



Käyttöopas

PT-E310BT

PT-E510

PT-E560BT

Sisällysluettelo

Ennen tarratulostimen käyttämistä	1
Kuvakkeiden selitykset.....	2
Yleiset varoimenpiteet.....	3
Tavaramerkit ja lisenssit	4
Avoimen lähdekoodin käyttöoikeuden huomautukset	5
Tärkeä huomautus	6
Tarratulostimen käyttöönotto.....	7
Osien kuvaus	8
Nestekidenäytön yleiskatsaus.....	10
Näppäimistön yleiskuvaus.....	14
Tukihihnan kiinnittäminen.....	19
Litiumioniakun asentaminen.....	22
Litiumioniakun poistaminen	24
Tarratulostimen liittäminen ulkoiseen virtalähteeseen.....	26
Litiumioniakun lataaminen.....	28
Tarranauhakasetin asettaminen.....	30
Tarratulostimen kytkeminen päälle / pois päältä	32
Kielen asettaminen.....	33
Mittayksiköiden asettaminen.....	34
Automaattisen virrankatkaisun ajan asettaminen.....	35
Bluetoothin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä	36
Nauhan syöttäminen	37
Nestekidenäytön kontrastin säätäminen	38
Taustavalon sytyttäminen ja sammuttaminen	39
Ohjelmiston asentaminen	40
Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen tietokoneeseen (Windows).....	41
Saatavilla olevat sovellukset	42
Tarratulostimen kytkeminen tietokoneeseen	43
Tarratulostimen yhdistäminen tietokoneeseen USB Type-C -kaapelilla	44
Tarrojen muokkaus	45
Tekstin lisääminen tarraan	46
Uuden tekstirivin lisääminen tarraan	47
Uuden tekstilohkon lisääminen tarraan.....	48
Kohdistimen siirtäminen	49
Tekstin poistaminen.....	50
Symbolien syöttäminen	51
Symbolien syöttäminen symbolitoiminnolla.....	52
Symbolihistorian asettaminen	53
Symboliasetukset	54
Aksenttimerkin sisältävien kirjainten syöttäminen	57
Aksenttimerkkien asetukset.....	58
Merkkimääritteiden asettaminen	60
Merkkimääritteiden käyttäminen.....	61
Merkkimääritteiden käyttäminen tekstiriviin.....	62
Määriteasetusten vaihtoehdot	63

Tyylin automaattisen sovituksen asettaminen	66
Kehysten asettaminen.....	67
Kehysasetukset.....	68
Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen.....	69
Yleinen tila.....	70
Etulevytila.....	71
Kaapelitarratila.....	72
Lipputarra.....	73
Yhdistyspaneeli-tila.....	74
Pikayhdistyslohko.....	75
Tarrojen luonti käyttämällä erikoisnauhoja kaapelitarroja varten.....	76
Cross-ID-tarran luonti.....	79
Viivakooditarrojen luonti.....	81
Viivakoodien luominen ja tulostaminen.....	82
Viivakoodin ja viivakooditietojen muokkaaminen tai poistaminen.....	85
Sarjoitettujen tarrojen luominen.....	86
Sarjoitusvaihtoehdot.....	87
Tarrojen luonti yhdellä sarjoitetulla alueella.....	88
Tarrojen luonti kahdella sarjoitetulla alueella.....	90
Edistyneiden sarjoitettujen tarrojen luominen.....	92
Tulosta tarroja	95
Esikatsela tarroja.....	96
Tarrojen tulostaminen.....	97
Tulostusasetukset.....	98
Leikkausasetuksen valitseminen (PT-E310BT).....	99
Leikkausasetuksen valitseminen (PT-E510/PT-E560BT).....	101
Siirrettyjen mallien tulostaminen.....	103
Siirrettyjen mallien muokkaaminen ja tulostaminen.....	104
Siirrettyjen mallien tulostaminen tietokannasta.....	105
Siirretyn mallin poistaminen.....	107
Siirrettyjen tietokantatietojen tulostaminen.....	108
Siirretyn tietokannan muokkaaminen.....	110
Siirretyn tietokannan poistaminen.....	112
Tiedostomuistin käyttäminen	113
Tarratiedoston tallentaminen.....	114
Tallennetun tarratiedoston tulostaminen, avaaminen tai poistaminen.....	115
Tarrojen luonti ja tulostus tietokoneella	116
Tarrojen luominen ja tulostaminen P-touch Editorilla (Windows).....	117
P-touch Editorin pääikkuna (Windows).....	118
Tarrojen luonti ja tulostus P-touch Editorilla (Mac).....	119
P-touch Editorin pääikkuna (Mac).....	120
Tarrojen tulostaminen käyttäen tulostinohjainta (Windows).....	121
Mallien siirtäminen tulostimeen tietokoneen avulla (Windows).....	122
Siirtotoimintojen käyttöä koskevia huomautuksia (Windows).....	123
Mallin tai muiden tietojen siirtäminen tietokoneesta tulostimeen (Windows).....	124
Useiden kohteiden siirtäminen tietokoneesta tulostimeen (Windows).....	126
Mallien tai muiden tulostimeen tallennettujen tietojen varmuuskopiointi tietokoneeseen (Windows).....	127





Tulostimen tietojen poistaminen tietokoneesta (Windows)	128
Siirtotiedostojen tai siirtopakettitiedostojen luonti (Windows).....	130
Tarjontien tulostaminen mobiililaitteilla.....	132
Mobiilisovellusten asentaminen	133
Tarjontien luominen ja tulostaminen käyttäen mobiililaitetta	134
Tietokoneella luotujen mallien siirtäminen tulostimeen mobiililaitteen avulla	135
Päivitys.....	136
P-touch Editorin päivittäminen	137
Laitteohjelmiston päivittäminen	138
Säännöllinen kunnossapito	139
Ylläpito	140
Vianetsintä	142
Jos sinulla on tarratulostimen käyttöön liittyviä vaikeuksia	143
Virhe- ja kunnossapitosanommat.....	145
Tarran pituuden säätäminen.....	146
Versiotietojen tarkistus	147
Tarratulostimen asetusten palauttaminen	148
Asetusten palautus käyttäen nestekidenäyttöä	149
Liite.....	150
Määrittelyt.....	151
Brother-ohje ja -asiakastuki.....	154

Ennen tarratulostimen käyttämistä

- [Kuvakkeiden selitykset](#)
- [Yleiset varotoimenpiteet](#)
- [Tavaramerkit ja lisenssit](#)
- [Avoimen lähdekoodin käyttöoikeuden huomautukset](#)
- [Tärkeä huomautus](#)

Kuvakkeiden selitykset

Tässä Käyttöoppaassa käytetään seuraavia symboleita ja merkintatapoja:

 VAARA	VAARA ilmaisee uhkaavan vaaratilanteen, joka voi aiheuttaa kuoleman tai vakavan loukkaantumisen, jos tilannetta ei vältetä.
 VAROITUS	VAROITUS ilmaisee mahdollisen vaaratilanteen, joka voi aiheuttaa kuoleman tai vakavia tapaturmia, jos tilannetta ei vältetä.
 HUOMIO	HUOMIO ilmaisee mahdollisen vaaratilanteen, joka saattaa aiheuttaa loukkaantumisia tai vähäisiä loukkaantumisia.
TÄRKEÄÄ	TÄRKEÄÄ ilmaisee mahdollisen vaaratilanteen, joka saattaa aiheuttaa aineellisia vahinkoja tai laitteen toimintojen toimimattomuuden.
HUOMAUTUS	HUOMAUTUS määrittää käyttöympäristön, asennusolosuhteet tai erityiset käyttöolosuhteet.
	Vihjekuvakkeet osoittavat hyödyllisiä ohjeita ja lisätietoja.
Lihavoitu teksti	Lihavoitu tekstityyli tarkoittaa laitteen ohjauspaneelin tai tietokoneen näytön painikkeita.
<i>Kursivoitu teksti</i>	Kursivoidulla tekstityylillä korostetaan tärkeä kohta tai viitataan asiaankuuluvaan toiseen aiheeseen.
Courier New	Courier New -fontti tarkoittaa laitteen nestekidenäytössä näkyviä sanomia.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ennen tarratulostimen käyttämistä](#)

Yleiset varotoimenpiteet

Litiumioniakku

- Litiumioniakku on valmiiksi osittain ladattu. Ennen kuin käytät tarratulostinta ensimmäisen kerran, sinun on ladattava litiumioniakku täyteen.
- Jos tarratulostinta ei käytetä pitkään aikaan, irrota akku ja kaapelit ennen sen varastointia.
- Jos huomaat litiumioniakussa ensimmäisellä käyttökerralla mitä tahansa epätavallista, kuten ylikuumentumista tai ruostetta, lopeta heti litiumioniakun käyttäminen. Ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun.

Tarratulostin

- Sen mukaan, missä paikassa tarra on, mistä materiaalista se on valmistettu ja mitkä ovat ympäristöolosuhteet, tarra saattaa irrota tai liimautua kiinni pysyvästi tai tarran väri saattaa muuttua tai tarttua toisiin esineisiin. Ennen kuin kiinnität tarran, tarkista ympäristöolosuhteet ja materiaali. Testaa tarraa kiinnittämällä pieni pala sitä tarkoitetun pinnan huomaamattomalle alueelle.
- ÄLÄ käytä laitetta, sen osia tai tarvikkeita millään muulla tavalla tai mihinkään muuhun tarkoitukseen kuin tässä oppaassa on kuvattu. Muussa tapauksessa seurauksena voi olla onnettomuus tai vahingoittuminen.
- Käytä tämän tarratulostimen kanssa vain Brotherin TZe-nauhaa, HGe-nauhaa tai HSe-kutistussukkaa. ÄLÄ käytä nauhoja, joissa ei ole **TZe**- / **HGe**- / **HSe**-logoa. Lisätietoja kutistussukasta saat paikallisesta Brother-verkkosivustosta. Et pysty tulostamaan kehyksiä tai käyttämään tiettyjä fonttiasetuksia, kun käytät kutistussukkaa. Tulostetut merkit voivat myös olla pienempiä kuin TZe-nauhan kanssa.
- (PT-E310BT) ÄLÄ paina nauhaleikkurin vipua liian voimakkaasti.
- Puhdista tulostuspää pehmeällä liinalla. Älä koske tulostuspäähän sormin.
- ÄLÄ yritä tulostaa, jos kasetti on tyhjä. Muussa tapauksessa tulostuspää vioittuu.
- ÄLÄ vedä nauhasta tulostamisen tai syöttämisen aikana. Muussa tapauksessa nauha ja tarratulostin vioittuvat.
- Kaikki tulostimen muistiin tallennetut tiedot menetetään, jos tulostin hajoaa tai sitä korjataan tai jos akkujen lataus tyhjenee kokonaan.
- Tulostetut merkit saattavat näyttää erilaisilta kuin esikatseltuina, sillä laitteesi tai tietokoneesi näytössä voi olla parempi tarkkuus kuin tarratulostimessa.
- Tulostetun tarran pituus voi olla eri kuin näytetty tarran pituus.
- Lue silitettävien kangasnauhojen, lujasti kiinnittyvien tarranauhojen ja muiden erikoisnauhojen mukana toimitetut ohjeet huolellisesti ja noudata kaikkia ohjeissa mainittuja varotoimenpiteitä.
- Nestekidenäytön päälle on kiinnitetty läpinäkyvä muovinen suojakalvo valmistuksen ja kuljetuksen ajaksi. Poista tämä kalvo ennen käyttöä.
- ÄLÄ jätä mitään kumi- tai vinyylituotteita tarratulostimen päälle pitkäksi ajaksi. Muuten ne voivat jättää jälkiä tai jäämiä tarratulostimen pintaan.
- ÄLÄ kuljeta tarratulostinta, kun USB Type-C -kaapeli tai -verkkolaite on kytkettynä USB-porttiin. Muuten portti voi vaurioitua.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ennen tarratulostimen käyttämistä](#)

Tavaramerkit ja lisenssit

- App Store, Mac, Macintosh, iPad, iPhone, iPod touch ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Android on Google LLC:n tavaramerkki.
- Bluetooth®-sanamerkki ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc. -yhtiön omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä, ja Brother Industries, Ltd. käyttää niitä luvanvaraisesti. Muut tavaramerkit ja tuotenimet kuuluvat niiden omistajille.
- QR Code on DENSO WAVE INCORPORATEDIN rekisteröity tavaramerkki.
- USB Type-C® on USB Implementers Forum -yhteisön rekisteröity tavaramerkki.
- Wi-Fi® on Wi-Fi Alliancen® rekisteröity tavaramerkki.
- Adobe® ja Reader® ovat Adobe Systems Incorporated -yhtiön rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.
- BarStar Pro Encode Library (PDF417, Micro PDF417, DataMatrix, MaxiCode, AztecCode, GS1 Composite, GS1 Databar, Code93, MSI/Plessey, POSTNET ja Intelligent Mail Barcode)
Copyright © 2007 AINIX Corporation. Kaikki oikeudet pidätetään.
- QR Code Generating Program Copyright © 2008 DENSO WAVE INCORPORATED.

Kullakin yrityksellä, jonka ohjelmiston nimi mainitaan tässä oppaassa, on omia ohjelmistojaan koskeva käyttöoikeussopimus.

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



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ennen tarratulostimen käyttämistä](#)

Avoimen lähdekoodin käyttöoikeuden huomautukset

Tämä tuote sisältää avoimen lähdekoodin ohjelmistoja.

Jos haluat nähdä avoimen lähdekoodin käyttöoikeuden huomautukset, siirry mallisi **Käyttöohjeet**-sivulle Brother-tukisivustossa osoitteessa support.brother.com/manuals.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ennen tarratulostimen käyttämistä](#)

Tärkeä huomautus

- Tämän käyttöoppaan sisältöä ja tämän tarratulostimen teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.
- Brother pidättää oikeuden tehdä muutoksia tämän käyttöoppaan tietoihin ja materiaaliin ilman erillistä ilmoitusta eikä ole vastuussa mistään vahingoista (mukaan lukien välilliset vahingot), jotka johtuvat tässä kuvattujen ohjeiden noudattamisesta, mukaan lukien muun muassa kirjoitusvirheet ja muut julkaisuihin liittyvät virheet.
- Tämä tarratulostin ei tue Wi-Fi-yhteyttä.
- Tämän oppaan näyttökuvat voivat vaihdella tietokoneen käyttöjärjestelmän, tuotteen mallin ja ohjelmiston version mukaan.
- Ennen kuin käytät tarratulostinta, lue turvallisuus- ja käyttötiedot kaikista tarratulostimen mukana toimitetuista käyttöoppaista.
- Piirroksissa esitetty tarratulostin voi olla erilainen kuin oma tarratulostimesi.
- Käytettävissä olevat tarvikkeet saattavat vaihdella maan tai alueen mukaan.
- Suosittelemme P-touch Editorin uusimman version käyttämistä. Saat viimeisimmän version mallisi **Ladattavat tiedostot** -sivulta osoitteessa support.brother.com/downloads.
- Voit pitää tarratulostimen toimintakyvyn ajan tasalla käymällä sivustossa support.brother.com/downloads, jossa voit tarkistaa viimeisimmät laiteohjelmiston päivitykset. Muussa tapauksessa jotkin tarratulostimesi toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä.
- Ennen kuin annat tarratulostimesi muille henkilöille, vaihdat sen tai hävität sen, suosittelemme sen tehdasasetusten palauttamista kaikkien henkilökohtaisten tietojen poistamiseksi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ennen tarratulostimen käyttämistä](#)

Tarratulostimen käyttöönotto

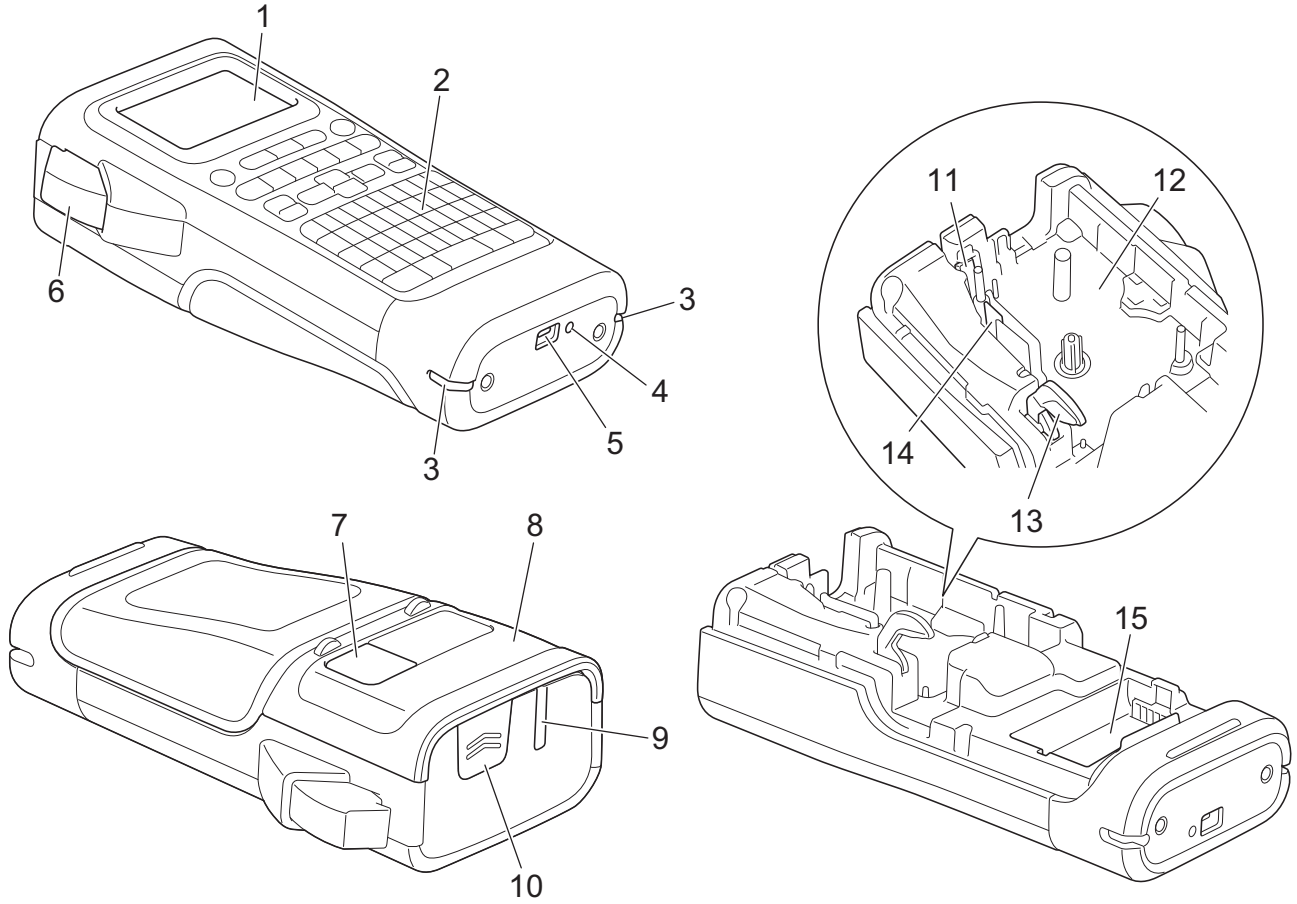
- Osien kuvaus
- Nestekidenäytön yleiskatsaus
- Näppäimistön yleiskuvaus
- Tukihihnan kiinnittäminen
- Litiumioniakun asentaminen
- Tarratulostimen liittäminen ulkoiseen virtalähteeseen
- Litiumioniakun lataaminen
- Tarranauhakasetin asettaminen
- Tarratulostimen kytkeminen päälle / pois päältä
- Kielen asettaminen
- Mittayksiköiden asettaminen
- Automaattisen virrankatkaisun ajan asettaminen
- Bluetoothin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä
- Nauhan syöttäminen
- Nestekidenäytön kontrastin säätäminen
- Taustavalon sytyttäminen ja sammuttaminen

