppäintä).
- 2 Paina [**▼**] -näppäintä, valitse [**Aseta paneeli**] ja paina sitten [**OK**] -näppäintä.
- 3 Paina [**▲**] - tai [**▼**] -näppäintä, valitse [**A**] tai [**B**] ja paina sitten [**OK**] -näppäintä.
- 4 Vaihda kosketuspaneeli näytön ohjeiden mukaan. (Jos haluat lisätietoja sen vaihtamisesta, katso *Tietoja kosketuspaneelin vaihtamisesta* sivulla 66.)
- 5 Varmista, että näytössä näkyvä kosketuspaneelin nimi vastaa käytettävän kosketuspaneelin nimeä, ja paina sitten tulostuspainiketta (**☑**).

Pikakosketuspaneelin näppäimille määritettyjen tietojen valitseminen

Voit eritellä, minkälaisia tietoja kosketusnäytön pikakosketuspaneelin näppäimille määritetään. Tiedot voivat olla joko malleja tai tietokantoja.

- Tulostimeen rekisteröity mallitarra-asettelu:

•Malli nro1 (fruits.lbx)

Strawberry
\$ 2.85

Tietokanta

nro	Name	Price
1	Strawberry	2.85
2	Orange	1.55
3	Apple	2.15
4	Banana	1.55

•Malli nro2 (off.lbx)

Price Down !!
10%OFF

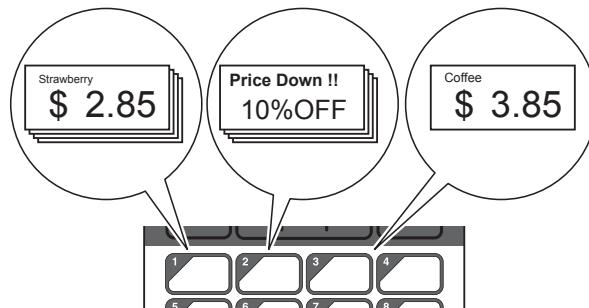
Tietokanta

nro	Price
1	10%
2	15%
3	30%
4	50%

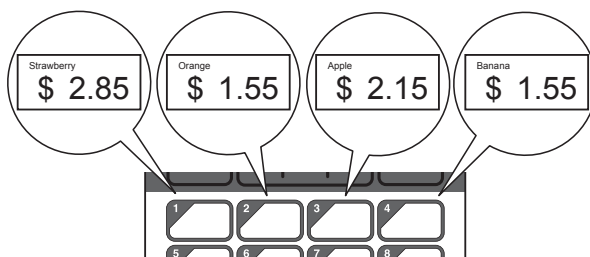
•Malli nro3 (drink.lbx)

Coffee
\$ 3.85

- Jos määritetään mallinumerosta 1 alkava [Malli], kukin malli rekisteröidään vastaavaan numeroiseen pikanäppäimeen.



- Jos määritetään tietokantanumerosta 1 alkava [Tietokanta], valitun mallin tietokannat rekisteröidään vastaavaan numeroiseen pikanäppäimeen. (Kuvan esimerkissä on valittu mallin numero 1.)



- 1 Paina [**☰**]-näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäintä).
- 2 Valitse [Asetus] ja paina sitten [OK]-näppäintä.
- 3 Valitse [Näpp.toiminto] ja paina sitten [OK]-näppäintä.
- 4 Paina [**▲**]- tai [**▼**]-näppäintä, valitse [Malli] tai [Tietokanta] ja paina sitten [OK]-näppäintä.

Pikakosketuspaneelin luonti

Pikakosketuspaneeli voidaan luoda seuraavilla tavoilla.

- Merkitse näppäinten nimet suoraan mukana tulevaan pikakosketuspaneelin kirjoittamalla tai käyttämällä tarroja.
- Todellisen paneelin kuva on kosketusnäytön Pika-asennusoppaan takakannta edeltävällä sivulla. Kuvaa voidaan käyttää kopioidulla se tyhjälle paperille.

Paneelin koko:

132,4 mm (pituus) × 92,3 mm (leveys)

- Paneelimuodon voi ladata seuraavasta WWW-sivustosta:

support.brother.com

[Select your region/country] -

Valitse laitteesi malli - [Lataukset]

Sitä käytetään antamalla näppäinten nimet ja tulostamalla tiedot sitten tyhjälle paperille.

Tarran tulostaminen

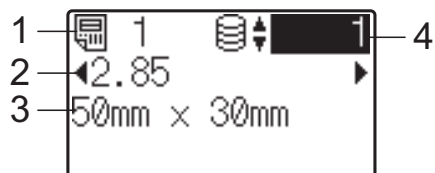
Tulostimeen siirretyn tarra-asettelun tulostus ja muokkaus on helppoa kosketusnäytön avulla ilman tietokoneyhteyttä.

Tulostaminen perusohjauspaneelilla käyttämällä

- 1 Kytke virta tulostimeen. Päänäyttö tulee näkyviin.



- 2 Valitse tulostettavan mallin numero painamalla [▲]- tai [▼]-näppäintä tai kirjoita numero numeronäppäimiä käyttämällä. Paina sitten [OK]-näppäintä. Näytä mallin tiedot painamalla [Q]-näppäintä (hakunäppäintä).