Osien kuvaus

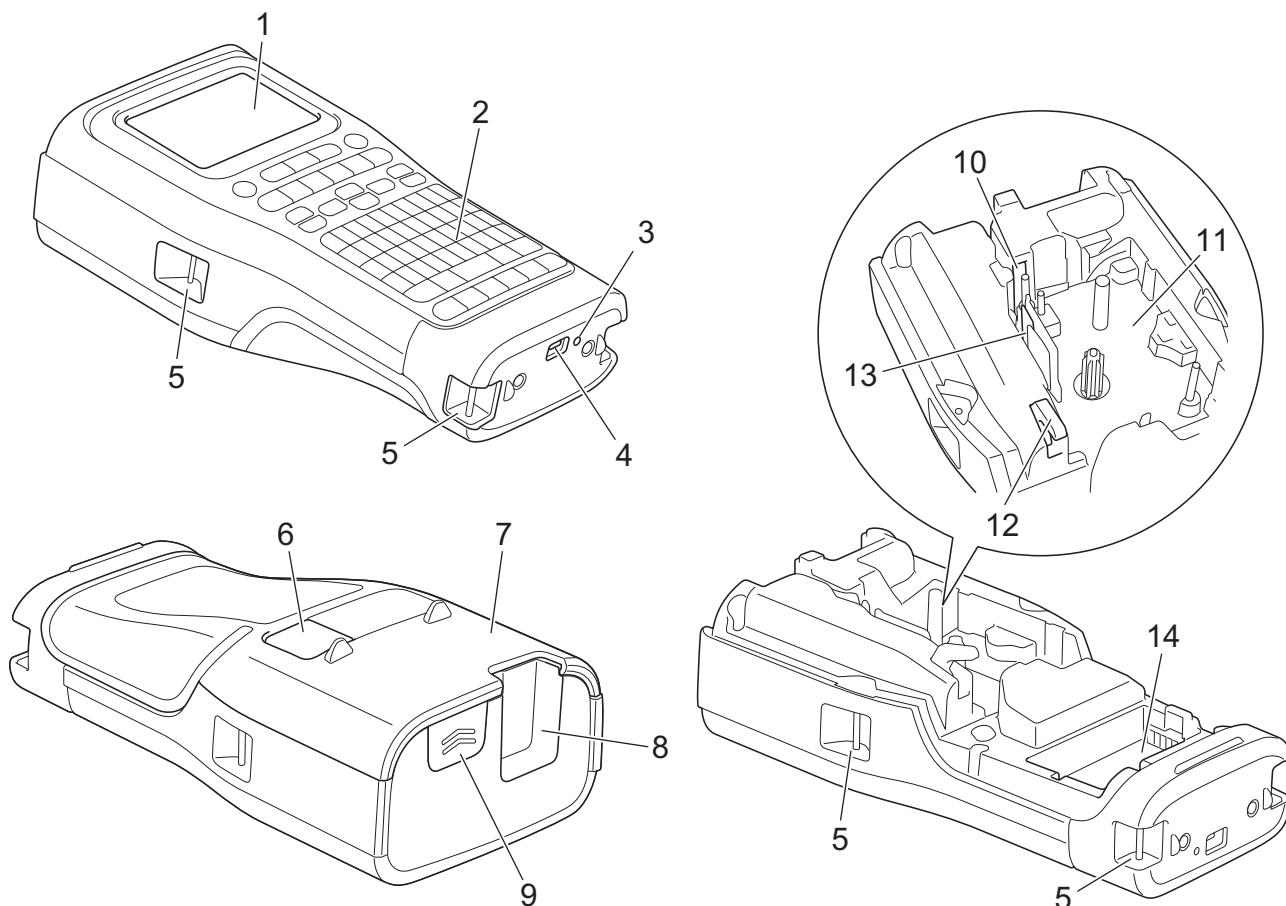
>> PT-E310BT

>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT



1. Nestekidenäyttö (LCD)
2. Näppäimistö
3. Hihnan kiinnityskohta
4. Merkkivalo
5. USB Type-C -portti
6. Nauhaleikkurin vipu
7. Tarranauhaikkuna
8. Takakansi
9. Nauhan ulostulorako
10. Kannen salpa
11. Nauhaleikkuri
12. Tarranauhakasetin lokero
13. Vapautusvipu
14. Tulostuspää
15. Paristokotelo



1. Nestekidenäyttö (LCD)
2. Näppäimistö
3. Merkkivalo
4. USB Type-C -portti
5. Hihnan kiinnityskohta
6. Tarranauhaikkuna
7. Takakansi
8. Nauhan ulostulorako
9. Kannen salpa
10. Nauhaleikkuri
11. Tarranauhakasetin lokero
12. Vapautusvipu
13. Tulostuspää
14. Paristokotelo

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

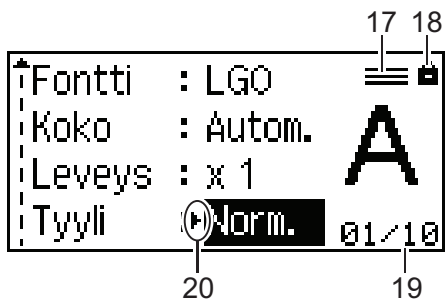
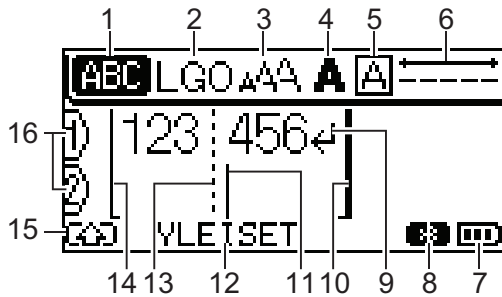
- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Nestekidenäytön yleiskatsaus

>> PT-E310BT

>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT



1. Isojen kirjainten tila

Ilmaisee, onko Isot kirjaimet -tila käytössä.

2. Nykyinen fontti

Ilmaisee nykyisen fontin.

3. Merkkikoko

Ilmaisee nykyisen merkkikoon.

4. Merkkityyli

Ilmaisee nykyisen merkkityylin.

5. Kehys




Ilmaisee, onko kehys asetettu.

6. Nauhan pituus

Ilmaisee syötetyn tekstin nauhapituuden.

7. Akun latauksen taso

Ilmaisee jäljellä olevan akun varauksen. Näkyy vain, kun käytetään litiumioniakkua.

Kuvake	Kuvaus
	Akun varaus on täysi.
	Akun varaus on puolet täydestä varauksesta.
	Akun varaus on vähissä.

8. Bluetooth

Ilmaisee Bluetooth-yhteyden. Se vilkkuu, kun tarratulostin odottaa Bluetooth-yhteyttä. Se jää palamaan, kun Bluetooth-yhteys on valmis.

9. Rivinvaihtomerkki

Ilmaisee tekstirivin lopun.

10. Viimeinen rivi

Ilmaisee lopetusrivin.

Rivin alun ja lopun välinen alue tulostetaan.

11. Kohdistin

Ilmaisee nykyisen tietojensyöttökohdan.

Uudet merkit lisätään kohdistimen vasemmalle puolelle.

12. Tarranluontisovelluksen tyyppi

Ilmaisee nykyisentarranluontisovellustyyppin.

13. Lohkon erotinviiva

Ilmaisee lohkon tekstin lopun.

14. Ensimmäinen rivi

Ilmaisee aloitusrivin.

Rivin alun ja lopun välinen alue tulostetaan.

15. Shift-tila

Ilmaisee, että Shift-näppäintila on käytössä.

16. Rivinumero

Ilmaisee rivinumerot tarra-asettelussa.

17. Määritetyn rivin merkki

Ilmaisee, että kullekin riville on määritetty erilliset asetukset.

18. Lukitusmerkki

Ilmaisee, että joitain asetuksia ei voi muuttaa.

19. Laskuri

Ilmaisee valittuna olevan luvun / valittavissa olevan luvun.

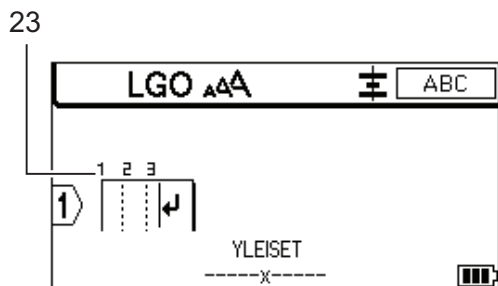
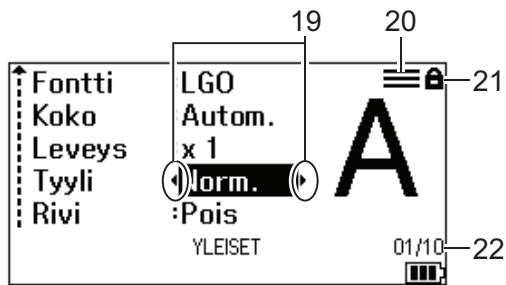
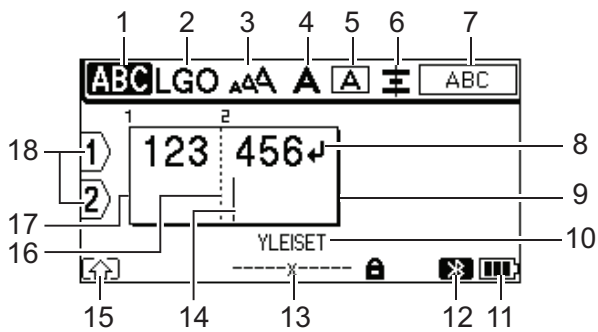
20. Kohdistimen valinta

Ilmaisee nykyisen kohdistimen paikan.

Painamalla ▲ tai ▼ voit valita valikkokohteita, minkä jälkeen voit muuttaa asetuksia painamalla ◀ tai ▶.

21. Lohkon numero

Ilmaisee lohkon numeron.



1. Isojen kirjainten tila

Ilmaisee, onko Isot kirjaimet -tila käytössä.

2. Nykyinen fontti

Ilmaisee nykyisen fontin.

3. Merkkikoko

Ilmaisee nykyisen merkkikoon.

4. Merkkityyli

Ilmaisee nykyisen merkkityylin.

5. Kehys

Ilmaisee, onko kehys asetettu.

6. Tasaa

Ilmaisee tekstin tasauksen.

Tasaustietoja ei välttämättä näytetä valitun tarranluontisovelluksen tyyppin mukaan.

7. Asettelutiedot

Ilmaisee suunnan, asetellun, erottimen, käänteisyyden ja toistuvan tekstin asetukset. Näytetyt kohteet vaihtelevat valitun tarranluontisovelluksen tyyppin mukaan.

8. Rivinvaihtomerkki

Ilmaisee tekstirivin lopun.

9. Viimeinen rivi

Ilmaisee lopetusrivin.




Rivin alun ja lopun välinen alue tulostetaan.

10. Tarranluontisovelluksen tyyppi

Ilmaisee nykyisentarranluontisovellustyyppin.

11. Akun latauksen taso

Ilmaisee jäljellä olevan akun varauksen. Näkyy vain, kun käytetään litiumioniakkua.

Kuvake	Kuvaus
	Akun varaus on täysi.
	Akun varaus on puolet täydestä varauksesta.
	Akun varaus on vähissä.


12. Bluetooth (PT-E560BT)

Ilmaisee Bluetooth-yhteyden. Se vilkkuu, kun tarratulostin odottaa Bluetooth-yhteyttä. Se jää palamaan, kun Bluetooth-yhteys on valmis.

13. Nauhan leveys x tarran pituus

Ilmaisee nauhan leveyden ja nauhan pituuden.

Näytetty tarran pituus voi olla hieman eri kuin tulostetun tarran todellinen pituus, mikä johtuu tulostustoleranssista.

Jos tarran pituus on määritetty,  tulee näkyviin.

14. Kohdistin

Ilmaisee nykyisen tietojensyöttökohdan.

Uudet merkit lisätään kohdistimen vasemmalle puolelle.

15. Shift-tila

Ilmaisee, että Shift-näppäintila on käytössä.

16. Lohkon erotinviiva

Ilmaisee lohkon tekstin lopun.

17. Ensimmäinen rivi

Ilmaisee aloitusrivin.

Rivin alun ja lopun välinen alue tulostetaan.

18. Rivinumero

Ilmaisee rivinumerot tarra-asettelussa.

19. Kohdistimen valinta

Ilmaisee nykyisen kohdistimen paikan.

Painamalla ▲ tai ▼ voit valita valikkokohteita, minkä jälkeen voit muuttaa asetuksia painamalla ◀ tai ▶.

20. Määritetyn rivin merkki

Ilmaisee, että kullekin riville on määritetty erilliset asetukset.

21. Lukitusmerkki

Ilmaisee, että joitain asetuksia ei voi muuttaa.

22. Laskuri

Ilmaisee valittuna olevan luvun / valittavissa olevan luvun.

23. Lohkon numero

Ilmaisee lohkon numeron.



Aiheeseen liittyviä tietoja

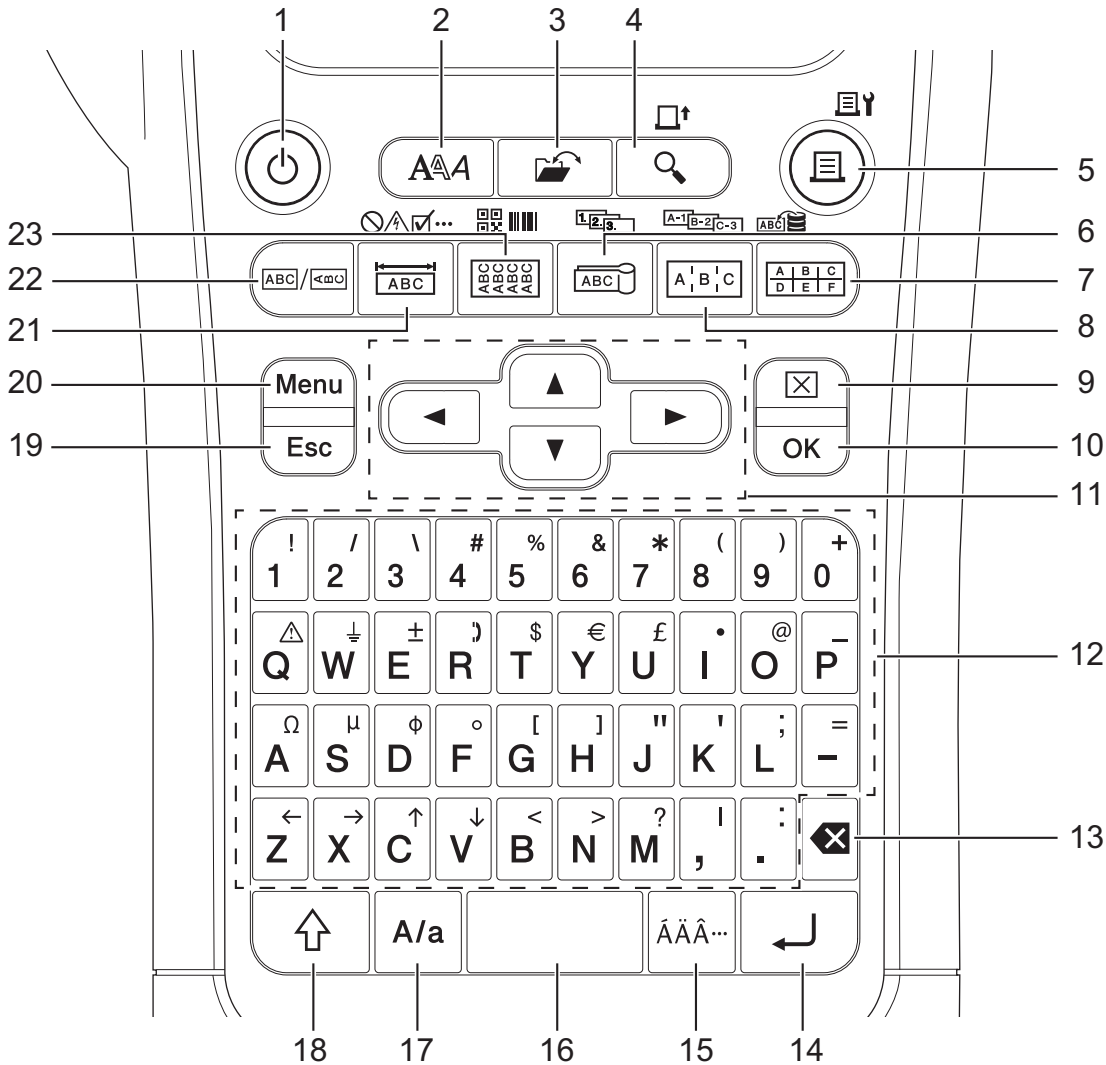
- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Näppäimistön yleiskuvaus

>> PT-E310BT

>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT



1. Virta

Kytke tarratulostimeen virta painamalla tätä painiketta.

2. Tyyli

Painamalla tätä voit määrittää merkistö- ja tarramääritteet.

3. Tiedosto

Painamalla tätä voit noutaa tulostimen muistiin tallennetut tiedot.

4. Esikatselu/Syötä

Paina tätä, jos haluat nähdä tarran kuvan ennen tulostamista.

Voit syöttää nauhaa painamalla kerran **Vaihto**-näppäintä ja painamalla sitten **Esikatselu-/Syötä**-näppäintä.

5. Tulosta/Tulostusasetukset

Tulosta painamalla tätä.

Voit määrittää tulostusasetukset painamalla kerran **Vaihto**-näppäintä ja painamalla sitten **Tulosta/Tulostusasetukset**-näppäintä.

6. Kaapelimerkintä/Sarjoita

Painamalla tätä voit luoda kaapelimerkintätarroja.

Luo sarjoitettuja tarroja painamalla **Vaihto**-näppäintä kerran ja painamalla sitten **Kaapelimerkintä-/Sarjoita**-näppäintä.

7. Pikayhdistyslohko/Tietokanta

Painamalla tätä voit luoda tarroja pikayhdistämislohkoihin, joihin on piirretty enintään kaksi viivaa.

Voit luoda tarroja käyttämällä ladatussa tietokannassa olevia valittuja tietueita painamalla kerran **Vaihto**-näppäintä ja painamalla sitten **Pikayhdistyslohko-/Tietokanta**-näppäintä.