- 1 Mallin numero
- 2 Mallissa oleva teksti
- 3 Paperikoko
- 4 Tietokantatietueen numero (vain, jos tietokanta on linkitetty)

HUOMAUTUS

- Voit tarkistaa kaiken mallissa olevan tekstin painamalla [◀]- tai [▶]-näppäintä.
- Nestekidenäytössä näkyvä teksti ja sen näyttöjärjestys määritetään P-touch Editor -ohjelmassa. Katso lisätietoja kohdasta *Nestekidenäytössä näkyvän tekstin ja sen näyttöjärjestyksen asettaminen* sivulla 73.

- 3 Jos tietokanta on linkitettyinä: Valitse tulostettavan tietokantatietueen numero painamalla [▲]- tai [▼]-näppäintä tai kirjoita numero numeronäppäimiä käyttämällä. Paina sitten [OK]-näppäintä.
- 4 Paina tulostuspainiketta (☰). Näyttöön tulee sanoma, jossa pyydetään vahvistamaan kopioiden määrä.



- 5 Kirjoita tulostettavien kopioiden määrä ja paina tulostuspainiketta (☰) tai [OK]-näppäintä. Tarrat tulostetaan.

HUOMAUTUS

- Tulostettavien kopioiden määrä voidaan asettaa välillä 1–999.
- Jos malli sisältää sarjoitetun numeron, tarrat tulostetaan niin, että ne sisältävät sarjoitetun kentän, jota suurennetaan määritetyn määrän verran.
- Jos [Vahvista tul.] -asetus on [Ei käytössä], tulostaminen alkaa, kun tulostuspainiketta (☰) on painettu vaiheessa 4.

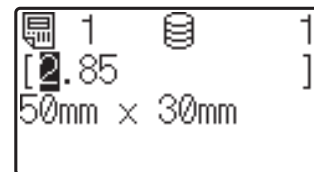
Tarran sisällön muokkaaminen ennen tulostamista

Tulostimeen jo siirretyn mallin sisältöä voi muokata suoraan kosketusnäytön kautta. Näin tietoja ei tarvitse ensin muokata tietokoneella ja sen jälkeen siirtää tulostimeen.


HUOMAUTUS

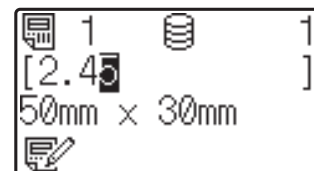
- Vain numeroita voidaan muokata.
- Muokattua mallia ei voi tulostaa. Kun valitaan eri malli tai tietokanta, muokatut tiedot palautetaan takaisin alkuperäisiksi tiedoiksi.

- 1 Valitse päänäytössä muokattava malli ja paina [Q]-näppäintä (hakunäppäintä). Jos haluat muokata tietokantatietueen sisältöä, valitse asianmukainen tietokantatietue.
- 2 Tuo muokattava kohde näyttöön painamalla [◀]- tai [▶]-näppäintä ja paina sitten [OK]-näppäintä. Järjestelmä siirtyy muokkaustilaan, ja muokattava numero korostetaan.




- 3 Korosta muokattava numero painamalla [◀]- tai [▶]-näppäintä. Korvaa vanha numero painamalla uuden numeron numeronäppäintä. (Tässä esimerkissä numero [2.85] muutetaan numeroksi [2.45]. Korosta numero [8] painamalla [▶]-näppäintä ja paina sitten numeronäppäimistön näppäintä [4].)

 tulee näkyviin näytön vasempaan alakulmaan osoitukseksi siitä, että mallia on muokattu.



HUOMAUTUS

- Jos haluat palauttaa näytetyn kohteen alkuperäiseen numeroonsa, poistu muokkaustilasta painamalla [Esc]-näppäintä.
- Kun [Esc]-näppäintä pidetään painettuna vähintään 1 sekunnin ajan, näytetty kohde palautetaan sen alkuperäiseen numeroon ja palataan päänäyttöön. Jos jotain muuta kohdetta on muokattu,  tulee näkyviin.



Käytä tietojen muokkaamiseen perusohjauspaneelia.

- Ota muokattu teksti käyttöön painamalla [OK]-näppäintä ja paina sitten tulostuspainiketta (☰). Näyttöön tulee sanoma, jossa pyydetään vahvistamaan kopioiden määrä.



- Kirjoita tulostettavien kopioiden määrä ja paina tulostuspainiketta (☰) tai [OK]-näppäintä. Tarrat tulostetaan.

Tietueiden haku tietokannasta, joka on linkitetty malliin

Kun malli, johon on linkitetty tietokanta on siirretty tulostimeen, voit hakea tietuetta tietokannasta painamalla perusohjauspaneelissa näppäintä [Q] (hakunäppäin).

Valitse haetaanko tietokantatietueita niiden rivinumeron vai niiden tietojen mukaan painamalla perusohjauspaneelissa näppäintä [←] (järjestelmänvalvojan näppäin) ja valitsemalla haluamasi asetus kohdassa [TK-haku].

- Rivinrolla: Valitse tämä asetus hakeaksesi tietokantatietueita niiden rivinumeron mukaan.
- Tiedoilla: Valitse tämä asetus hakeaksesi tietokantatietueita niiden tietojen mukaan (vain korkeintaan 13 lukua pitkiä numerot), jotka on syötetty ensimmäiseen tietokenttään (esim. sarake A).