8. Yhdistyspaneeli/Edistynyt sarjoitus

Painamalla tätä voit luoda yksi- ja monirivisiä tarroja yhdistämispaneelin porttiryhmää varten.

Luo edistyneitä sarjoitettuja tarroja painamalla **Vaihto**-näppäintä kerran ja painamalla sitten **Yhdistyspaneeli-/Edistynyt sarjoitus**-näppäintä.

9. Tyhjennä

Tyhjennä kaikki teksti- ja muotoiluasetukset painamalla tätä.

10. OK

Valitse näytössä näkyvä vaihtoehto painamalla tästä.

11. Kohdistin

Siirrä kohdistinta nuolen suuntaan painamalla tätä.

12. Kirjaimet

Kirjoita kirjaimia tai numeroja painamalla tätä.

Voit kirjoittaa isoja kirjaimia ja symboleita käyttämällä näitä näppäimiä yhdessä **Isot kirjaimet**-näppäimen kanssa.

13. Askelpalautin

Voit poistaa minkä tahansa merkin kohdistimen vasemmalta puolelta painamalla tätä.

14. Rivinvaihto

Painamalla tätä voit syöttää uuden rivin tekstiä syötettäessä.

Jos valitset Yleinen tila -tilan tarrasovelluksen tyypiksi ja haluat kirjoittaa uuden tekstilohkon, paina **Vaihto**-näppäintä ja sitten **Rivinvaihto**-näppäintä.

15. Aksenttimerkki

Painamalla tätä voit lisätä aksenttimerkin.

16. Väilyönti

Lisää tyhjä väli painamalla tätä.

Tämän painaminen palauttaa oletusarvon.

17. Isot kirjaimet

Painamalla tätä otat isojen kirjainten tilan käyttöön tai poistat sen käytöstä.

18. Vaihto

Painamalla tätä voit syöttää näppäimeen merkityn symbolin.

19. Esc

Peruuta nykyinen toiminto painamalla tätä.

20. Menu (Valikko)

Valitse toimintovalikko painamalla tätä.

21. Etulevy/Symboli

Painamalla tätä voit luoda tarroja etulevyihin, nimikyltteihin ja yksittäisten porttien merkkaamiseen.

Valitse symboli symbolivalikosta painamalla kerran **Vaihto**-näppäintä ja painamalla sitten **Etulevy-/Symboli**-näppäintä.

22. Yleinen

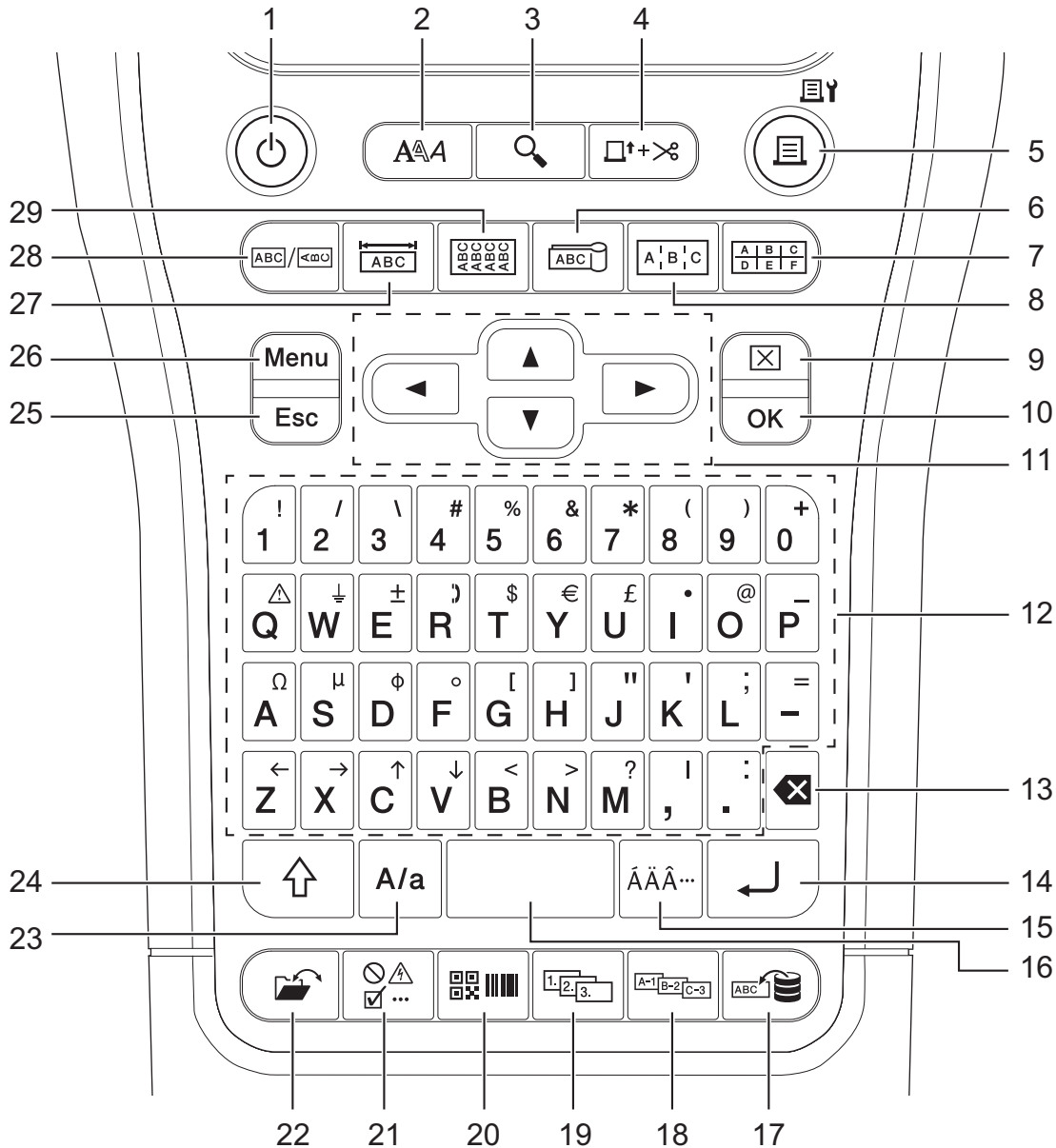
Painamalla tätä voit luoda yleiskäyttötarroja.

23. Kaapelitarra/Viivakoodi

Painamalla tätä voit luoda tarroja, jotka voidaan kääriä kaapelin tai johdon ympärille.

Avaa Viivakoodiasetukset-näyttö painamalla **Vaihto**-näppäintä kerran ja painamalla sitten **Kaapelitarra-/Viivakoodi**-näppäintä.

PT-E510/PT-E560BT



1. Virta

Kytke tarratulostimeen virta painamalla tätä painiketta.

2. Tyyli

Painamalla tätä voit määrittää merkistö- ja tarramääritteet.

3. Esikatselu

Paina tätä, jos haluat nähdä tarran kuvan ennen tulostamista.

4. Syötä&leikkaa

Painamalla tätä voit syöttää 22,7 mm tyhjää nauhaa ja leikata nauhan sen jälkeen.

5. Tulosta/Tulostusasetukset

Tulosta painamalla tätä.

Voit määrittää tulostusasetukset painamalla kerran **Vaihto**-näppäintä ja painamalla sitten **Tulosta/Tulostusasetukset**-näppäintä.

6. Kaapelimerkintä

Painamalla tätä voit luoda kaapelimerkintätarroja.

7. Pikayhdistyslohko

Painamalla tätä voit luoda tarroja pikayhdistyslohkoihin, joihin on vedetty enintään kolme johtoa.

8. Yhdistyspaneeli

Painamalla tätä voit luoda yksi- ja monirivisiä tarroja yhdistämispaneelin porttiryhmiä varten.

9. Tyhjennä

Tyhjennä kaikki teksti- ja muotoiluasetukset painamalla tätä.

10. OK

Valitse näytössä näkyvä vaihtoehto painamalla tästä.

11. Kohdistin

Siirrä kohdistinta nuolen suuntaan painamalla tätä.

12. Kirjaimet

Kirjoita kirjaimia tai numeroja painamalla tätä.

Voit kirjoittaa isoja kirjaimia ja symboleita käyttämällä näitä näppäimiä yhdessä **Isot kirjaimet**-näppäimen kanssa.

13. Askelpalautin

Voit poistaa minkä tahansa merkin kohdistimen vasemmalta puolelta painamalla tätä.

14. Rivinvaihto

Painamalla tätä voit syöttää uuden rivin tekstiä syötettäessä.

Jos valitset Yleinen tila -tilan tarrasovelluksen tyypiksi ja haluat kirjoittaa uuden tekstilohkon, paina **Vaihto**-näppäintä ja sitten **Rivinvaihto**-näppäintä.

15. Aksenttimerkki

Painamalla tätä voit lisätä aksenttimerkin.

16. Välilyönti

Lisää tyhjä väli painamalla tätä.

Tämän painaminen palauttaa oletusarvon.

17. Tietokanta

Painamalla tätä voit käyttää ladatussa tietokannassa olevaa valittua tietuealuetta tarrojen luontiin.

18. Edistynyt sarjoitus

Painamalla tätä voit luoda edistyneitä sarjoitettuja tarroja.

19. Sarjoita

Painamalla tätä voit luoda sarjoitettuja tarroja.

20. Viivakoodi

Avaa Viivakoodiasetukset-näyttö painamalla tätä.

21. Symboli

Valitse ja lisää symboli symbolivalikosta painamalla tätä.

22. Tiedosto

Painamalla tätä voit noutaa tulostimen muistiin tallennetut tiedot.

23. Isot kirjaimet

Painamalla tätä otat isojen kirjainten tilan käyttöön tai poistat sen käytöstä.

24. Vaihto

Painamalla tätä voit syöttää näppäimeen merkityn symbolin.

25. Esc

Peruuta nykyinen toiminto painamalla tätä.

26. Menu (Valikko)

Valitse toimintovalikko painamalla tätä.

27. Etulevy

Painamalla tätä voit luoda tarroja etulevyihin, nimikyltteihin ja yksittäisten porttien merkkäamiseen.

28. Yleinen

Painamalla tätä voit luoda yleiskäyttötarroja.

29. Kaapelitarra

Painamalla tätä voit luoda tarroja, jotka voidaan kääriä kaapelin tai johdon ympärille.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)
-

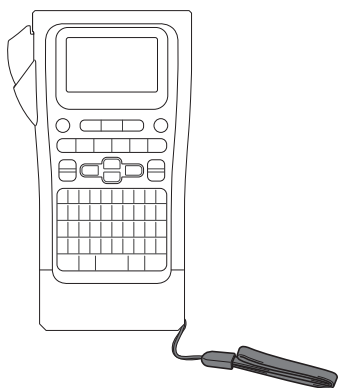
Tukihihnan kiinnittäminen

>> PT-E310BT

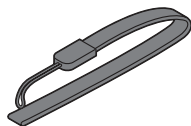
>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT

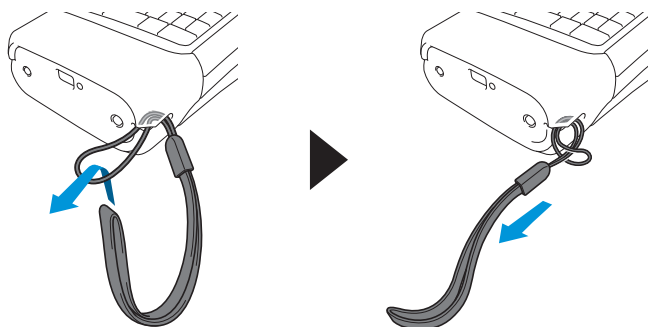
Nämä ohjeet kuvaavat, kuinka tukihhna kiinnitetään pohjaan joko tarratulostimen vasemmalle tai oikealle puolelle.



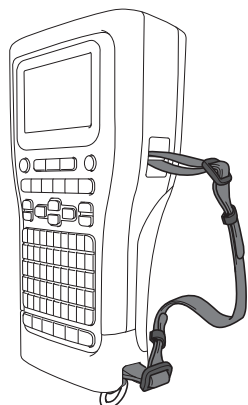
1. Varmista, että sinulla on tarratulostimesi mukana toimitettu tukihhna.



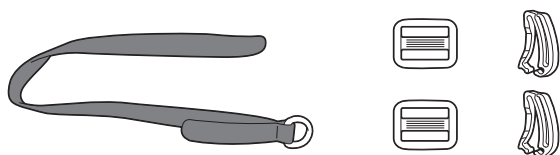
2. Kiinnitä tukihhna tulostimen pohjassa olevaan vasempaan tai oikeaan hihnan reikään kuvan mukaisesti.



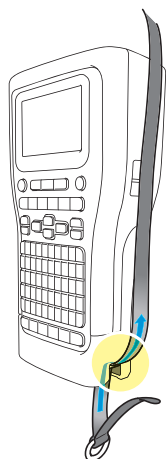
Näissä ohjeissa kerrotaan, kuinka tukihihna kiinnitetään tarratulostimen oikealle puolelle, jotta voit pitää siitä kiinni oikealla kädelläsi. Voit myös kiinnittää tukihinnan tarratulostimen vasemmalle puolelle ja pitää siitä kiinni vasemmalla kädelläsi.



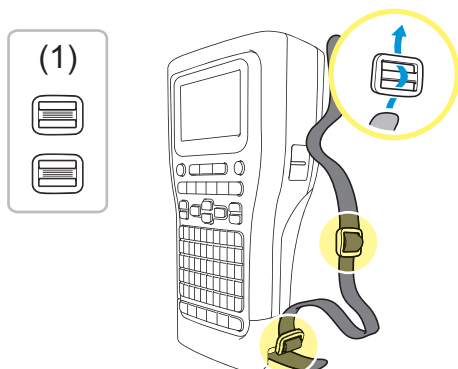
1. Varmista, että sinulla on tukihihna, soljet ja klipsit, jotka on toimitettu tarratulostimen mukana.



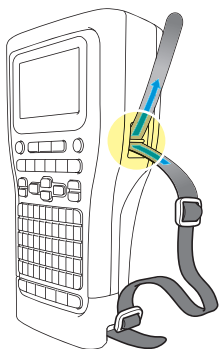
2. Pujota tukihihna tarratulostimen pohjassa olevan reiän läpi kuvan osoittamalla tavalla.



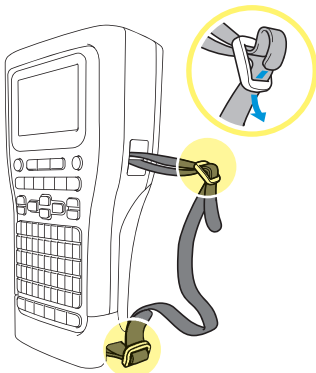
3. Kiinnitä soljet (1) tukihintaan kahteen kohtaan kuvan osoittamalla tavalla.



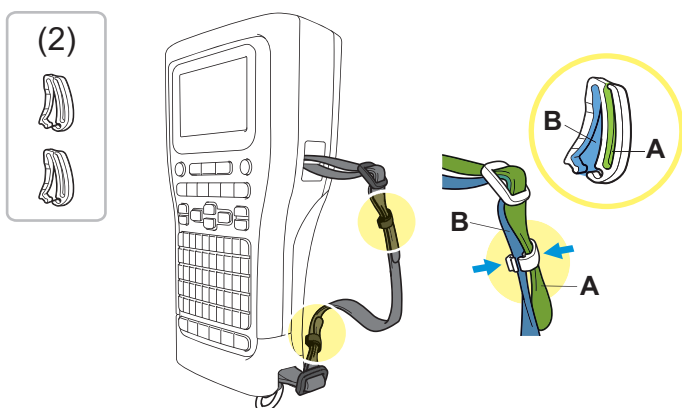
4. Pujota tukihihna tarratulostimen sivulla olevan reiän läpi kuvan osoittamalla tavalla.



5. Pujota tukihihnan päät jokaiseen solkeen (1), jonka kiinnitit vaiheessa 3.



6. Kiinnitä hihnan klipsit (2) lähelle tukihhnojen päitä kuvan osoittamalla tavalla ja sulje sitten klipsit painamalla reunoja lujasti.



✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

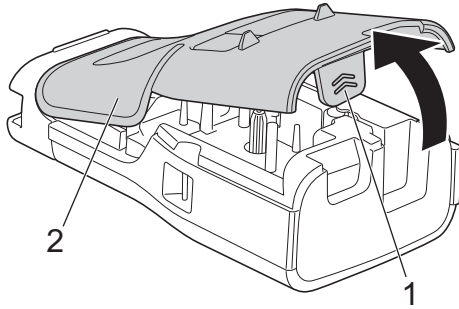
- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Litiumioniakun asentaminen

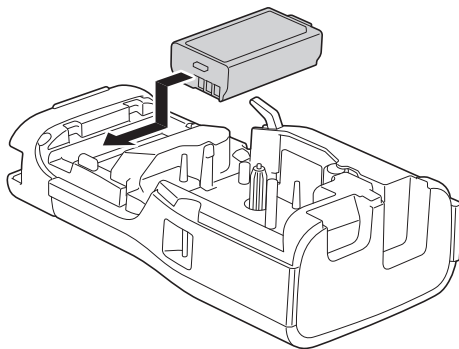
TÄRKEÄÄ

Kun tarratulostin irrotetaan ulkoisesta virtälähteestä, suosittelemme, että litiumioniakku on asennettuna tarratulostimeen. Näin suojaat tiedostojasi ja varmistat tarratulostimen muistin sisällön säilymisen.

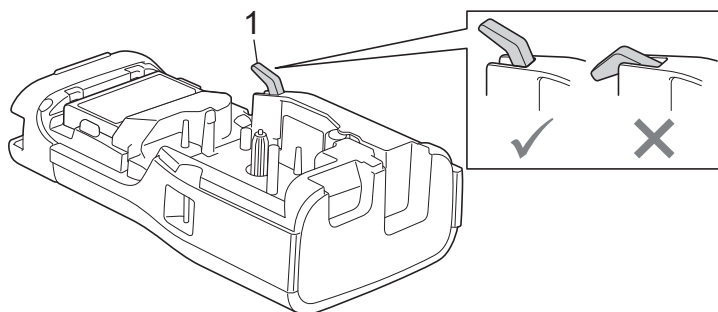
1. Varmista, että tarratulostimen virta on katkaistu.
2. Aseta tulostin tasaiselle pinnalle etupuoli alaspäin. Paina kannen salpaa (1) ja irrota takakansi (2).



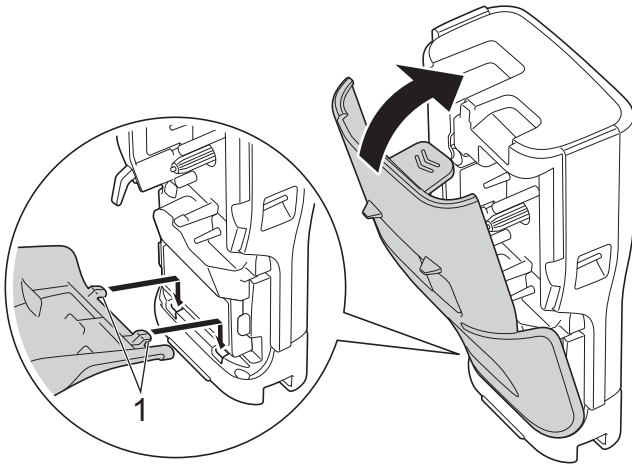
3. Asenna litiumioniakku nuolen osoittamalla tavalla.



4. Varmista, että vapautusvipu (1) on nostettuna kuvan mukaisesti.




5. Varmista, että takakannen koukut (1) on asetettu oikein, ja sulje sitten takakansi.

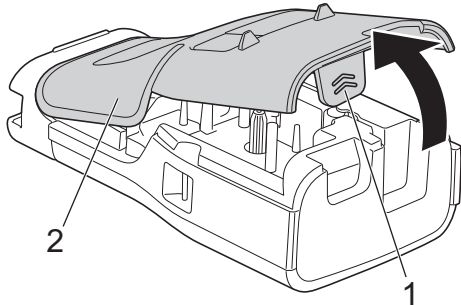


Aiheeseen liittyviä tietoja

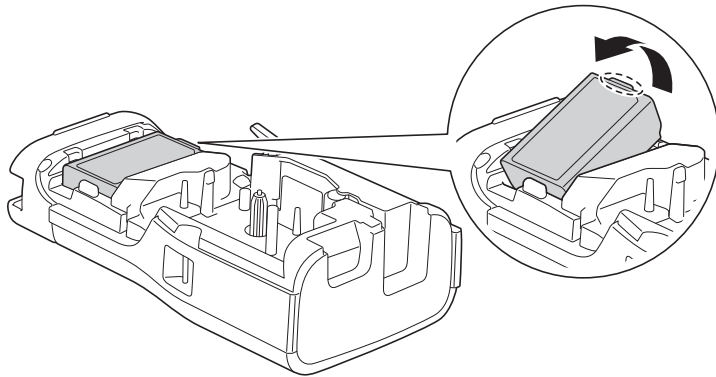
- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)
- [Litiumioniakun poistaminen](#)

Litiumioniakun poistaminen

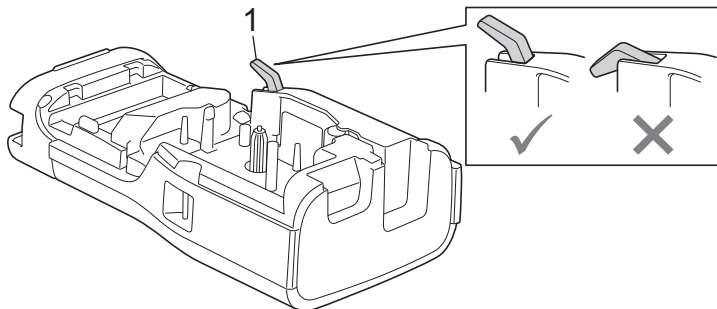
1. Varmista, että tarratulostimen virta on katkaistu. Jos tarratulostimeen on kytketty virta, sammuta sen virta painamalla pitkään .
2. Aseta tulostin tasaiselle pinnalle etupuoli alaspäin. Paina kannen salpaa (1) ja irrota takakansi (2).



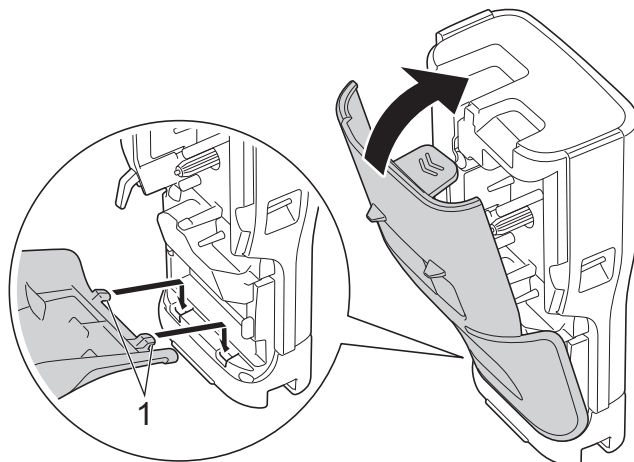
3. Irrota litiumioniakku nuolen osoittamalla tavalla.



4. Varmista, että vapautusvipu (1) on nostettuna kuvan mukaisesti.



5. Varmista, että takakannen koukut (1) on asetettu oikein, ja sulje sitten takakansi.





Aiheeseen liittyviä tietoja

- Litiumioniakun asentaminen
-

Tarratulostimen liittäminen ulkoiseen virtalähteeseen

TÄRKEÄÄ

ÄLÄ irrota tarratulostinta ulkoisesta virtalähteestä, jos käytät sitä ilman akkua. Näin suojaat tarratulostimen muistia ja varmistat sen varmuuskopioinnin.

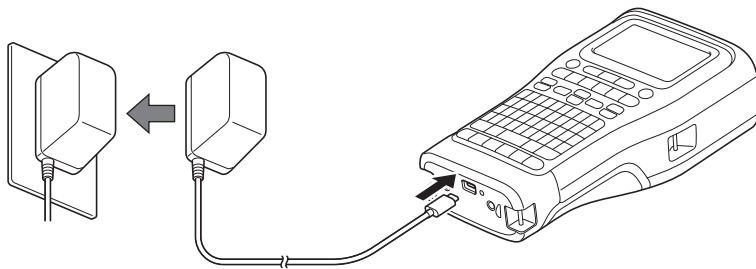
- >> Liittäminen pistorasiaan käyttäen USB Type-C -verkkolaitetta (lisävaruste)
- >> Yhdistäminen tietokoneeseen USB Type-C -kaapelilla
- >> Yhdistäminen USB-laturiin USB Type-C -kaapelilla

Liittäminen pistorasiaan käyttäen USB Type-C -verkkolaitetta (lisävaruste)



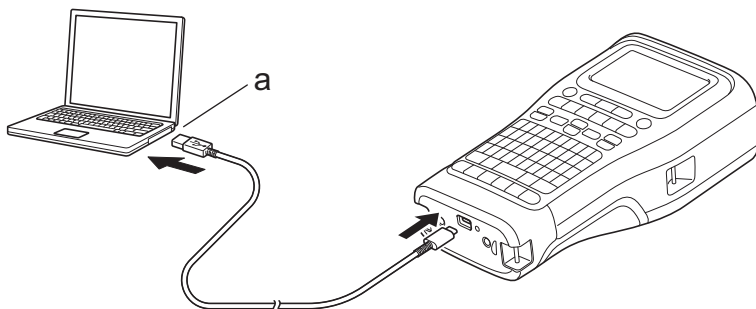
- USB Type-C -verkkolaite on lisävaruste.
- Suosittelemme käyttämään Brotherin USB Type-C -verkkolaitetta korkean suorituskyvyn varmistamiseksi. Tämä verkkolaite on suunniteltu tämän Brother-laitteen jännite- ja virtavaatimusten mukaisesti.

1. Kytke USB Type-C -verkkolaite tarratulostimeen.
2. Kytke verkkolaitteen pistoke läheiseen pistorasiaan (AC 100 - 240 V, 50/60 Hz).



Yhdistäminen tietokoneeseen USB Type-C -kaapelilla

1. Varmista, että tietokoneeseen on kytketty virta.
2. Yhdistä tarratulostin tietokoneeseen USB Type-C -kaapelilla (sisältyy pakkaukseen).



- a. Tietokoneen USB-portti
5 V DC, vähintään 0,5 A

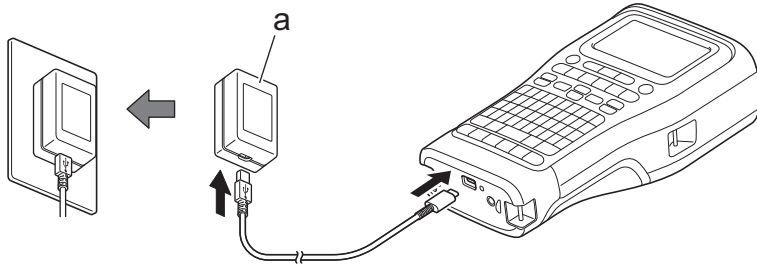


Tarrojen tulostamista varten on asennettava litiumioniakku ja tulostin on liitettävä ulkoiseen virtalähteeseen.

Yhdistäminen USB-laturiin USB Type-C -kaapelilla

1. Kytke USB-kaapeli tarratulostimeen.

2. Liitä USB-kaapeli USB-laturiin (ei sisälly toimitukseen) ja kytke laturi virtalähteeseen.



- a. USB-laturi (ei sisälly toimitukseen)
5 V DC, vähintään 0,5 A



Tarrojen tulostamista varten on asennettava litiumioniakku ja tulostin on liitettävä ulkoiseen virtalähteeseen.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)
-

Litiumioniakun lataaminen

- >> [Vihjeitä litiumioniakun käyttämiseen](#)
- >> [Litiumioniakun lataaminen](#)
- >> [Litiumioniakun lataamisen lopettaminen](#)

Vihjeitä litiumioniakun käyttämiseen

Lataa litiumioniakku täyteen ennen käyttöä.



- Lataa litiumioniakku ympäristössä, jonka lämpötila on 10 - 35 °C, tai muuten akku ei lataudu.
- Litiumioniakun heikentymisen estämiseksi latausta ei tapahdu, kun jäljellä oleva akun varaus on riittävä, vaikka ulkoinen virtalähde olisi kytketty.

Näin voit varmistaa, että litiumioniakkusi tarjoaa parhaan mahdollisen suorituskyvyn niin pitkään kuin mahdollista:

- Älä käytä tai säilytä litiumioniakkua sijainnissa, jossa se altistuu erittäin matalille tai korkeille lämpötiloille, sillä sen lataus voi tällöin vähentyä nopeammin.
- Irrota litiumioniakku tarratulostimesta, jos säilytät sitä pitkiä aikoja.
- Säilytä litiumioniakkuja viileässä kuivassa paikassa suoralta auringonvalolta suojattuna.
- Lataa litiumioniakku kuuden kuukauden välein, jos sitä säilytetään pitkiä aikoja käyttämättömänä.

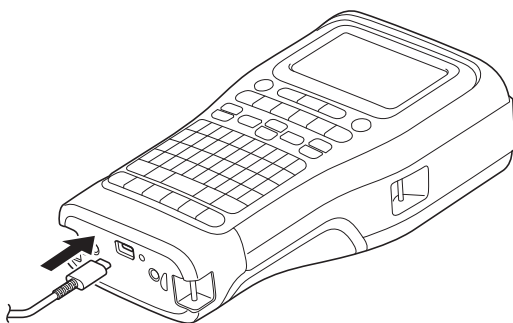
Litiumioniakun lataaminen

Lataa litiumioniakku heti tarratulostimen käyttöönoton jälkeen.

1. Katkaise tarratulostimesta virta.
2. Varmista, että litiumioniakku on asennettu oikein.
3. Tee jokin seuraavista:
 - Kytke tarratulostin pistorasiaan USB Type-C -verkkolaitteen avulla.
 - Käytä USB Type-C -kaapelia tarratulostimen liittämiseen tietokoneeseesi tai yhteensopivaan USB-laturiin.



- USB Type-C -verkkolaite ei sisälly tuotteen toimitukseen.
- USB Type-C -kaapelin avulla lataaminen kestää pidempään kuin USB Type-C -verkkolaitteella.
- USB-laturin pitää olla vähintään 5 V:n, 0,5 A:n laturi.



Kun akku on ladattu täyteen, merkkivalo sammuu.

4. Irrota tulostin virtalähteestä.



- Kun käytetään erikoispaperia, lataa litiumioniakkua kolmen tunnin ajan, jotta akku latautuu täyteen.
- ÄLÄ irrota litiumioniakkua, kun käytät tarratulostinta USB-liitännän kautta (USB Type-C -kaapeli tai USB Type-C -verkkolaite). Silloin tarratulostin voi sammua odottamatta.

Litiumioniakun lataamisen lopettaminen

Voit lopettaa litiumioniakun lataamisen irrottamalla tarratulostimen virtalähteestä.

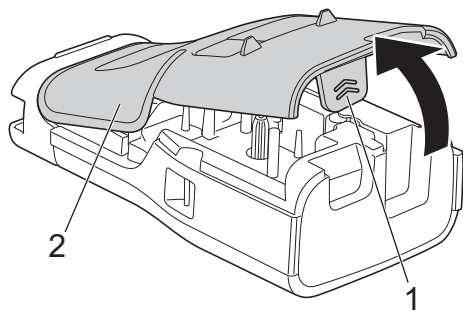


Aiheeseen liittyviä tietoja

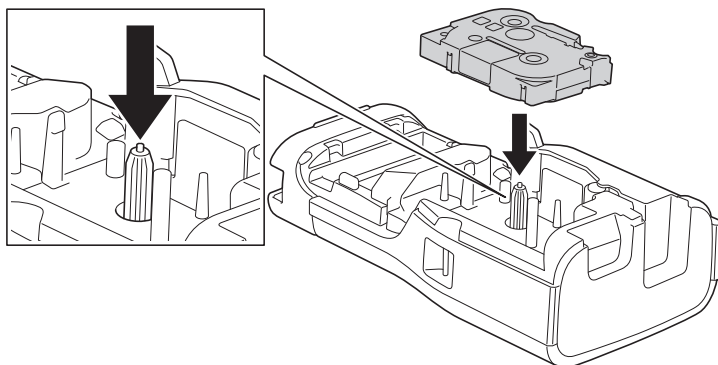
- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)
-

Tarranauhakasetin asettaminen

1. Aseta tulostin tasaiselle pinnalle etupuoli alaspäin. Paina kannen salpaa (1) ja irrota takakansi (2).



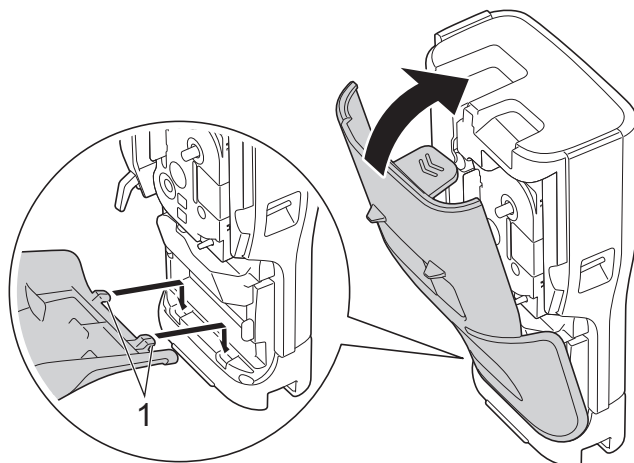
2. Aseta tarranauhakasetti kuvan esittämällä tavalla.



TÄRKEÄÄ

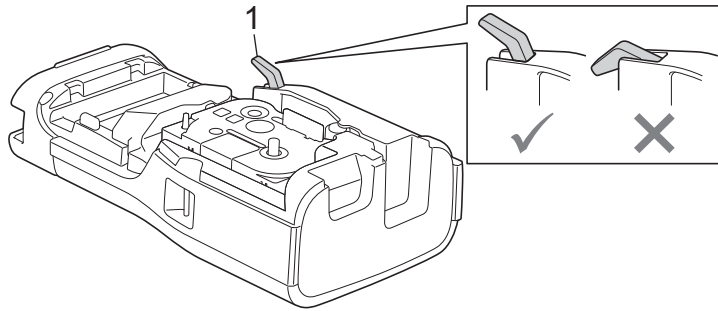
Kun asetat tarranauhakasettia, varmista, että nauha ei tartu tulostuspäähän. Vältä nauhan tai värinauhan vahingoittuminen asettamalla tarranauhakasetti vaakasuuntaisesti.

3. Varmista, että takakannen koukut (1) on asetettu oikein, ja sulje sitten takakansi.







Jos et voi sulkea takakantta, varmista, että vapautusvipu (1) on nostettuna kuvan osoittamalla tavalla. Jos näin ei ole, nosta vapautusvipua ja yritä sitten uudelleen.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Tarratulostimen kytkeminen päälle / pois päältä

1. Jos haluat kytkeä virran tarratulostimeen, paina pitkään -painiketta.
2. Kytke tarratulostin pois päältä painamalla pitkään -painiketta.

Voit säästää virtaa ja sammuttaa tarratulostimen automaattisesti tietyn ajan kuluttua käyttämällä automaattista virrankatkaisutoimintoa.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Liittyvät aiheet:

- [Automaattisen virrankatkaisun ajan asettaminen](#)
- [Määrytykset](#)

Kielen asettaminen

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Kieli], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse kielesi painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)
-

Mittayksiköiden asettaminen

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Yksikkö], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [tuuma] tai [mm], ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)
-

Automaattisen virrankatkaisun ajan asettaminen

Tarratulostimessa on virransäästötoiminto, joka katkaisee tulostimen virran automaattisesti, jos mitään näppäintä ei paineta tietyn ajan kuluessa tietyissä käyttötilanteissa. Huolimatta siitä, käytätkö verkkolaitetta vai akkuja, voit muuttaa automaattisen virran katkaisun aikaa.

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina **▲** tai **▼**, jolloin näyttöön tulee [Autom. virrankatkaisu], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse haluamasi asetukset painamalla **▲**, **▼**, **◀** tai **▶** ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
USB-laturi	Pois, 10 min, 20 min, 30 min, 40 min, 50 min, 1 h, 2 h, 4 h, 8 h, 12 h
Litiumioniakku	Pois, 10 min, 20 min, 30 min, 40 min, 50 min, 1 h

4. Paina **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Bluetoothin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Vastaavat mallit: PT-E310BT/PT-E560BT

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Bluetooth], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Bluetooth (Päälle/Pois)], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲- tai ▼-painiketta valitaksesi [Päälle]- tai [Pois]-asetuksen. Paina sitten **OK**-painiketta.

Kun valitset [Päälle], Bluetooth-kuvake näkyy nestekidenäytössä.



Kytke Bluetoothin automaattinen uudelleenyhdistämistila käyttöön, kun yhdistät tarratulostimen mobiililaitteeseesi.



Aiheeseen liittyviä tietoja



- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

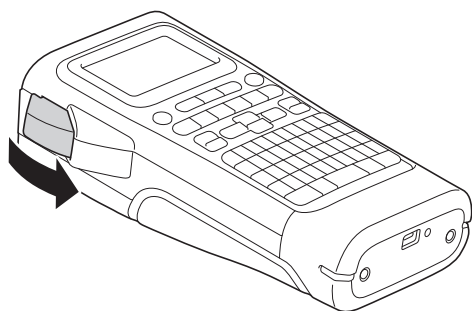
Nauhan syöttäminen

>> PT-E310BT


>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT

1. Voit syöttää nauhaa painamalla  ja sitten .
2. Leikkaa nauha painamalla nauhaleikkurin vipua alas nuolen osoittamalla tavalla.



PT-E510/PT-E560BT

1. Voit syöttää nauhaa painamalla .
2. Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista painamalla ▲ tai ▼:

Asetus	Kuvaus
Syötä&leikkaa	Syötä nauhaa ja leikkaa se automaattisesti valitsemalla tämä.
Vain syötä	Syötä nauhaa mutta älä leikkaa sitä valitsemalla tämä. Suositellaan, kun käytetään silittettäviä kangasnauhoja, jotka tulee leikata saksilla.