HUOMAUTUS

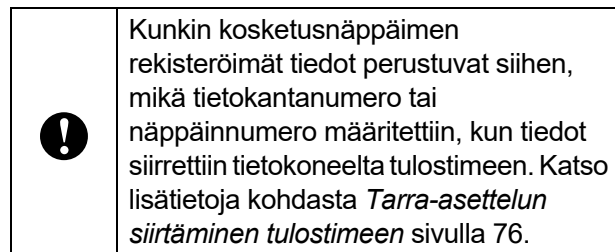
Tämä toiminto on käytettävissä laiteohjelmistoversiossa 1.04 ja sitä uudemmissa versioissa.

Uusin versio voidaan ladata tukisivustosta.

support.brother.com

Tulostaminen käyttämällä pikakosketuspaneelia

Jos pikakosketuspaneelin näppäimelle on määritetty tarra-asettelu, tarran voi tulostaa helposti painamalla sitä vastaavaa näppäintä.



- Kytke virta tulostimeen. Päänäyttö tulee näkyviin.



- Jos pikanäppäimille määritetään tietokantoja: Valitse malli painamalla [▲]- tai [▼]-näppäintä.
- Paina tulostettavan tarran pikanäppäintä. Tarran tiedot tulevat näkyviin.



- Mallin numero
- Tarra-asettelussa oleva teksti
- Paperikoko
- Tietokantatietueen numero (vain, jos tietokanta on linkitettyinä)
- Tulostettava määrä

HUOMAUTUS

- Voit tarkistaa kaiken tarra-asettelun sisältämän tekstin painamalla [◀]- tai [▶]-näppäintä. Jos käytetään pikakosketuspaneelia (B), tietoja ei voi muokata. Tietojen muokkaamiseen on käytettävä perusohjauspaneelia (A). Katso lisätietoja kohdasta *Tarran sisällön muokkaaminen ennen tulostamista* sivulla 80.
- Nestekidenäytössä näkyvä teksti ja sen näyttöjärjestys määritetään P-touch Editor -ohjelmassa. Katso lisätietoja kohdasta *Nestekidenäytössä näkyvän tekstin ja sen näyttöjärjestyksen asettaminen* sivulla 73.

- 4 Kirjoita tulostettavien kopioiden määrä käyttämällä [▲]- tai [▼]-näppäintä ja paina sitten tulostuspainiketta [E] tai [OK]-näppäintä. Tarrat tulostetaan.

HUOMAUTUS

- Tulostettavien kopioiden määrä voidaan asettaa välillä 1–999.
- Jos malli sisältää sarjoitetun numeron, tarrat tulostetaan niin, että ne sisältävät sarjoitetun kentän, jota suurennetaan määritetyn määrän verran.
- Jos [Vahvista tul.] -asetus on [Ei käytössä], tulostaminen alkaa, kun pikanäppäintä painetaan vaiheessa ③.

Jos pikakosketusnäppäimelle on rekisteröity malli, johon on linkitetty tietokanta

Jos rekisteröit pikakosketusnäppäimelle mallin, johon on linkitetty tietokanta, näytettävän tietokantatietueen sisällön määrää se, kuinka monta kertaa näppäintä painetaan. Esimerkiksi jos mallissa on kolme tietokantatietuetta, pikanäppäimen painaminen kerran tuo näyttöön ensimmäisen tietokantatietueen sisällön. Jos näppäintä painetaan kahdesti, näyttöön tulee toisen tietueen sisältö. Jos näppäintä painetaan kolmesti, näyttöön tulee kolmannen tietueen sisältö. Näppäimen painaminen neljännen kerran palauttaa näyttöön ensimmäisen tietokantatietueen sisällön.

- 1 Paina tulostettavan mallin pikakosketusnäppäintä niin monta kertaa, että oikean tietokantatietueen sisältö tulee näyttöön.
- 2 Kirjoita tulostettavien kopioiden määrä käyttämällä [▲]- tai [▼]-näppäintä ja paina sitten tulostuspainiketta [E] tai [OK]-näppäintä. Tarrat tulostetaan.



Jos pikanäppäimeen on määritetty malli, johon on liitetty tietokanta, on varmistettava, että [Vahvista tul.] -asetuksena on [Käytössä]. Jos [Ei käytössä] on valittu, vain ensimmäinen tietokanta voidaan valita.

HUOMAUTUS

- Tulostettavien kopioiden määrä voidaan asettaa välillä 1–999.
- Jos malli sisältää sarjoitetun numeron, tarrat tulostetaan niin, että ne sisältävät sarjoitetun kentän, jota suurennetaan määritetyn määrän verran.

Tulostimen sisäisestä kellosta poikkeavan päiväyksen/ajan tulostus

Päiväys/aika voidaan väliaikaisesti muuttaa ennen tulostusta. Kun seuraava näyttö näytetään välittömästi ennen tulostuksen alkua, paina näppäintä [🔧] (asetusnäppäin) tuodaksesi näkyviin näytön, jossa päiväys/aika voidaan syöttää suoraan.

Tulostusta voidaan jatkaa sen jälkeen, kun päiväys/aika on syötetty.



Lisäksi, painamalla näppäintä [🔧] (järjestelmänvalvojan näppäin) ja asettamalla sitten [Tilap. aika] -asetukseksi [Jatka edellis.], suoraan syötetty päiväys/aika tulostetaan, kunnes tulostin sammutetaan.

HUOMAUTUS

- Jos asetuksissa on määritetty, että mallin päiväksestä/ajasta joko vähennetään ajanjakso, tai siihen lisätään ajanjakso, kyseinen ajanjakso joko lisätään (tai vähennetään) suoraan syötetystä päiväksestä/ajasta.
- Tämä toiminto on käytettävissä laiteohjelmistoversiossa 1.04 ja sitä uudemmissa versioissa.