3. Paina **OK**-painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Nestekidenäytön kontrastin säätäminen

Nestekidenäytön kontrastin oletusasetus on [0].

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Näytön kontrasti], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Painamalla ▲ tai ▼ valitse asetus, [-2 - +2], ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)
-

Taustavalon sytyttäminen ja sammuttaminen

Säästä virtaa sammuttamalla taustavalo.

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Taustavalo], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse haluamasi asetukset painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
USB-laturi	1 min, 5 min, 10 min, Pois
Litiumioniakku	10 s, 30 s, 1 min, Pois

HUOMAUTUS

- Taustavalo sammuu automaattisesti, jos tulostin on käyttämättä määrittämäsi ajanjakson ajan.
- Taustavalo sammuu tulostamisen ajaksi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

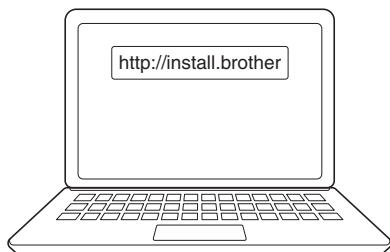
Ohjelmiston asentaminen

- Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen tietokoneeseen (Windows)
- Tarratulostimen kytkeminen tietokoneeseen

Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen tietokoneeseen (Windows)

Jos haluat tulostaa Windows-tietokoneestasi, asenna tulostinohjain ja Brother P-touch Editor tietokoneeseesi.

1. Avaa haluamasi verkkoselain ja kirjoita install.brother osoiteriville.



2. Lataa ohjelmiston/dokumentaation asennusohjelma napsauttamalla **Lataus**-painiketta.
3. Siirry tietokoneesi **Lataukset**-kansioon, kaksoisnapsauta ladattua asennustiedostoa ja noudata näyttöön tulevia ohjeita.

HUOMAUTUS

(PT-E310BT/PT-E560BT)

- Muista ottaa Bluetooth käyttöön tietokoneellasi.
- Paina tarratulostimessa Bluetooth-laiteparin muodostuspainiketta, kun vahvistat tunnuskoodin.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ohjelmiston asentaminen](#)
 - [Saatavilla olevat sovellukset](#)

Saatavilla olevat sovellukset

Windows

Sovellus	Ominaisuudet
P-touch Editor	Ohjelmalla voit suunnitella ja tulostaa mukautettuja tarroja käyttäen ohjelmaan sisältyviä piirustustyökaluja, erilaisia fontti- ja tekstityylejä, tuoda kuvia ja lisätä viivakoodeja. Voit myös siirtää malleja ja muita tietoja tarratulostimeen.
P-touch Transfer Manager ¹	Tämän avulla voit siirtää malleja sekä muita tietoja tarratulostimeen ja tallentaa tietojesi varmuuskopioita tietokoneelle. Tämä sovellus on asennettava käyttäen P-touch Editor 5.4:ää, joka saattaa olla käytössäsi olevan P-touch Editorin vanhempi versio. Lataa P-touch Editor 5.4 etsimällä sopiva Usein kysytyt kysymykset ja vianmääritys -vinkki osoitteesta support.brother.com .
P-touch Update Software ¹	Päivittää ohjelmiston ja laiteohjelmiston uusimpaan versioon ja mahdollistaa mallien siirtämisen tarratulostimeen.

¹ Käytettävissä vain USB-liitännän kautta.

Mac

Sovellus	Ominaisuudet
P-touch Editor	Ohjelmalla voit suunnitella ja tulostaa mukautettuja tarroja käyttäen ohjelmaan sisältyviä piirustustyökaluja, erilaisia fontti- ja tekstityylejä, tuoda kuvia ja lisätä viivakoodeja.
Transfer Express ¹	Päivittää laiteohjelmiston uusimpaan versioon.

¹ Käytettävissä vain USB-liitännän kautta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

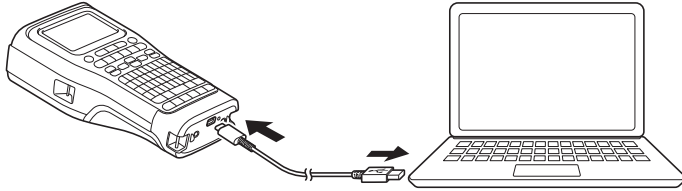
- [Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen tietokoneeseen \(Windows\)](#)

Tarratulostimen kytkeminen tietokoneeseen

- [Tarratulostimen yhdistäminen tietokoneeseen USB Type-C -kaapelilla](#)

Tarratulostimen yhdistäminen tietokoneeseen USB Type-C -kaapelilla

1. Varmista, että tarratulostimen virta on katkaistu, ennen kuin kytket USB Type-C -kaapelin.
2. Kytke USB Type-C -kaapeli tarratulostimen USB-porttiin ja sitten tietokoneeseen.



3. Kytke virta tarratulostimeen.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen kytkeminen tietokoneeseen](#)

Tarrojen muokkaus

- Tekstin lisääminen tarraan
- Uuden tekstirivin lisääminen tarraan
- Uuden tekstilohkon lisääminen tarraan
- Kohdistimen siirtäminen
- Tekstin poistaminen
- Symbolien syöttäminen
- Aksenttimerkin sisältävien kirjainten syöttäminen
- Merkkimääritteiden asettaminen
- Kehysten asettaminen
- Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen
- Viivakooditarrojen luonti
- Sarjoitettujen tarrojen luominen

Tekstin lisääminen tarraan

Kirjoita haluamasi teksti tai symbolit (aakkosnumeerisia merkkejä, mukaan lukien välilyönnit ja välimerkit).

HUOMAUTUS

Voit tulostaa vinoviivallisen nollamerkin seuraavasti:

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Käytä viivallista nollaa], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲- tai ▼-painiketta valitaksesi [Päälle]- tai [Pois]-asetuksen. Paina sitten **OK**-painiketta.

Tulostetussa tarrassa: [Päälle]



Tulostetussa tarrassa: [Pois]



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen muokkaus](#)

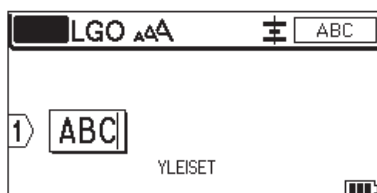
Uuden tekstirivin lisääminen tarraan

Voit lisätä tarraasi useita rivejä käyttämäsi nauhatyyppin mukaan. Lisää tietoa ➤ [Liittyvät aiheet](#)

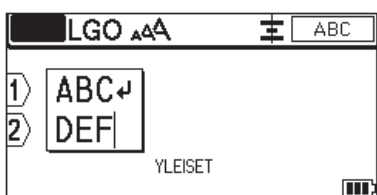
1. Kun olet kirjoittanut ensimmäisen tekstirivin, varmista, että kohdistin on nykyisen rivin lopussa.

2. Paina -painiketta toisen rivin luomiseksi.

Rivi 1



Rivi 2



Tulostetun tarran tulos



Rivejä enintään	Nauhan leveys
7 riviä (PT-E510/PT-E560BT)	24 mm
5 riviä	18 mm
3 riviä	12 mm
2 riviä	9 mm 6 mm
1 rivi	3,5 mm

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen muokkaus](#)

Liittyvät aiheet:

- [Määritykset](#)

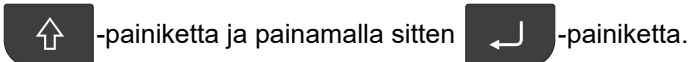
Uuden tekstilohkon lisääminen tarraan

Voit tulostaa tarroja, joissa on useita erillisiä tekstiosioita, lisäämällä enintään 99 erilaista tekstilohkoa samaan tarraan.

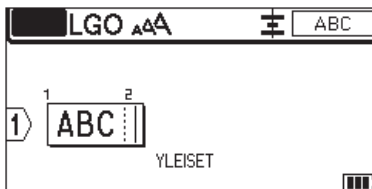


Tämä ominaisuus on käytettävissä vain "YLEINEN"-tarrasovellustyyppin tapauksessa.

Voit lisätä uuden lohkon, joka on tekstiä tai tyhjiä rivejä, nykyisen tekstisi oikealle puolelle painamalla pitkään



Kohdistin siirtyy uuden lohkon alkuun.



Voit muuttaa tekstilohkon merkkimääritteitä noudattamalla tekstirivin merkkimääritteiden muuttamisohjeita.
➤➤ [Aiheeseen liittyviä tietoja](#)

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja



- [Tarrojen muokkaus](#)

Liittyvät aiheet:

- [Merkkimääritteiden käyttäminen tekstiriviin](#)

Kohdistimen siirtäminen

Jos haluat siirtää kohdistinta tarrassa, tee jokin seuraavista:

- Siirrä kohdistinta yksi merkkiväli tai rivi kerrallaan painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶.
- Aseta kohdistin nykyisen rivin tai lohkon alkuun tai loppuun painamalla  ja paina sitten ◀ tai ▶.
- Aseta kohdistin tarran alkuun tai loppuun tai edellisen tai seuraavan lohkon alkuun painamalla  ja paina sitten ▲ tai ▼.
- Lisää tekstiä olemassa olevalle riville asettamalla kohdistin sen merkin oikealle puolelle, jota haluat muokata, ja lisää sitten teksti.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen muokkaus](#)

Liittyvät aiheet:

- [Uuden tekstirivin lisääminen tarraan](#)
- [Uuden tekstilohkon lisääminen tarraan](#)

Tekstin poistaminen

>> Yhden merkin poistaminen kerrallaan:


>> Voit poistaa kaikki merkit mutta et muotoiluasetuksia:

>> Kaikkien merkkien ja kaikkien muotoiluasetusten poistaminen:


Yhden merkin poistaminen kerrallaan:

Paina  -painiketta.

Voit poistaa kaikki merkit mutta et muotoiluasetuksia:

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Pelkkä teksti], ja paina sitten **OK**-painiketta.

Kaikkien merkkien ja kaikkien muotoiluasetusten poistaminen:

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Teksti&muotoilu], ja paina sitten **OK**-painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen muokkaus](#)

Symbolien syöttäminen

- [Symbolien syöttäminen symbolitoiminnolla](#)
- [Symbolihistorian asettaminen](#)
- [Symboliasetukset](#)



Symbolien syöttäminen symbolitoiminnolla

Jos haluat nähdä kaikkien symbolien luettelon ►► *Liittyvät aiheet: Symboliasetukset.*


>> [PT-E310BT](#)

>> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Paina  ja paina sitten .
2. Valitse luokka painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse symboli painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.

PT-E510/PT-E560BT

1. Paina  -painiketta.
2. Valitse luokka painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse symboli painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Symbolien syöttäminen](#)

Liittyvät aiheet:

- [Symboliasetukset](#)

Symbolihistorian asettaminen

Symbolihistoriaan voi tallentaa äskettäin käytettyjä symboleja. Symbolihistoria-ominaisuuden asetus on oletusarvoisesti [Päälle].

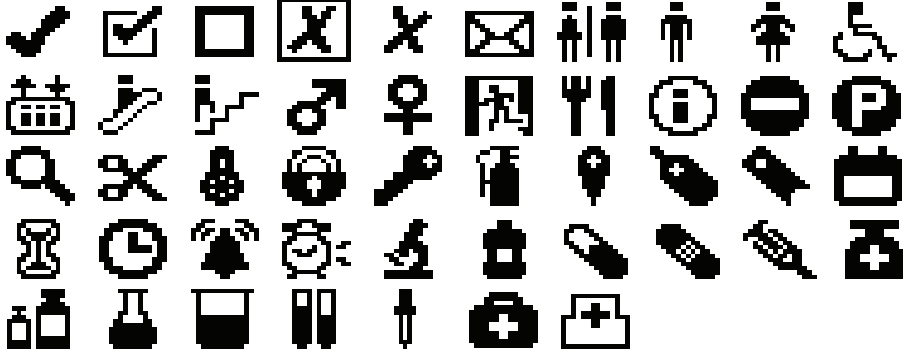
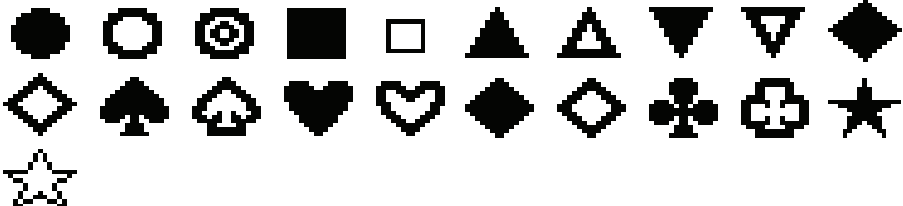
1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Symbolihistoria], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Päälle]- tai [Pois]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Symbolien syöttäminen](#)


Luokka	Symbolit
Sähkö 1	
Sähkö 2	
Turvallisuus	
Kielletty	

Luokka	Symbolit
Merkit	
Kuvakirjoit.	

 **Aiheeseen liittyviä tietoja**

- [Symbolien syöttäminen](#)

Aksenttimerkin sisältävien kirjainten syöttäminen

1. Kirjoita haluamasi merkki.
2. Paina  -painiketta.
3. Valitse aksenttimerkki painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen muokkaus](#)
 - [Aksenttimerkkien asetukset](#)
-

Aksenttimerkkien asetukset

Nestekidenäyttö pystyy näyttämään aksenttimerkkejä, mutta tämä vaihtelee kielen mukaan.

Kirjain	Kirjaimet, joihin voi liittää aksentin
a	á à â ã ä å ã å ä
A	Á À Â Ã Ä Å Æ Ā Ą Ą Ą
c	ç ċ ċ
C	Ç Ć Ć
d	d' ð đ
D	Ď Đ
e	é è ê ë ě ě ě ě
E	É È Ê Ë Ě Ě Ě Ě
g	ǵ ǵ
G	Ḡ Ḡ
i	í ì î ï ĳ ĳ ĳ
I	Í Ì Î Ï Ĵ Ĵ Ĵ
k	ķ
K	Ḷ
l	ł ł ł ł
L	Ł Ł Ł Ł
n	ñ ñ ñ ñ
N	Ñ Ñ Ñ Ñ
o	ó ò ô ø ö õ œ ö
O	Ó Ò Ô Ø Ö Õ Œ Ő
r	ř ř ř
R	Ř Ř Ř
s	š š š š š
S	Š Š Š Š Š
t	t' t t
T	Ť Ť Ť

Kirjain	Kirjaimet, joihin voi liittää aksentin
u	ú ù û ü ů ū ů
U	Ú Ù Û Ü Ů Ū Ů
y	ý ÿ
Y	Ý Ÿ
z	ž ź ż
Z	Ž Ź Ż



Aiheeseen liittyviä tietoja


- Aksenttimerkin sisältävien kirjainten syöttäminen

Merkkimääritteiden asettaminen

- [Merkkimääritteiden käyttäminen](#)
- [Merkkimääritteiden käyttäminen tekstiriviin](#)
- [Määriteasetusten vaihtoehdot](#)
- [Tyylin automaattisen sovituksen asettaminen](#)

Merkkimääritteiden käyttäminen

Kun muotoilet tekstiäsi, voit esikatsella merkkimääritevalintojasi nestekidenäytössä.

1. Kirjoita haluamasi teksti.
2. Paina -painiketta.
3. Valitse määrite painamalla ▲ tai ▼.
4. Määritä kyseisen määritteen arvo painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja



- [Merkkimääritteiden asettaminen](#)

Liittyvät aiheet:

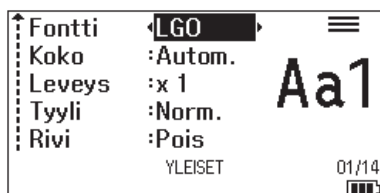
- [Määriteasetusten vaihtoehdot](#)

Merkkimääritteiden käyttäminen tekstiriviin

Jos lisäät tarraasi useita rivejä, voit muotoilla jokaisen tekstirivin eri näköiseksi.


1. Kirjoita tarraan haluamasi tekstirit tai teksti.
2. Siirrä kohdistin sille riville, jonka merkkimääritteitä haluat muuttaa, painamalla ▲ tai ▼.
3. Paina  ja sitten , jos haluat näyttää saatavissa olevat muotoilumääritteet.

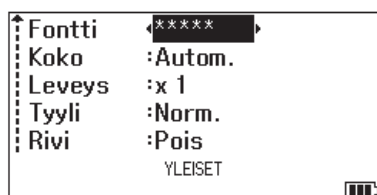
Nestekidenäytön oikeassa yläkulmassa olevat kolme mustaa viivaa tarkoittavat, että käytät nyt määritettä vain kyseiselle riville.



4. Valitse määrite painamalla ▲ tai ▼.
5. Määritä kyseisen määritteen arvo painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.



Kun kullekin riville on asetettu eri määritearvot, arvo näkyy muodossa ***** , kun painat  -painiketta.



✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Merkkimääritteiden asettaminen](#)

Liittyvät aiheet:

- [Määriteasetusten vaihtoehdot](#)

Määriteasetusten vaihtoehdot

Fontti

PT-E310BT

Arvo	Nestekidenäytön viesti	Tulos
Letter Gothic	LGO	A1
Helsinki	HEL	A1
Brussels	BRU	A1
Los Angeles	LA	A1
Atlanta	ATL	A1
Adams	ADM	A1
Sofia	SOF	A1

PT-E510/PT-E560BT

Arvo	Nestekidenäytön viesti	Tulos
Letter Gothic	LGO	A1
Helsinki	HEL	A1
Brussels	BRU	A1
US	US	A1
Los Angeles	LA	A1
San Diego	SGO	A1
Florida	FLO	A1
Calgary	CAL	<i>A1</i>
Belgium	BEL	A1
Atlanta	ATL	A1
Adams	ADM	A1
Brunei	BRN	A1
Sofia	SOF	A1
Saksa	GER	<i>A1</i>

Fonttikoko

Saatavissa olevat koot:

Autom., 6 pt, 9 pt, 12 pt, 18 pt, 24 pt, 36 pt, 42 pt, (PT-E510/PT-E560BT) 48 pt



Kun Autom. on valittuna, teksti säädetään automaattisesti tulostumaan suurimmassa kunkin nauhan leveyden fonttiasetuksissa käytettävissä olevassa koossa.

Leveys

Arvo	Tulos
x 1	A
x 3/2	A
x 2	A
x 1/2	A
x 2/3	A

Fonttityyli

Arvo	Nestekidenäytön viesti	Tulos
Normaali	Norm.	A
Lihavoitu	Lihav.	A
Ääriiviiva	Ääriv.	A
Varjostus	Varjo	A
Kiinteä	Kiinteä	A
Kursivoitu	Kurs.	A
Kursivoitu + lihavoitu	Ku+Lih.	A
Kursivoitu + ääriiviiva	Ku+Äv	A
Kursivoitu + varjo	Ku+Vrj	A
Kursivoitu + kiinteä	Ku+Kiin	A

Viiva

Arvo	Nestekidenäytön viesti	Tulos
Ei	Pois	ABC
Alleviivaus	Allev.	ABC
Yliviivaus (yksi rivi)	Yliv.	ABC
Yliviivaus (kaksi riviä)	2-yliv.	ABC

Tasaus

Arvo	Nestekidenäytön viesti	Tulos
Keskelle	Keski	ABC
Vasemmalle	Vasen	ABC
Oikealle	Oikea	ABC
Tasan	Tasan	A B C




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Merkkimääritteiden asettaminen](#)
-

Tyylin automaattisen sovituksen asettaminen

Voit pienentää tekstin koon tarran pituuteen sopivaksi.