Uusin versio voidaan ladata tukisivustosta.

support.brother.com

Tulostaminen käyttäen viivakoodien lukulaitetta

P-touch Template -toimintojen avulla voit skannata viivakoodeja, jotta tulostimeen siirretty malli näytetään, korvata tekstin tarvittaessa ja tulostaa tarrat sitten. Tällöin näytetyn mallin sisältö tai teksti korvattava teksti voidaan tarkistaa nestekidenäytössä.

Jos haluat lisätietoja P-touch Template -toiminnoista, perehdy Ohjelmiston käyttöoppaaseen, jonka voit ladata Brother-tukisivustosta (support.brother.com).

Jos haluat tarkistaa mallin tekstin, valitse mallin numero päänäytössä, jotta mallin tiedot tulevat näkyviin, ja paina sitten [◀]- tai [▶]-näppäintä. Jos haluat muokata teksti, tuo muokattava teksti näkyviin ja paina sitten [OK]-näppäintä. Järjestelmä siirtyy muokkaustilaan, ja muokattava teksti korostetaan.

Koska tarra-asettelun sisältö voidaan tarkistaa ennen tulostamista, voit varmistaa, ettet tulosta väärää tarraa.

Tulostimen tarra-asettelut (tarkistaminen, poistaminen ja loki)

Seuraavien toimenpiteiden avulla voidaan tarkistaa tai poistaa tulostimen tarra-asettelut ja tarkastella tulostuslokeja.

Tarra-asettelun sisällön tarkistaminen

Jos haluat nähdä mallin tiedot näytössä ja tarkistaa sen sisällön, paina kosketusnäytön hakupainiketta [Q]. Katso lisätietoja kohdasta *Tulostaminen perusohjauspaneelia käyttämällä* sivulla 79.

Tarra-asettelun poistaminen

Tarra-asettelu voidaan poistaa tulostimesta "Tulostinasetustyökalun"

[**Laiteasetukset**]-osan avulla. Voit poistaa tulostimeen rekisteröidyn mallin tai tietokannan valitsemalla valikkoriviltä [**Työkalut**] - [**Poista malli ja tietokanta**]. Katso lisätietoja kohdasta *Valikkorivi* sivulla 34.

Voit tarkistaa tulostimessa olevat tarra-asettelut ja valita poistettavat tiedot liittämällä tulostimen tietokoneeseen ja käyttämällä P-touch Transfer Manager -ohjelmaa. Jos haluat lisätietoja, perehdy Ohjelmiston käyttöoppaaseen, jonka voit ladata Brother-tukisivustosta (support.brother.com).

Tarra-asettelujen tulostuslokin tarkistaminen

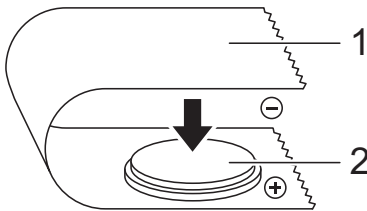
Tulostusloki voidaan tarkistaa "Tulostinasetustyökalun"

[**Laiteasetukset**]-osan avulla. Jos [**Tallenna tulostimen tulostusloki**] -asetukseksi [**Lisäasetukset**]-välilehdessä on asetettu [**Ota käyttöön**], tulostusloki tallennetaan tulostimeen. Jos haluat viedä tulostuslokin ja tallentaa sen .csv-tiedostona, valitse [**Työkalut**] - [**Tallenna tulostusloki tiedostoon**]. Katso lisätietoja kohdasta *Laiteasetukset* sivulla 29.

Kellonajan/päivämäärän pariston vaihtaminen

Kellonajan/päivämäärän pariston tarkoituksena on säilyttää sisäisen kellon asetukset. Paristo kuluu, vaikka tulostin olisi pitkään käyttämättömänä.


- Tulostimessa saa käyttää vain suositeltuja paristoja. Muiden paristojen käyttö voi vaurioittaa tulostinta.
- Paristo hävitetään viemällä asianmukaiseen keräyspisteeseen, ei yleisjätteen mukana. Lisäksi on noudatettava valtiollisia ja paikallisia asetuksia.
- Kääri paristo säilytyksen ajaksi tai hävittämistä varten esimerkiksi teippiin. Tämä estää oikosulun. (Esimerkki pariston eristämisestä)



1 Teippi

2 Kellonajan/päivämäärän paristo

- Suosittelemme, että paristo vaihdetaan kahden vuoden välein.
- Jos kello nollautuu, kun tulostimeen on kytketty virta, vaihda paristo. Kun vaihdat litiumpariston, osta sen tilalle CR2032-paristo (suositellut valmistajat: Hitachi Maxell, Ltd., FDK Corporation, Panasonic Corporation, Sony Corporation, Toshiba Corporation ja VARTA Microbattery Inc.).

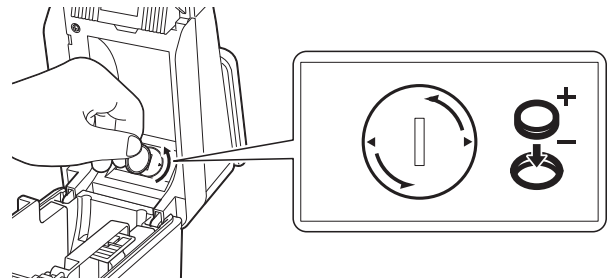
1 Katkaise tulostimesta virta painamalla virtapainiketta  ja pitämällä sitä painettuna. Irrota sitten tulostimen johtopistorasiasta.