Varmista, että [Koko] on asetettu  -kohdassa arvoon [Autom.] ja että tarran pituus on määritetty, ennen kuin käytät tätä toimintoa.

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tyylin autom. sovitus], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista painamalla ▲ tai ▼:

Asetus	Kuvaus
Tekstin koko	Tekstin kokonaiskoko pienennetään niin, että teksti mahtuu tarran sisään.
Tekstin leveys	Tekstin leveys pienennetään $\times 1/2$ - tai $\times 2/3$ -kokoasetuksen mukaiseksi, jotta se mahtuu tarran sisään. Jos haluat lisätietoja millainen tuloste voi olla ►► Liittyvät aiheet

4. Paina **OK**-painiketta.


✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Merkkimääritteiden asettaminen](#)

Liittyvät aiheet:

- [Määriteasetusten vaihtoehdot](#)

Kehysten asettaminen

1. Paina -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Kehys].
3. Valitse kehys painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen muokkaus](#)
 - [Kehysasetukset](#)
-

Kehysasetukset

Arvo	Nestekidenäytön viesti	Tulos									
Ei	Pois	ABCabc									
Suorakulmio	1	ABCabc									
Lihavoitu suorakulmio	2	ABCabc									
Pyörästetty suorakulmio	3	ABCabc									
Lihavoitu pyörästetty suorakulmio	4	ABCabc									
Pyörästetty suorakulmio 2	5	ABCabc									
Lihavoitu pyörästetty suorakulmio 2	6	ABCabc									
Taulukko	7	<table border="1"><tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr><tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr><tr><td>ABC</td><td>abc</td><td>ABC</td></tr></table>	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC	ABC	abc	ABC
ABC	abc	ABC									
ABC	abc	ABC									
ABC	abc	ABC									



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Kehysten asettaminen](#)

Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen

- [Yleinen tila](#)
- [Etulevytila](#)
- [Kaapelitarratila](#)
- [Lipputarra](#)
- [Yhdistyspaneeli-tila](#)
- [Pikayhdistyslohko](#)
- [Tarrojen luonti käyttämällä erikoisnauhoja kaapelitarroja varten](#)
- [Cross-ID-tarran luonti](#)

Yleinen tila


Luo tarroja yleisiin tarkoituksiin käyttämällä yleistä tilaa.

Vaaka



Pysty



1. Paina -painiketta.
2. Valitse haluamasi asetukset painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
Tarran pituus (PT-E310BT)	Valitse tulostetun tarran pituus. Autom., 25 - 999 mm
Tarran pituus (PT-E510/PT-E560BT)	Valitse tulostetun tarran pituus. Autom., 10 - 999 mm
Suunta	Valitse tekstin suunta (vaaka tai pysty).

3. Kirjoita haluamasi teksti.

4. Paina -painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen](#)

Etulevytila

Luo tunnistetarroja eri etulevyille käyttämällä Etulevy-tilaa. Tässä tilassa tulostettaessa jokainen tekstilohko on samankokoinen ja tasaisin välein.

1 lohko


D-A10

3 lohkoa

D-A10 D-A11 D-A12

1. Paina -painiketta.
2. Valitse haluamasi asetukset painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
Tarran pituus (PT-E310BT)	Valitse tulostetun tarran pituus. 25 - 999 mm
Tarran pituus (PT-E510/PT-E560BT)	Valitse tulostetun tarran pituus. 10 - 999 mm
Lohkoja	Valitse lohkojen lukumäärä (enintään 5 lohkoa).
Suunta	Valitse tekstin suunta (vaaka tai pysty).

3. Kirjoita haluamasi teksti.
4. Paina -painiketta.

Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen](#)

Kaapelitarratila

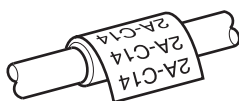
Luo kaapelin tai johdon ympärille käärittäviä tarroja kaapelitarratilassa. Kaapelitarratilassa teksti tulostetaan kuvan osoittamalla tavalla niin, että kääritty tarra voidaan lukea kaikista kulmista.

Mukautettu

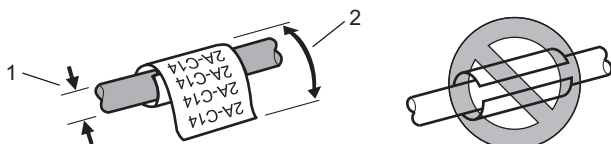
2A-C14
2A-C14
2A-C14
2A-C14
2A-C14
2A-C14
2A-C14

K. 90

2A-C14
2A-C14
2A-C14
2A-C14




- (PT-E310BT) Suosittelemme taipuisan nauhan käyttämistä kaapelitarrojen tulostamiseen. (PT-E510/PT-E560BT) Suosittelemme taipuisan nauhan tai itselaminoituvan nauhan käyttämistä kaapelitarroille.
- Taipuisaa nauhaa ei ole tarkoitettu käytettäväksi sähköeristeenä. Käärittäessä taipuisia tarranauhoja esineiden ympärille kohteen (1) halkaisijan pitää olla vähintään 3 mm. Tarran tai merkintätarran (2) päällekkäin tulevien päiden pituuden on oltava vähintään 5 mm.



1. Paina  -painiketta.
2. Valitse haluamasi asetukset painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
Mittayksikkö	Valitse yksi seuraavista mittayksiköistä: Halk. (mukautettu halkaisija), Pituus (mukautettu pituus), CAT5/6, CAT6A, COAX, AWG, K. 90 (kierretty 90°)
Arvo	Käytävissä olevat arvot vaihtelevat valitsemiesi mittayksiköiden mukaan.
Toisto	Toista kirjoittamasi teksti, jotta se tulostuu niin monta kertaa kuin on tarpeen.
Cross-ID	Valitse tämä asetus, kun luot Cross-ID-tarroja. >> Aiheeseen liittyviä tietoja

3. Kirjoita haluamasi teksti.
4. Paina  -painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

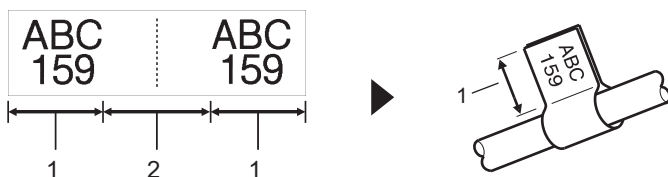
- [Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen](#)

Liittyvät aiheet:

- [Cross-ID-tarran luonti](#)
- [Tarrojen luonti käyttämällä erikoisnauhoja kaapelitarroja varten](#)

Lipputarra



Kaapelimerkintätilassa voit luoda lipputarroja, jotka kääritään kaapelin tai johdon ympärille ja liitetään yhteen niin, että tarran molemmat päät muodostavat merkinnän. Kaapelimerkintätilassa teksti tulostetaan tarran molempiin päihin ja keskelle jätetään tyhjä tila, joka kääritään kaapelin ympärille.




1. Lipun pituus
2. Kaapelin ympärösmitta

Suosittellemme taipuisan nauhan käyttämistä kaapelimerkintätarroihin.

1. Paina  -painiketta.
2. Valitse haluamasi asetukset painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
Asettelu	Valitse haluamasi asettelu:  Sama teksti tulostetaan kuhunkin lohkokon.  Kaksi eri tekstiä tulostetaan kuhunkin lohkokon.
Lipun pituus (PT-E310BT)	Valitse tulosteen merkinnän pituus. 15 - 200 mm
Lipun pituus (PT-E510/PT-E560BT)	Valitse tulosteen merkinnän pituus. 10 - 200 mm
Kaap. halkaisija	Valitse kaapelin halkaisija. 3 - 90 mm
Suunta	Valitse tekstin suunta (vaaka tai pysty).
Cross-ID	Valitse tämä asetus, kun luot Cross-ID-tarroja. >> <i>Aiheeseen liittyviä tietoja</i>

3. Kirjoita haluamasi teksti.
4. Paina  -painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

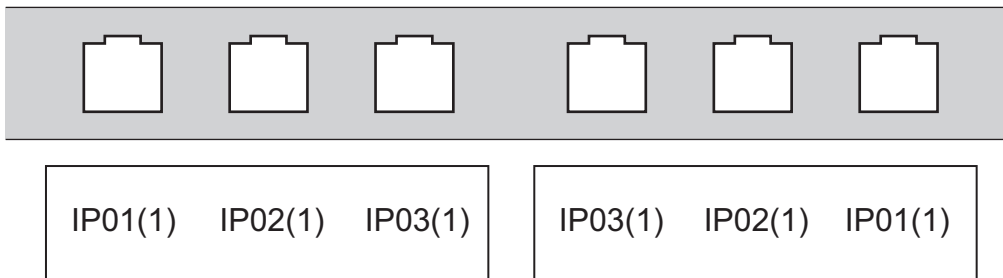
- [Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen](#)


Liittyvät aiheet:

- [Cross-ID-tarran luonti](#)


Yhdistyspaneeli-tila

Yhdistyspaneeli-tilassa luot tarroja paneelin eri lohkojen merkkeämiseen.



1. Paina  -painiketta.
2. Valitse haluamasi asetukset painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
Lohkon pituus	Valitse lohkon pituus. 5 - 300 mm
Lohkoja	Valitse lohkojen lukumäärä (enintään 99 lohkoa).
Erotin	Valitse erottimen asettelu: Merkki, Katkoviiva, Rivi, Lihavoitu, Kehys, Ei mitään
Suunta	Valitse tekstin suunta (0°, 90°, 180°, 270°).
Käänteinen	Tulosta lohkot käänteisessä järjestyksessä.
Lisäasetukset	Säädä lohkon pituuksia erikseen.
Ei marginaaleja	Aseta kunkin tarran kummankin pään marginaaliksi 0 mm.

3. Kirjoita haluamasi teksti.
4. Paina  -painiketta.

Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen](#)

Pikayhdistyslohko

Luo tarroja televiestinnässä usein käytetyn sähköliitännätyyppin merkkaamiseen Pikayhdistyslohko-toiminnolla.

B01	B02	B03	B04	B05	B06
B07	B08	B09	B10	B11	B12

1	4	8	12	16	20	24
25	28	32	36	40	44	48

- (PT-E310BT) Jokaiseen lohkoon voidaan syöttää enintään kaksi riviä.
- (PT-E510/PT-E560BT) Jokaiseen lohkoon voidaan syöttää enintään kolme riviä.

1. Paina -painiketta.

2. Valitse haluamasi asetukset painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
Moduulin leveys	Valitse moduulin leveys. 50 - 300 mm
Lohkon tyyppi	Valitse lohkon tyyppi: 2 paria, 3 paria, 4 paria, 5 paria, Tyhjä
Jakson tyyppi	Valitse jakson tyyppi: Ei mitään, Vaaka, Selkämys
Aloitussarvo	Valitse aloitussarvo (enintään 99999).

3. Kirjoita haluamasi teksti.

4. Paina -painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen](#)

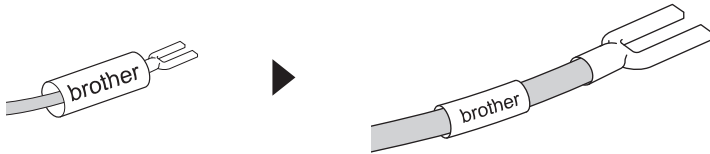
▲ [Koti](#) > [Tarrojen muokkaus](#) > [Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen](#) > [Tarrojen luonti käyttämällä erikoisnauhoja kaapelitarroja varten](#)

Tarrojen luonti käyttämällä erikoisnauhoja kaapelitarroja varten

- [Kutistussukka](#)
- [Itselaminoituva nauha](#)


Kutistussukka

Kun asetat kutistussukkakasetin tulostimeen ja painat sitten mitä tahansa tarranluontisovelluksen tyyppinäppäintä, kutistussukan asetusnäyttö avautuu nestekidenäyttöön.



1. Valitse haluamasi asetukset painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
Tarran pituus	Valitse tulostetun tarran pituus. 25 - 999 mm
Cross-ID	Valitse tämä asetus, kun luot Cross-ID-tarroja. ►► Aiheeseen liittyviä tietoja

2. Kirjoita haluamasi teksti.
3. Paina  -painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti käyttämällä erikoisnauhoja kaapelitarroja varten](#)

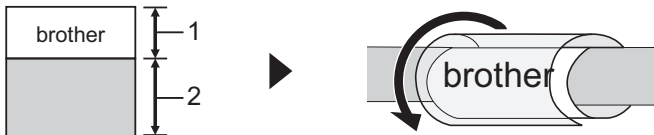
Liittyvät aiheet:

- [Cross-ID-tarran luonti](#)

Itselaminoituva nauha

Vastaavat mallit: PT-E510/PT-E560BT


Kun asetat itselaminoituvan tarranauhakasetin tulostimeen ja painat sitten mitä tahansa tarranluontisovelluksen tyyppiä näppäintä, itselaminoituvan nauhan asetusnäyttö avautuu nestekidenäyttöön.



1. Tulostusalue
2. Laminointialue

1. Valitse haluamasi asetukset painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
Tarran pituus	Valitse tulostetun tarran pituus. 15 - 300 mm
Pystysiirtymä	Säädä tekstin sijaintia pystysuunnassa.
Cross-ID	Valitse tämä asetus, kun luot Cross-ID-tarroja. ►► <i>Aiheeseen liittyviä tietoja</i>

2. Kirjoita haluamasi teksti.
3. Paina  -painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti käyttämällä erikoisnauhoja kaapelitarroja varten](#)

Liittyvät aiheet:

- [Cross-ID-tarran luonti](#)

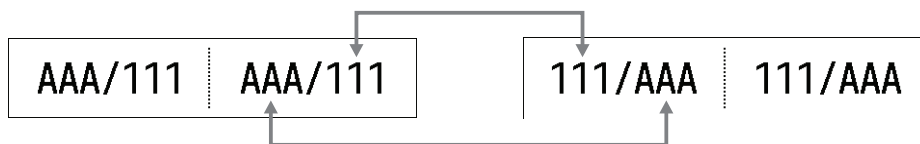
Cross-ID-tarran luonti

Käytä [Cross-ID]-ominaisuutta sellaisten tarrojen tulostamiseen, joissa tekstin järjestys on käänteinen.

- **1-rivinen Cross-ID-tarra**

Kun lisäät käynnistysmerkin ("/" tai " ") tekstiin, tarra tulostetaan käänteisessä järjestyksessä, kuten esimerkissä näkyy.

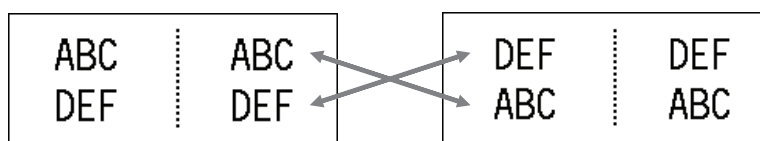
1 rivi (kaapelimerkintätilaa käyttäen)



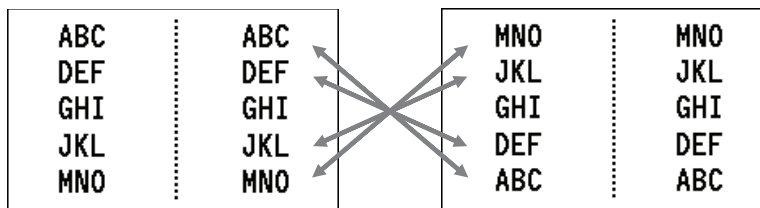
- **Monirivinen Cross-ID-tarra**



Kun kirjoitat useita tekstirivejä, jokainen rivi vaihtuu esimerkkien osoittamalla tavalla.

2 riviä (kaapelimerkintätilaa käyttäen)



5 riviä (kaapelimerkintätilaa käyttäen)




1. Paina  tai .
2. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Cross-ID]-asetuksen.
3. Valitse haluamasi numero painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**.

Asetus	Kuvaus
Pois	Poista Cross-ID-asetukset käytöstä.
Pari	Tulosta useita sarjoitettuja Cross-ID-tarroja jokaisessa parissa.
Ryhmä	Tulosta useita sarjoitettuja Cross-ID-tarroja jokaisessa ryhmässä.



Kun tulostat yhden Cross-ID-tarran, tulostustulos on sama riippumatta siitä, valitsetko [Pari] vai [Ryhmä].

4. Kirjoita haluamasi teksti.
5. Valitse tarvittaessa Sarjoita-asetus.
6. Paina  -painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen](#)

Liittyvät aiheet:

- Sarjoitettujen tarrojen luominen
-

Viivakooditarrojen luonti

- [Viivakoodien luominen ja tulostaminen](#)
- [Viivakoodin ja viivakooditietojen muokkaaminen tai poistaminen](#)

Viivakoodien luominen ja tulostaminen

Tarratulostinta ei ole suunniteltu pelkästään viivakooditarrojen luontia varten. Varmista aina, että viivakoodien lukulaite pystyy lukemaan viivakooditarrat.

Parhaat tulokset saat tulostamalla viivakooditarrat mustalla musteella valkoiselle pohjalle. Jotkin viivakoodien lukulaitteet eivät ehkä pysty lukemaan viivakooditarroja, jotka on luotu käyttäen värillistä nauhaa tai mustetta.

Voit tulostaa enintään viisi viivakoodia yhdelle tarralle.





HUOMAUTUS

- Lisättävien merkkien tai rivien määrä vaihtelee nauhan leveyden mukaan.
- Käytä [Suuri]-asetusta [Leveys]- tai [Koko]-ominaisuudelle aina kun se on mahdollista. Jotkin viivakoodien lukulaitteet eivät ehkä pysty lukemaan viivakooditarroja, jotka on luotu käyttäen [Pieni]-asetusta.
- Suuren viivakooditarramäärän jatkuva tulostus voi ylikuumentaa tulostuspään, mikä saattaa heikentää tulostuslaatua.
- Symbolit ovat käytettävissä CODE39-, CODE128-, CODABAR- ja GS1-128-protokollissa.
- "Varmiste" on käytettävissä CODE39-, I-2/5- ja CODABAR-protokollissa.



>> [PT-E310BT](#)

>> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Paina  ja paina sitten .
2. Valitse määrite painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
Lisää tietoa >> [Aiheeseen liittyviä tietoja](#)
3. Syötä viivakooditiedot.
4. Valitse merkki painamalla  ja paina sitten . Valitse haluamasi merkki painamalla ▲- tai ▼-painiketta ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Paina **OK**-painiketta.

PT-E510/PT-E560BT

1. Paina  -painiketta.
2. Valitse määrite painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
Lisää tietoa >> [Aiheeseen liittyviä tietoja](#)
3. Syötä viivakooditiedot.
4. Valitse merkki painamalla . Valitse haluamasi merkki painamalla ▲- tai ▼-painiketta ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Paina **OK**-painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Viivakooditarrojen luonti](#)
 - [Viivakoodiasetukset](#)

Viivakoodiasetukset

Protokolla	Määrite	Arvo
CODE39, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODA-BAR	Leveys	Pieni, Suuri
	Alle (merkit tulostetaan viivakoodin alle)	Päälle, Pois
	Varmiste	Pois, Päälle (käytettävissä vain protokollille CODE39, I-2/5 ja CODABAR)
QR-koodi	Malli	Malli 1, Malli 2, Micro
	Koko	Pieni, Melko pieni, Keskikok., Melko suuri, Suuri
	ECC-taso	7%, 15%, 25%, 30%
Data Matrix	Malli	Neliö, Suorakulm (suorakulmio)
	Koko	Pieni, Melko pieni, Keskikok., Melko suuri, Suuri

Erikoismerkkien asetukset

CODE39

Erikoismerkki
—
.
(VÄLILYÖNTI)
\$
/
+
%

CODABAR

Erikoismerkki
—
\$
:
/
.

Erikoismerkki
+

CODE128, GS1-128 (UCC / EAN-128), QR-koodi, Data Matrix

Erikoismerkki			
(VÄLILYÖNTI)	!	"	#
\$	%	&	'
()	*	+
,	-	.	/
:	;	<	=
>	?	@	[
\]	^	_
NUL	·	SOH	STX
ETX	EOT	ENQ	ACK
BEL	BS	HT	LF
VT	FF	CR	SO
SI	DLE	DC1	DC2
DC3	DC4	NAK	SYN
ETB	CAN	EM	SUB
ESC	{	FS	
GS	}	RS	~
US	DEL	FNC3 ¹	FNC2 ¹
FNC4 ¹	FNC1 ¹		

¹ Ei ole käytettävissä QR-koodissa tai Data Matrixissa.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Viivakoodien luominen ja tulostaminen](#)

Viivakoodin ja viivakooditietojen muokkaaminen tai poistaminen

- >> [Viivakoodin poistaminen tarrasta](#)
- >> [Viivakooditietojen muokkaaminen](#)



Viivakoodin poistaminen tarrasta

1. Sijoita kohdistin viivakoodin oikealle puolelle tietojensyöttönäytössä.
2. Paina  -painiketta.


Viivakooditietojen muokkaaminen

- >> [PT-E310BT](#)
- >> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Voit muokata viivakoodimääritteitä ja viivakooditietoja sijoittamalla kohdistimen viivakoodin vasemmalle puolelle tietojensyöttönäytössä.
2. Paina  ja paina sitten  .
Viivakoodiasetus-näyttö avautuu nestekidenäyttöön.

PT-E510/PT-E560BT

1. Voit muokata viivakoodimääritteitä ja viivakooditietoja sijoittamalla kohdistimen viivakoodin vasemmalle puolelle tietojensyöttönäytössä.
2. Paina  -painiketta.
Viivakoodiasetus-näyttö avautuu nestekidenäyttöön.

Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Viivakooditarrojen luonti](#)

Sarjoitettujen tarrojen luominen

- [Sarjoitusvaihtoehdot](#)
- [Tarrojen luonti yhdellä sarjoitetulla alueella](#)
- [Tarrojen luonti kahdella sarjoitetulla alueella](#)
- [Edistyneiden sarjoitettujen tarrojen luominen](#)

Sarjoitusvaihtoehdot

Asetus	Kuvaus
Määrä	Valitse luotavien tarrojen määrä.
Lisäysmäärä	Valitse numeron tai kirjaimen lisäysarvo.
Tyyppi	Valitse sarjoituksen tyyppi. Katso lisätietoja jäljempänä olevista esimerkeistä.



- Valitse [Tyyppi]-kohdasta [Norm. / Normaal], [Oktaal.], [Desim / Desimaali] tai [Heksad.].
- [Oktaal.], [Desim / Desimaali] ja [Heksad.] eivät ole saatavilla viivakoodeja varten.
- Asteittaiset muutokset numeroihin tai kirjaimiin valitun [Tyyppi]-asetuksen perusteella:

[Norm. / Normaal]

- 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 ...

- a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z

- A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

[Oktaal.]

0 1 2 3 4 5 6 7 **10** 11 12 13 14 15 16 17 **20** 21 ...

[Desim / Desimaali]

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 **10** 11 12 13 14 15 16 17 18 19 **20** 21 ...

[Heksad.]

- 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 a b c d e f **10** 11 12 13 14 15 16 17 18 19
1a 1b 1c 1d 1e 1f **20** 21...

- 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F **10** 11 12 13 14 15 16 17 18 19
1A 1B 1C 1D 1E 1F **20** 21...



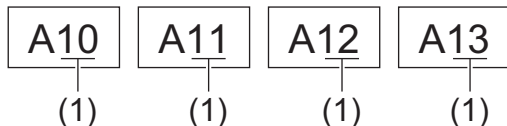
Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Sarjoitettujen tarrojen luominen](#)

Tarrojen luonti yhdellä sarjoitetulla alueella



Luo tarroja yhdellä sarjoitetulla alueella syöttämällä vain yksi kuvioteksti kuvan osoittamalla tavalla.

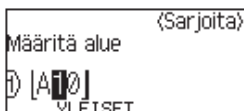
- **Tekstikuvion syöttäminen:** A10
- **Sarjoitettu alue:** (1)
- **Tulostetun tarran tulos:**



- >> PT-E310BT
- >> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT

1. Kirjoita "A10" näppäimistöllä.
2. Paina  ja paina sitten .
3. Aseta kohdistin sarjoitettavan alueen ensimmäisen merkin vasemmalle puolelle ja paina sitten **OK**-painiketta.



4. Painamalla ◀ tai ▶ voit valita alueen viimeisen merkin, jonka haluat sarjoittaa. Paina sen jälkeen **OK**.




5. Määritä seuraavat parametrit (tässä esimerkissä) painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶:
 - Aseta "4" [Määrä]-valikossa.
 - Aseta "1" [Lisäysmäärä]-valikossa.
 - Valitse [Norm.] [Tyyppi]-valikossa.

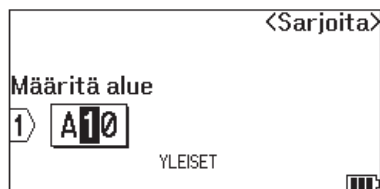
Kun määrität ne kaikki, paina **OK**.

6. Paina  -painiketta.

Voit valita tulostusasetukseksi [Kaikki], [Nykyinen] tai [Alue].

PT-E510/PT-E560BT

1. Kirjoita "A10" näppäimistöllä.
2. Paina  -painiketta.
3. Aseta kohdistin sarjoitettavan alueen ensimmäisen merkin vasemmalle puolelle ja paina sitten **OK**-painiketta.



4. Painamalla ◀ tai ▶ voit valita alueen viimeisen merkin, jonka haluat sarjoittaa. Paina sen jälkeen **OK**.



5. Määritä seuraavat parametrit (tässä esimerkissä) painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶:

- Aseta "4" [Määrä]-valikossa.
- Aseta "1" [Lisäysmäärä]-valikossa.
- Valitse [Normaal] [Tyyppi]-valikossa.

Kun määrität ne kaikki, paina **OK**.

6. Paina  -painiketta.

Voit valita tulostusasetukseksi [Kaikki], [Nykyinen] tai [Alue].



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Sarjotettujen tarrojen luominen](#)

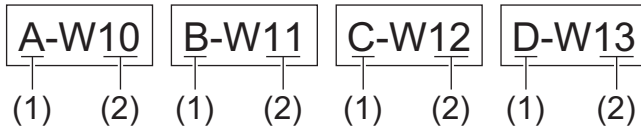
Liittyvät aiheet:

- [Sarjoitusvaihtoehdot](#)

Tarrojen luonti kahdella sarjoitetulla alueella



Luo tarroja kahdella sarjoitetulla alueella syöttämällä kuvioteksti kuvan osoittamalla tavalla.

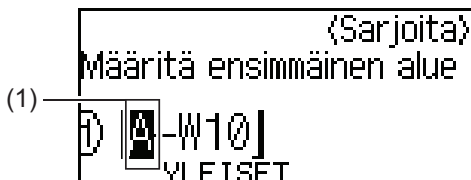
- **Tekstikuvion syöttäminen:** A-W10
- **Sarjoitettu alue:** (1) ja (2)
- **Tulostetun tarran tulos:**



- >> [PT-E310BT](#)
- >> [PT-E510/PT-E560BT](#)


PT-E310BT

1. Kirjoita "A-W10" näppäimistöllä.
2. Paina  ja paina sitten .
3. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Samanaikainen]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Määritä ensimmäinen alue (1), jonka haluat sarjoittaa.
 - a. Aseta kohdistin alueen ensimmäisen merkin vasemmalle puolelle ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - b. Painamalla ◀ tai ▶ voit valita alueen viimeisen merkin. Paina sen jälkeen **OK**.(Tämän esimerkin vaihtoehdon (1) tapauksessa: aseta kohdistin "A":n vasemmalle puolelle ja paina **OK**-painiketta kahdesti, koska ensimmäinen ja viimeinen merkki ovat samat.)




5. Toista edellinen vaihe toisen sarjoitettavan alueen (2) määrittämiseksi.

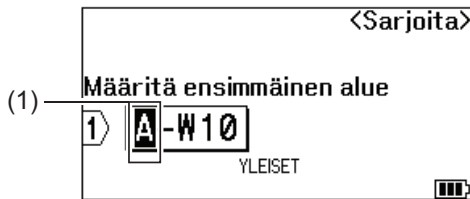


6. Määritä seuraavat parametrit (tässä esimerkissä) painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶:
 - Aseta "4" [Määrä]-valikossa.
 - Aseta "1" [Lisäysmäärä]-valikossa.
 - Valitse [Norm.] [Tyyppi]-valikossa.Kun määrität ne kaikki, paina **OK**.
7. Paina  -painiketta.

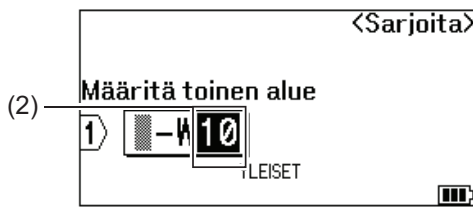
Voit valita tulostusasetukseksi [Kaikki], [Nykyinen] tai [Alue].


PT-E510/PT-E560BT

1. Kirjoita "A-W10" näppäimistöllä.
2. Paina  -painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Samanaikainen]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Määritä ensimmäinen alue (1), jonka haluat sarjoittaa.
 - a. Aseta kohdistin alueen ensimmäisen merkin vasemmalle puolelle ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - b. Painamalla ◀ tai ▶ voit valita alueen viimeisen merkin. Paina sen jälkeen **OK**.(Tämän esimerkin vaihtoehdon (1) tapauksessa: aseta kohdistin "A":n vasemmalle puolelle ja paina **OK**-painiketta kahdesti, koska ensimmäinen ja viimeinen merkki ovat samat.)



5. Toista edellinen vaihe toisen sarjoitettavan alueen (2) määrittämiseksi.



6. Määritä seuraavat parametrit (tässä esimerkissä) painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶:
 - Aseta "4" [Määrä]-valikossa.
 - Aseta "1" [Lisäysmäärä]-valikossa.
 - Valitse [Normaal] [Tyyppi]-valikossa.Kun määrität ne kaikki, paina **OK**.
7. Paina  -painiketta.

Voit valita tulostusasetukseksi [Kaikki], [Nykyinen] tai [Alue].

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Sarjoitettujen tarrojen luominen](#)

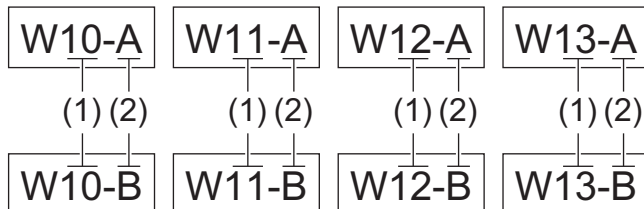
Liittyvät aiheet:

- [Sarjoitusvaihtoehdot](#)

Edistyneiden sarjoitettujen tarrojen luominen



Luo edistyneitä tarroja kahdella sarjoitetulla tarra-alueella syöttämällä tekstikuvio kuvan osoittamalla tavalla.

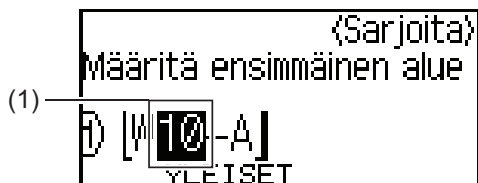
- **Tekstikuvion syöttäminen:** W10-A
- **Sarjoitettu alue:** (1) ja (2)
- **Tulostetun tarran tulos:**



- >> [PT-E310BT](#)
- >> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Kirjoita "W10-A" näppäimistöllä.
2. Paina  ja paina sitten .
3. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Lisäasetukset]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Määritä ensimmäinen alue (1), jonka haluat sarjoittaa, ja valitse sitten ensimmäisen alueen lukumäärä ja lisäysaskel.
 - a. Aseta kohdistin alueen ensimmäisen merkin vasemmalle puolelle ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - b. Painamalla ◀ tai ▶ voit valita alueen viimeisen merkin. Paina sen jälkeen **OK**.



- c. Määritä seuraavat parametrit (tässä esimerkissä) painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶:
 - Aseta "4" [Määrä]-valikossa.
 - Aseta "1" [Lisäysmäärä]-valikossa.
 - Valitse [Norm.] [Tyyppi]-valikossa.Kun määrität ne kaikki, paina **OK**.
5. Määritä toinen alue (2), jonka haluat sarjoittaa, ja valitse sitten toisen alueen lukumäärä ja lisäysaskel.
 - a. Aseta kohdistin alueen ensimmäisen merkin vasemmalle puolelle ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - b. Painamalla ◀ tai ▶ voit valita alueen viimeisen merkin. Paina sen jälkeen **OK**.(Tämän esimerkin vaihtoehdon (2) tapauksessa: aseta kohdistin "A":n vasemmalle puolelle ja paina **OK**-painiketta kahdesti, koska ensimmäinen ja viimeinen merkki ovat samat.)



c. Määritä seuraavat parametrit (tässä esimerkissä) painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶:


- Aseta "2" [Määrä]-valikossa.
 - Aseta "1" [Lisäysmäärä]-valikossa.
 - Valitse [Norm.] [Tyyppi]-valikossa.
- Kun määrität ne kaikki, paina **OK**.

6. Paina  -painiketta.

Voit valita tulostusasetukseksi [Kaikki], [Nykyinen] tai [Alue].

PT-E510/PT-E560BT

1. Kirjoita "W10-A" näppäimistöllä.

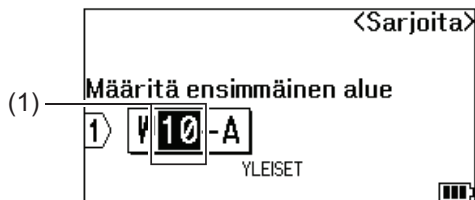
2. Paina  -painiketta.

3. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Lisäasetukset]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.

4. Määritä ensimmäinen alue (1), jonka haluat sarjoittaa, ja valitse sitten ensimmäisen alueen lukumäärä ja lisäysaskel.

a. Aseta kohdistin alueen ensimmäisen merkin vasemmalle puolelle ja paina sitten **OK**-painiketta.

b. Painamalla ◀ tai ▶ voit valita alueen viimeisen merkin. Paina sen jälkeen **OK**.



c. Määritä seuraavat parametrit (tässä esimerkissä) painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶:

- Aseta "4" [Määrä]-valikossa.
 - Aseta "1" [Lisäysmäärä]-valikossa.
 - Valitse [Normaal] [Tyyppi]-valikossa.
- Kun määrität ne kaikki, paina **OK**.

5. Määritä toinen alue (2), jonka haluat sarjoittaa, ja valitse sitten toisen alueen lukumäärä ja lisäysaskel.

a. Aseta kohdistin alueen ensimmäisen merkin vasemmalle puolelle ja paina sitten **OK**-painiketta.

b. Painamalla ◀ tai ▶ voit valita alueen viimeisen merkin. Paina sen jälkeen **OK**.

(Tämän esimerkin vaihtoehdon (2) tapauksessa: aseta kohdistin "A":n vasemmalle puolelle ja paina **OK**-painiketta kahdesti, koska ensimmäinen ja viimeinen merkki ovat samat.)



c. Määritä seuraavat parametrit (tässä esimerkissä) painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶:

- Aseta "2" [Määrä]-valikossa.
 - Aseta "1" [Lisäysmäärä]-valikossa.
 - Valitse [Normaal] [Tyyppi]-valikossa.
- Kun määrität ne kaikki, paina **OK**.

6. Paina -painiketta.

Voit valita tulostusasetukseksi [Kaikki], [Nykyinen] tai [Alue].



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Sarjoitettujen tarrojen luominen](#)

Liittyvät aiheet:




- [Sarjoitusvaihtoehdot](#)
-

Tulosta tarroja

- [Esikatsele tarroja](#)
- [Tarrojen tulostaminen](#)
- [Leikkausasetuksen valitseminen \(PT-E310BT\)](#)
- [Leikkausasetuksen valitseminen \(PT-E510/PT-E560BT\)](#)
- [Siirrettyjen mallien tulostaminen](#)
- [Siirrettyjen tietokantatietojen tulostaminen](#)

Esikatsela tarroja

Voit esikatsella tarroja ennen tulostusta, jotta ne ovat varmasti oikeanlaisia.

1. Paina  -painiketta.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Vieritä esikatselua vasemmalle, oikealle, ylös tai alas painamalla ◀, ▶, ▲ tai ▼.
 - Paina , kun haluat lähentää ja loitontaa esikatselua.
 - Siirry suoraan vasempaan tai oikeaan reunaan tai ylä- tai alakulmaan painamalla , ◀, ▶, ▲ tai ▼.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tulosta tarroja](#)

Tarrojen tulostaminen

(PT-E310BT) Jos haluat leikata tarran, paina tarratulostimen vasemmassa yläkulmassa olevaa nauhaleikkurin vipua.


- (PT-E310BT) Älä paina leikkurin vipua, kun [Tulostaa... Kopiot]- tai [Nauha syötetään... Odota hetki] -sanoma näkyy nestekidenäytössä, jotta nauha ei vioitu.
- Älä vedä tarraa, kun se tulee ulos nauhan ulostuloraosta. Muuten värinauha tarttuu nauhaan, jolloin nauha ei ole enää käyttökelpoista.
- Älä peitä nauhan ulostulorakoa tulostamisen aikana. Muuten nauha jumittuu.

1. Kun olet luonut tarran, paina .
2. Jos tulostat sarjoitettuja tarroja, määritä tulostettavat tarrat ▲- ja ▼-näppäimillä ja valitsemalla vaihtoehto nestekidenäytöstä.