2 Paina kummallakin puolella olevia kannen vapautusvipuja ja avaa tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi nostamalla ne ylös.

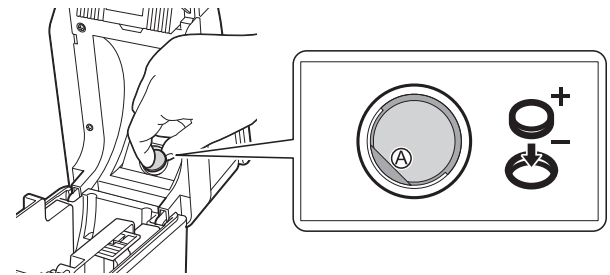
3 Käännä kellonajan/päivämäärän pariston suojusta kolikkoa tai jotain vastaavaa esinettä käyttämällä hitaasti suojuksessa olevan nuolen osoittamaan suuntaan, kunnes suojus ei enää liiku. Irrota sitten pariston suojus.



Jos pariston suojusta käännetään väkisin pysäytyskohdan ohi, suojus voi vaurioitua.



4 Poista paristo. Paina alla olevan kuvan mukaisesti pariston osaa A, jotta se irtoaa ja voidaan poistaa helposti.

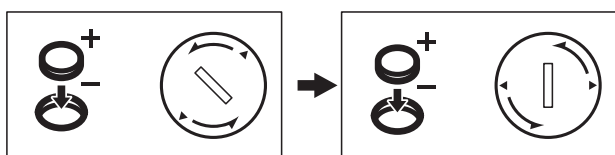
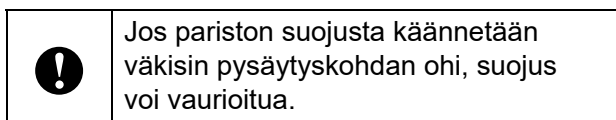


5 Asenna uusi paristo.



Aseta uusi paristo siten, että plus (+)- ja miinus (-) -puolet osoittavat varmasti oikeaan suuntaan.

- 6 Palauta kellonajan/päivämäärän pariston suojus alkuperäiseen asentoonsa ja kiinnitä se kääntämällä sitä kolikolla tai jollakin vastaavalla esineellä hitaasti päinvastaiseen suuntaan kuin mihin suojuksessa oleva nuoli osoittaa, kunnes suojus ei enää liiku.



- 7 Sulje tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi. Paina kantta alas, kunnes se napsahtaa paikalleen.

HUOMAUTUS

Aika ja päivämäärä voidaan määrittää käyttämällä kosketuspaneelin [↔] -näppäintä (järjestelmänvalvojan näppäin). Katso lisätietoja kohdasta *Ajan ja päivämäärän asettaminen* sivulla 71.

Usein kysytyt kysymykset

K. Kuinka paljon muistia on käytettävissä?
V. Tulostimessa on 20 megatavua sisäistä muistia, joka riittää enintään 99 mallin tallentamiseen. Kun sisäinen muisti loppuu tai on rekisteröity 99 mallia, malleja ei voi enää siirtää (rekisteröidä) tulostimeen. Poista tällöin tarpeettomat mallit tulostimesta.

K. Miksi tiedostokoko muuttuu, kun malli siirretään tulostimeen?

V. Tiedostokoko muuttuu, koska P-touch Transfer Manager -ohjelmaan lisätty mallitiedosto on eri muotoa kuin tulostimeen siirretty tiedosto.

K. Miten voin tarkistaa, kuinka monta mallia tulostimeen voi rekisteröidä, ja käytetyt näppäinnumerot?

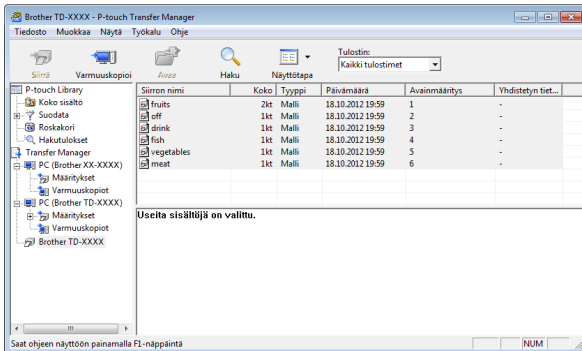
V. Tarkista tiedot alla kuvatulla tavalla:

- 1 Kytke tulostin tietokoneeseen USB-kaapelilla ja kytke sitten tulostimeen virta.
- 2 Windows 10:
Valitse Aloitus-valikossa [**Brother P-touch**] – [**P-touch Transfer Manager**].

Windows 8.1:

Napsauta [**P-touch Transfer Manager**]-kohdetta [**Aloitus**]- tai [**Sovellukset**]-näytössä.

- 3 Valitse näytön vasemmasta reunasta ”Brother TD-XXXX” (jossa ”TD-XXXX” on tulostimen mallin nimi). Näytön oikeassa laidassa näkyvät tällöin tulostimeen rekisteröidyt mallit. Voit tarkistaa mallien määrän ja käytetyt näppäinnumerot.



Tuotteen tekniset tiedot

Koko: Noin 111 (L) × 170 (S) × 78 mm (K)

Paino: 0,342 kg

K. Miksi mallia ei voi siirtää tulostimeen (malli siirrettiin, mutta päivämäärää ei päivitetty automaattisesti)?

V. Tulostinohjainta ei ehkä ole asennettu oikein. Kokeile asentaa ohjain uudelleen ja siirtää malli sitten uudelleen.

Jos päivämäärää ei päivitetä, varmista, että [Tulostettaessa]-valintaruutu on valittuna mallin [Ominaisuudet: Päivämäärä ja aika]-valintaikkunassa.

Katso lisätietoja kohdasta *Ajan ja päivämäärän lisääminen tarraan* sivulla 74.

11

Tarranpoistajan (lisävaruste: PA-LP-001) (vain TD-2125N/2135N/2125NWB/ 2135NWB) käyttäminen

Jos käytetään tarranpoistajaa, tulostetut tarrat voidaan automaattisesti irrottaa niiden taustapaperista, ennen kuin ne syötetään ulos tulostusmateriaalin ulostuloaukosta. Tästä on hyötyä kiinnitettäessä suuria määriä tulostettuja tarroja.

Lisää oikeaa paperia noudattamalla alla olevia ohjeita.

Lisätietoja tarrankuorijan (lisävaruste) liittämistä on sen ohjekirjassa.



Ennen tarranpoistajan käyttämistä sen käyttämisen asetus täytyy määrittää tulostinohjaimessa. Katso lisätietoja kohdasta *Tulostinohjainasetukset* sivulla 90.

Tulostusmateriaalirullan asettaminen

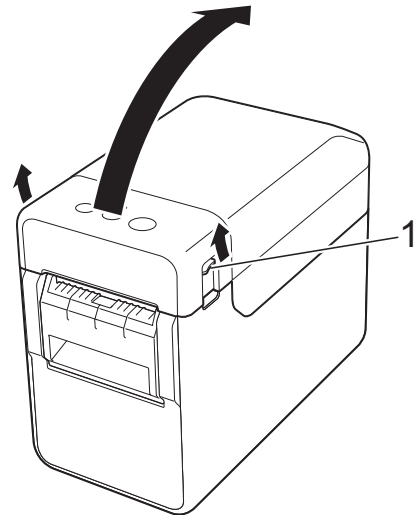
- Kun tarranpoistajan irrotustoimintoa käytetään irrottamaan tarrat tulostettaessa:



- Suosittelemme käyttämään aitoa Brotherin tulostusmateriaalirullaa.
- Varmista, että käytät muotoonleikattuja tarroja. Älä käytä mitään muita tarroja.

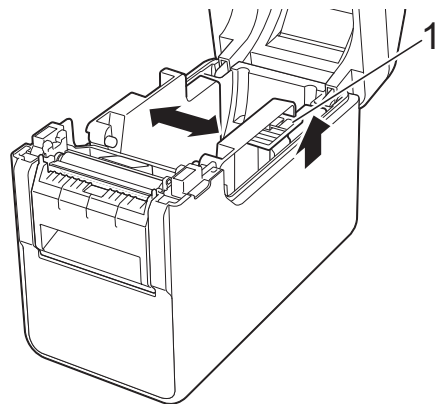
1

Katkaise virta tulostimesta painamalla virtapainiketta (⏻) ja pitämällä sitä alaspainettuna. Paina kummallakin puolella olevaa kannen vapautusvipua (1) ja avaa tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi nostamalla se ylös.



2

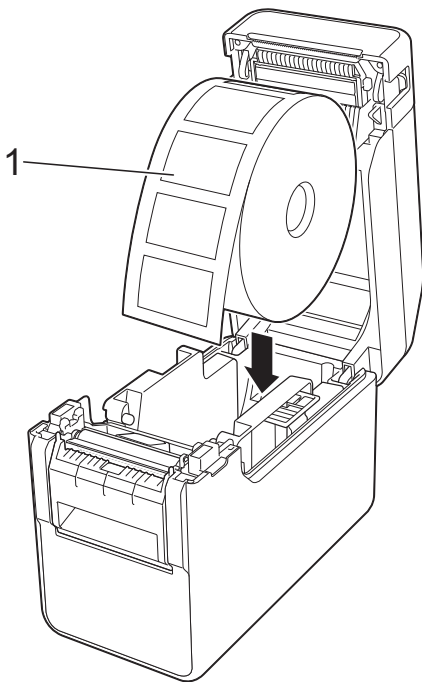
Avaa tulostusmateriaalin ohjaimet nostamalla tulostusmateriaalin ohjaimen säätövipua (1) ja vetämällä tulostusmateriaalin ohjaimia ulospäin.



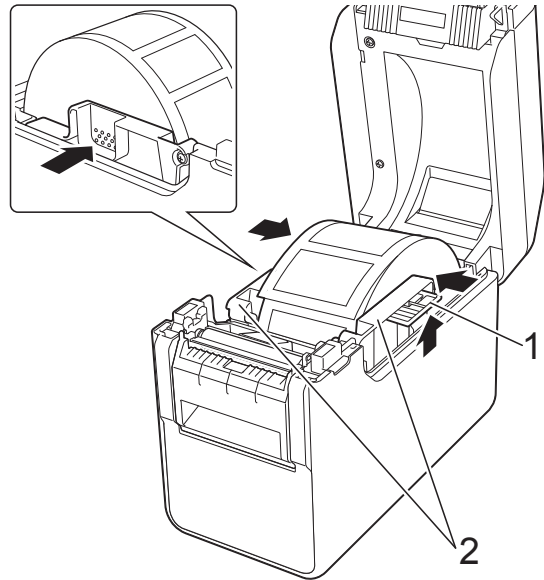
HUOMAUTUS

Tulostusmateriaalin ohjaimet ovat täysin avattuina, kun tulostin toimitetaan tehtaalta.

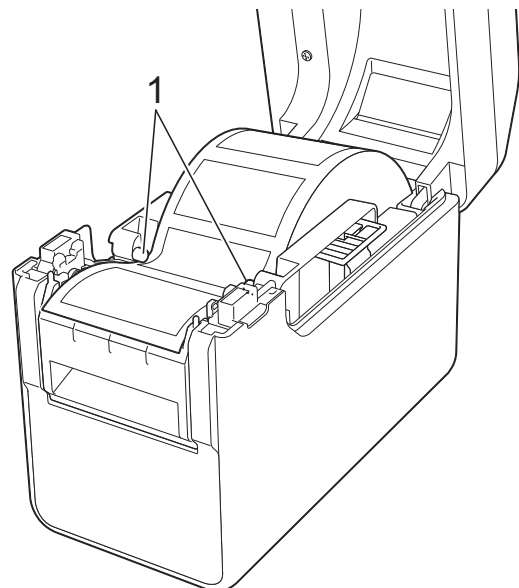
- 3 Aseta tulostusmateriaalirulla niin, että tarrat syöttyvät tulostuspuoli ylöspäin (1) kuvan mukaisesti.



- 4 Nosta tulostusmateriaalin ohjaimen säätövipua (1) ja työnnä samalla molempia tulostusmateriaalin ohjaimia (2) sisään, jotta ne ovat paperin leveyden mukaisesti.



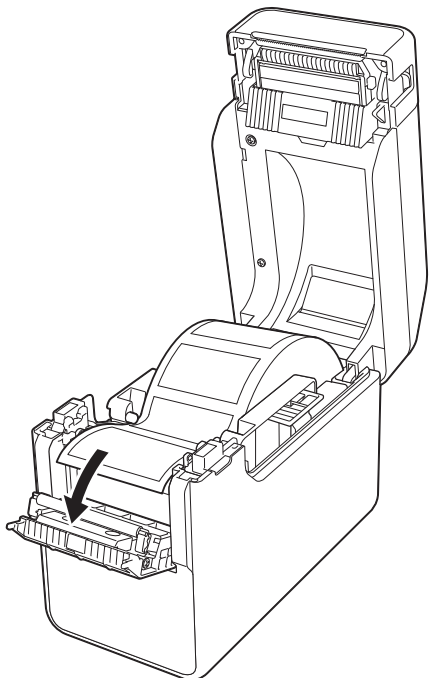
- 5 Syötä tulostusmateriaalirullan pää tulostusmateriaalin pään ohjainten (1) alle.



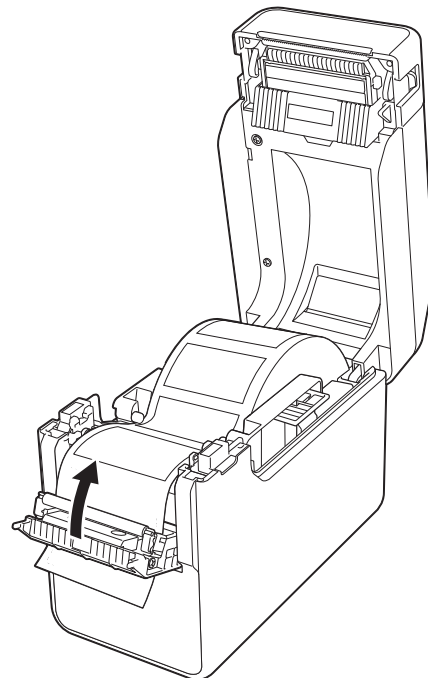
- Käytä tulostusmateriaalirullia, joiden ulkohalkaisija on enintään 127 mm. Käytä TD-sarjan tulostimille suunniteltuja tulostusmateriaalirullia. Kaikki tulostusmateriaalirullat eivät välttämättä ole käyttökelpoisia, vaikka niiden koko olisi oikea.
- Aseta tulostusmateriaalirulla oikein päin. Jos tulostusmateriaalirullaa ei ole asetettu oikein, tulostin ei tulosta paperin tai tarran oikealle puolelle.
- Kun käytät tulostusmateriaalia, jonka tarrat ovat rullassa sisäpuolella, aseta rulla vastakkaisessa suunnassa vaiheen 3 kuvaan verrattuna, jotta tarrojen tulostuspuoli tulee ylöspäin.



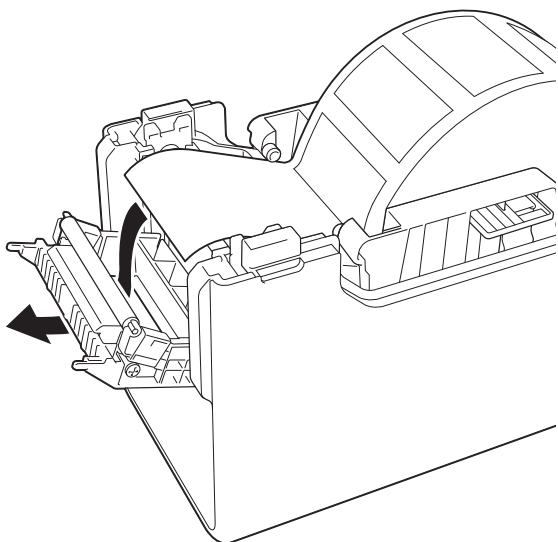
- 6 Pitele tarranpoistajan taustapaperin ulostulosta kiinni ja avaa irrotussyksikön kansi.



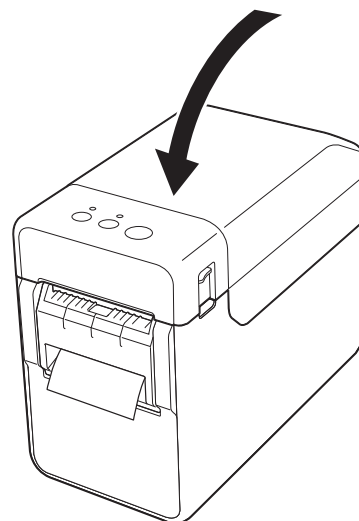
- 8 Sulje irrotussyksikön kansi. Sulje se niin, että se napsahtaa paikalleen.



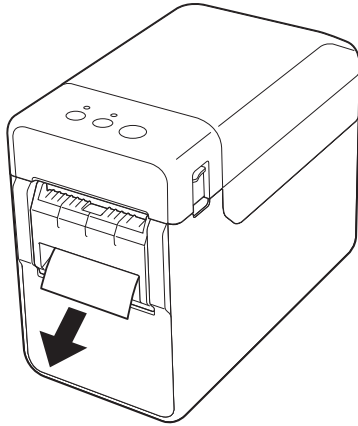
- 7 Irrota taustapaperi tarrasta ja syötä se taustapaperin ulostulon kautta.



- 9 Sulje tulostusmateriaalirullalokeron yläkansi painamalla sitä keskeltä alas, kunnes se napsahtaa paikalleen.



- 10 Poista rullan löysyys vetämällä paperia kevyesti ulos taustapaperin ulostulosta, kunnes sitä ei voi vetää enempää.



- 11 Kytke virta tulostimeen painamalla virtapainiketta (⏻).

HUOMAUTUS

Jos käytettävien leikattujen tarrojen paperikotiedot on rekisteröity tulostimeen, syöttöpainikkeen (↑) painaminen sijoittaa tarran oikeaan aloituskohtaan. Katso lisätietoja kohdasta *Paperikotietojen rekisteröiminen tulostimeen* sivulla 3.

- Tulostettaessa käyttämättä irrotustoimintoa

Kuittipaperi voidaan asentaa normaalisti ja tulostaminen voidaan suorittaa käyttämättä irrotustoimintoa, vaikka tarranpoistaja olisi asennettuna.

Lisätietoja paperin lisäämisestä on kohdassa *Tulostusmateriaalirullan asentaminen ja jatkolomakkeen asettaminen tulostimeen* sivulla 7.

HUOMAUTUS

Kun lisäät kuittipaperia, älä syötä paperia taustapaperin ulostulon kautta.

Tulostinohjainasetukset

- 1 Tuo tulostimen [Tulostusmäärittäykset]-valintaikkuna näyttöön.

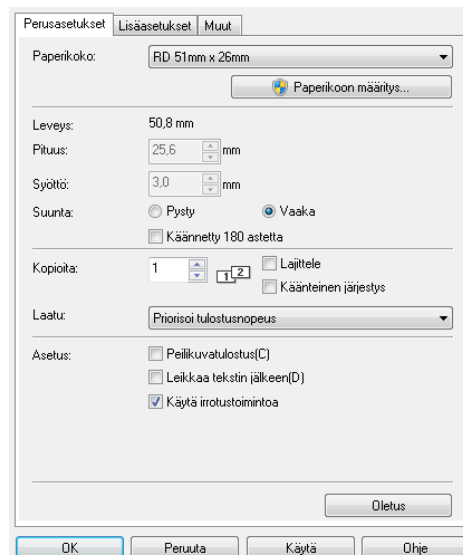
■ Windows 10

Siirry [Ohjauspaneeli]-valikkokohtaan ja napsauta hiiren kakkospainikkeella tulostinta, jonka asetuksia haluat muuttaa, ja valitse sitten [Tulostusasetukset].

■ Windows 8.1

Valitse [Sovellukset]-näytössä [Ohjauspaneeli], valitse [Laitteisto ja äänet] - [Laitteet ja tulostimet], napsauta hiiren kakkospainikkeella tulostinta, jonka asetukset haluat muuttaa, ja valitse sitten [Tulostusmäärittäykset].

- 2 Valitse [Käytä irrotustoimintoa]-valintaruutu [Perusasetukset]-välilehdessä.



- 3 Sulje valintaikkuna valitsemalla [OK].

Tulostamisen jälkeen

Tulostetut tarrat voidaan automaattisesti irrottaa niiden taustapaperista, ennen kuin ne syötetään ulos tulostusmateriaalin ulostuloaukosta. Muista poistaa tulostettu tarra. Jos tarra jää tulostusmateriaalin ulostuloaukkoon, seuraavaa tarraa ei tulosteta.

Leikkaa ulos syötetty taustapaperi pois saksilla.

HUOMAUTUS

Kun tarranpoistajaa käytetään, anturi tunnistaa, onko tarra irrotettu vai ei, ja ohjaa asianmukaista toimintaa. Anturin tunnistusherkkyttä voidaan säätää. Katso lisätietoja kohdasta *Anturin säätö -välilehti* sivulla 31.

Tuotteen tekniset tiedot

Koko: 108 (L) × 130 (S) × 28 mm (K)

Paino: 0,062 kg

brother