Asetus	Kuvaus
Kaikki	Tulosta kaikki tarrat.
Nykyinen	Tulosta tarra kohdistimen sijaintiin.
Alue	Määritä ensimmäinen ja viimeinen tulostettava tarra.

3. Voit muuttaa muita tulostusasetuksia painamalla  ja painamalla sitten .

HUOMAUTUS



- Kun tulostat useita tarroja, jokaisen tarran tulostamisen jälkeen tulee näkyviin vahvistussanoma. (PT-E510/PT-E560BT) Voit poistaa tämän vahvistussanomana käytöstä seuraavasti:
 - a. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
 - b. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Leikkaustauko], ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - c. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Pois]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.
- Jos akun varaus loppuu ja tulostustyö pysähtyy, voit jatkaa tulostusta noudattamalla näitä ohjeita (ei ole käytettävissä käytettäessä USB- tai Bluetooth-yhteyttä):
 - a. Lataa akku täyteen, kytke tulostimeen virta ja paina .
 - b. Noudata nestekidenäyttöön tulevia ohjeita, valitse sivualue ja jatka tulostusta.

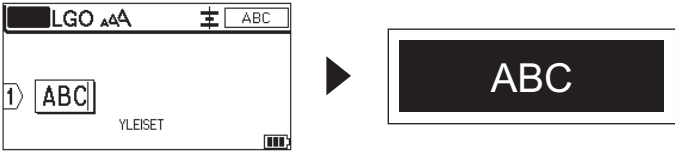
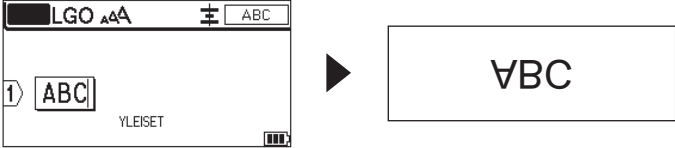


Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tulosta tarroja](#)
 - [Tulostusasetukset](#)

Tulostusasetukset

Voit muuttaa tulostusasetuksia painamalla  ja painamalla sitten .


Asetus	Kuvaus	
Kopiot	Valitse haluamasi kopioiden määrä (1 - 99).	
Sivu	Kaikki	Kun tulostat sarjoitettuja tarroja, tulosta kaikki tarrat.
	Nykyinen	Kun tulostat sarjoitettuja tarroja, tulosta vain tarra, jonka kohdalla kohdistin on.
	Alue	Kun tulostat sarjoitettuja tarroja, määritä ensimmäinen ja viimeinen tulostettava tarra.
Järjestys	Kun tulostat useita kopioita sarjoitetuista tarroista, tulosta ne lajiteltuina tai pinottuina.	
Kääntö	Muuta merkin väri ja taustan väri käänteisiksi tarrassa. 	
Peilikuva	Kun käytät tätä toimintoa, käytä läpinäkyvää nauhaa, jotta tarra voidaan lukea oikein kääntöpuolelta, kun se liimataan lasiin, ikkunoihin tai muihin läpinäkyviin pintoihin. 	

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja




- [Tarrojen tulostaminen](#)

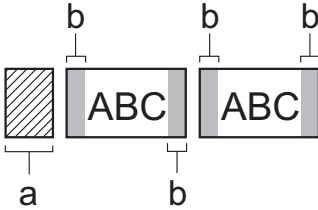
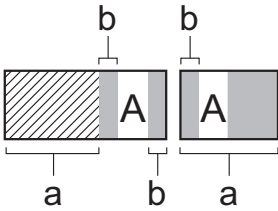
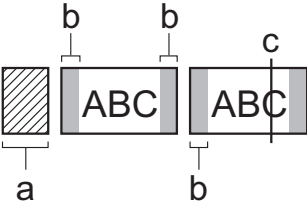
Leikkausasetuksen valitseminen (PT-E310BT)

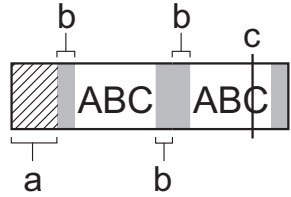
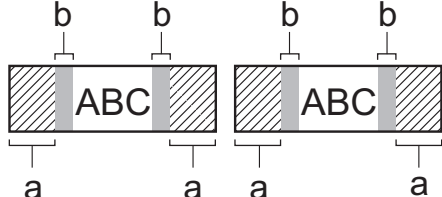
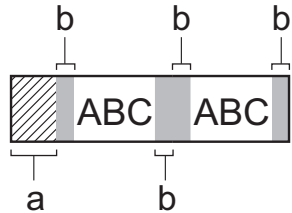
Vastaavat mallit: PT-E310BT

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Leikk. asetus], ja valitse siten haluamasi vaihtoehto painamalla ◀ tai ▶.

Alla olevissa taulukoissa nämä piirroskuvat esittävät *Esimerkki*-sarakkeessa kuvattujen tarrojen osia.

	Tulostusalue
	Marginaali
	Laminaatin marginaali

Asetus	Kuvaus	Esimerkki
Kapea margin.	Nauhaa syötetään ensin 23 mm. Sen jälkeen tulostetaan kukin tarra niin, että tekstiä ennen ja tekstin jälkeen jää 2 mm:n marginaali.	<ul style="list-style-type: none"> • Kun kukin tarran pituus on vähintään noin 23 mm  <ul style="list-style-type: none"> a. Noin 23 mm b. 2 mm <ul style="list-style-type: none"> • Kun kukin tarran pituus on enintään noin 23 mm  <ul style="list-style-type: none"> a. Noin 23 mm b. 2 mm
Ketju	<ul style="list-style-type: none"> • Valitse tämä asetus, kun tulostat useita tarroja käyttäen mahdollisimman pieniä marginaaleja. • Ensin tulostetaan 23 mm:n marginaali. Sen jälkeen tulostetaan kukin tarra niin, että tekstiä ennen ja tekstin jälkeen on 2 mm:n marginaali. • Syötä nauhaa ennen nauhaleikkurin käyttämistä, tai muutoin osa tekstistä saattaa leikkaantua pois. Älä yritä vetää nauhaa, sillä muutoin tarranauhakasetti voi vioittua. 	 <ul style="list-style-type: none"> a. Noin 23 mm b. 2 mm c. Nauhan pysäytyskohta

Asetus	Kuvaus	Esimerkki
Ei leikk.	<ul style="list-style-type: none"> Valitse tämä asetus, kun tulostat useita kappioita tarrasta tai kun käytät kutistussukkaa tai muita nauhoja, joita ei voi leikata nauhaleikkurilla ja jotka on sen sijaan leikatava saksilla. Syötä nauhaa ennen nauhaleikkurin käyttämistä, tai muutoin osa tekstistä saattaa leikkaantua pois. Älä yritä vetää nauhaa, sillä muutoin tarranauhakasetti voi vioittua. Kun käytät nauhaa, jota ei voi leikata nauhaleikkurilla, poista tarranauhakasetti tulostamisen jälkeen ja leikkaa nauha saksilla. 	 <p>a. Noin 23 mm b. 2 mm c. Nauhan pysäytyskohta</p>
Leveä marg.	Kokonaismarginaali (laminaatin marginaali + tarran marginaali) on 25 mm kummallakin puolella tarraa.	 <p>a. Noin 23 mm b. 2 mm</p>
Erik.-nauha	<ul style="list-style-type: none"> Valitse tämä asetus, kun käytät erikoisnauhaa. Kun käytät silitettäviä kangasnauhoja tai kutistussukkaa, valitse Erik.-nauha Leikk. asetus-kohdasta ennen tulostamista. Poista tulostuksen jälkeen tarranauhakasetti tarratulostimesta ja leikkaa nauha saksilla. 	 <p>a. Noin 23 mm b. 2 mm</p>

3. Paina **OK**-painiketta.



- Kun leikkausasetukseksi on määritetty [Ei leikk.] tai [Ketju], leikkauskohta asetetaan tulostusalueen keskelle viimeisen tarran tulostamisen jälkeen. Kun [Aloit. syöttö?] tulee näkyviin nestekidenäyttöön, syötä nauhaa painamalla **OK**-painiketta. Voit palata tekstinsyöttönäyttöön painamalla **Esc**-painiketta.
- Kun leikkausasetukseksi on asetettu [Leveä marg.], [Kapea margin.] tai [Ketju], [Leikkaa nauha tai jatka painamalla Enter.] -sanoma tulee näkyviin tulostuksen jälkeen ja tarratulostin siirtyy leikkaustaukotilaan.












Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tulosta tarroja](#)

Leikkausasetuksen valitseminen (PT-E510/PT-E560BT)

Vastaavat mallit: PT-E510/PT-E560BT


1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Leikk.asetus]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse haluamasi toiminto painamalla ▲ tai ▼.

Ei	Esimerkki	Poikkileikkaus	Leikkaus puoleenväliin	Ketju
1		Ei	Kyllä	Ei
2		Kyllä	Kyllä	Ei
3		Ei	Ei	Ei
4		Kyllä	Ei	Ei
5	 1. Nauhan pysäytyskohta	Ei	Kyllä	Kyllä
6	 1. Nauhan pysäytyskohta	Kyllä	Kyllä	Kyllä
7	 1. Nauhan pysäytyskohta	Ei	Ei	Kyllä
8	 1. Nauhan pysäytyskohta	Kyllä	Ei	Kyllä
9		Erikoisnauhalle		

4. Paina **OK**-painiketta.



- Ketju-asetus ei syötä eikä leikkaa nauhaa, kun viimeinen tarra tulostetaan.

Syötä nauhaa ja leikkaa se painamalla .

- Leikkaus puoleenväliin -asetus ei ole käytettävissä käytettäessä silittävää kangasnauhaa, kutistussukkaa tai laminoimattomia nauhoja.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- Tulosta tarroja

Siirrettyjen mallien tulostaminen

Voit siirtää P-touch Editorilla luodut mallit tarratulostimeesi, mukauttaa tekstiä ja tulostaa sitten päivitettyt tarrat.

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Siirretyt mallit], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Näytä tulostettava malli painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tulosta], ja paina sitten **OK**-painiketta.



Jos et ole vielä siirtänyt malleja P-touch Editorista, [Siirretyt mallit] ei ole näkyvissä asetusten luettelossa.

Lisää tietoa >> [Liittyvät aiheet](#)




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tulosta tarroja](#)
 - [Siirrettyjen mallien muokkaaminen ja tulostaminen](#)
 - [Siirrettyjen mallien tulostaminen tietokannasta](#)
 - [Siirretyn mallin poistaminen](#)

Liittyvät aiheet:

- [Mallien siirtäminen tulostimeen tietokoneen avulla \(Windows\)](#)

Siirrettyjen mallien muokkaaminen ja tulostaminen

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Siirretyt mallit], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse muokattava malli painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Muokk. tarraa (ei tall.)], ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Valitse mallissa oleva muokattava objekti painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
6. Muokkaa objektia ja paina sitten **OK**.



Et pysty lisäämään tai poistamaan rivinvaihtoa, kun muokkaat siirrettyä mallia.

7. Voit palata edelliseen näyttöön painamalla **Esc**-näppäintä.
8. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tulosta], ja paina sitten **OK**-painiketta.



Et voi tallentaa siirrettyyn malliin tehtyjä muutoksia.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Siirrettyjen mallien tulostaminen](#)

Siirrettyjen mallien tulostaminen tietokannasta

Voit siirtää P-touch Editorilla luodut tietokannasta linkitetyt mallit tarratulostimeesi, mukauttaa tekstiä ja tulostaa sitten päivitettyt tarrat.

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [*Siirretyt mallit*], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Näytä tulostettava malli painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [*Tulosta tietokannasta*], ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Paina ◀, ▶, ▲ tai ▼ alueen ensimmäisen tulostettavan tietueen valitsemiseksi. Paina sitten **OK**-painiketta.
Ensimmäisen tietueen rivi on korostettuna nestekidenäytössä.
6. Paina ▲ tai ▼ alueen viimeisen tulostettavan tietuerivin valitsemiseksi.
7. Paina **OK**-painiketta.
Mallit tulostetaan.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Siirrettyjen mallien tulostaminen](#)
 - [Tiettyjen tietojen etsiminen tietokannan sisältämästä mallista](#)

Liittyvät aiheet:

- [Mallien siirtäminen tulostimeen tietokoneen avulla \(Windows\)](#)

Tiettyjen tietojen etsiminen tietokannan sisältämästä mallista

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Siirretyt mallit], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Näytä tulostettava malli painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tulosta tietokannasta], ja paina sitten **OK**-painiketta.





Valittu tietokanta näkyy nestekidenäytössä.

5. Kirjoita etsittävät tiedot tai etsittävä nimi.

Kirjoita esimerkiksi "B", jos haluat etsiä kaikki "B"-kirjaimen sisältävät merkkijonot. Kirjoita "BR", jos haluat etsiä kaikki merkkijonot, joissa on "BR".

Kirjoita niin monta kirjainta tai numeroa kuin tarvitaan.



- Jos merkkijono sisältää kirjoittamasi merkin, nestekidenäytön kohdistin liikkuu kyseisen sisällön kohdalle ja korostaa sen. Jos sisältöä ei ole, kohdistin pysyy nykyisessä paikassaan.
- (PT-E310BT) Jos hakemasi merkki sisältyy useisiin tietokannan kenttiin, siirry seuraavaan merkin sisältävään kenttään painamalla  ja paina sitten . Merkki korostetaan kentässä.
- (PT-E510/PT-E560BT) Jos hakemasi merkki sisältyy useisiin tietokannan kenttiin, siirry seuraavaan merkin sisältävään kenttään painamalla . Merkki korostetaan kentässä.
- Paina , jos haluat poistaa viimeisen merkin hakutiedoista. Kohdistin siirtyy seuraavaan jäljellä olevat hakumerkit sisältävään kenttään.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Siirrettyjen mallien tulostaminen tietokannasta](#)

Siirretyn mallin poistaminen

Kun poistat siirretyn mallin, se poistetaan vain tarratulostimestasi. Sitä ei poisteta P-touch Editorista tai tietokannastasi.

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Siirretyt mallit], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse poistettava malli painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Poista], ja paina sitten **OK**-painiketta.
Näyttöön tulee [Poistetaanko?]-sanoma.
5. Paina **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Siirrettyjen mallien tulostaminen](#)

Siirrettyjen tietokantatietojen tulostaminen

Voit siirtää CSV-tiedostoksi muunnetun tietokannan tarratulostimeesi, mukauttaa tekstiä ja tulostaa sitten päivitetyt tarrat.

- Varmista, että tarratulostimeen siirtämääsi tietokantaan ei ole liitetty mallia.
- Tietokannan tiedot tuodaan kuhunkin tarrasovelluksen tyyppiin kullekin tyyppille määritettyjen lohkojen ja tarrojen lukumäärän mukaan.
- Jos valittu tietokanta-alue on suurempi kuin kullekin tarranluontisovelluksen tyyppille määritetty lohkojen ja tarrojen määrä, tietoja tuodaan, kunnes niiden enimmäismäärä saavutetaan.

Alla oleva taulukko esittää tulostustulokset jokaiselle tarranluontisovelluksen tyyppille luotaessa tietokantoja, kuten seuraavissa esimerkeissä.

Esimerkki 1

number	name (1)	type	length	Block No.
1A-B01	AA	a	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	c	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	e	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016

Esimerkki 2

number	name (2)	type	length	Block No.
1A-B01	AA	a	10	#008
1A-B02	AB	b	20	#009
1A-B03	AC	c	30	#010
1A-B04	AD	d	40	#011
1A-B05	AE	e	50	#012
1A-B06	AF	f	60	#013
1A-B07	AG	g	70	#014
1A-B08	AH	h	80	#015
1A-B09	AI	i	90	#016




1,2 Valittu alue tietokannassa

Tarranluontisovelluksen tyyppi	Tietojen tuontipa	Tulostustulos < Esimerkki 1 >	Tulostustulos < Esimerkki 2 >
Yleinen	Kullekin tarralle erikseen	AA AB AC AD	AA a AB b
Etulevy	Kullekin tarralle erikseen	(Kun tarraa kohti on asetettu kaksi lohkoa) AA AB AC AD	(Kun tarraa kohti on asetettu kaksi lohkoa) AA a AB b
Kaapelitarra	Kullekin tarralle erikseen	AAA AAAA AACC AADD	AAA a a a AAAA b b b
Kaapelimerkintä	Kullekin tarralle erikseen	AA AA AB AB	AA AA a a
	Kullekin lohkolle erikseen	AA AB AC AD	AA a AB b
Yhdistyspaneeli	Kullekin lohkolle erikseen	AA AB AC AD AE AF	AA a AB b AC c
Pikayhdistyslohko	Kullekin lohkolle erikseen	AA AB AC AD AE AF AG	AA a AB b AC c AD d



>> PT-E310BT

>> PT-E510/PT-E560BT

PT-E310BT

1. Paina tulostettavan tarranluontisovelluksen tyyppin painiketta.
2. Paina  ja paina sitten .
3. Valitse tulostettava tietokanta painamalla ▲ tai ▼-painiketta ja paina sitten **OK**-painiketta.
Valittu tietokanta näkyy nestekidenäytössä.
4. Paina ◀, ▶, ▲ tai ▼ alueen ensimmäisen tulostettavan tietueen valitsemiseksi. Paina sitten **OK**-painiketta.
5. Paina ◀, ▶, ▲ tai ▼ alueen viimeisen tulostettavan tietueen valitsemiseksi. Paina sitten **OK**-painiketta.
Valitulla alueella olevat tietueet näkyvät korostettuina nestekidenäytössä.
6. Paina  -painiketta.

PT-E510/PT-E560BT

1. Paina tulostettavan tarranluontisovelluksen tyyppin painiketta.
2. Paina  -painiketta.
3. Valitse tulostettava tietokanta painamalla ▲ tai ▼-painiketta ja paina sitten **OK**-painiketta.
Valittu tietokanta näkyy nestekidenäytössä.
4. Paina ◀, ▶, ▲ tai ▼ alueen ensimmäisen tulostettavan tietueen valitsemiseksi. Paina sitten **OK**-painiketta.
5. Paina ◀, ▶, ▲ tai ▼ alueen viimeisen tulostettavan tietueen valitsemiseksi. Paina sitten **OK**-painiketta.
Valitulla alueella olevat tietueet näkyvät korostettuina nestekidenäytössä.
6. Paina  -painiketta.

Aiheeseen liittyviä tietoja

- Tulosta tarroja
 - Siirretyn tietokannan muokkaaminen
 - Siirretyn tietokannan poistaminen

Liittyvät aiheet:



- Tarrojen luonti tarranluontisovelluksen tyyppiä käyttäen
- Mallien siirtäminen tulostimeen tietokoneen avulla (Windows)

Siirretyn tietokannan muokkaaminen

>> [PT-E310BT](#)

>> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT


1. Paina  ja paina sitten .
2. Valitse muokattava tietokanta painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
Valittu tietokanta näkyy nestekidenäytössä.
3. Valitse muokattava solu painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten pitkään **OK**-painiketta.
4. Muokkaa solua ja paina sitten **OK**-painiketta. Peruuta muokkaus painamalla **Esc** ja sitten **OK**.



- Voit lisätä tai poistaa rivinvaihdon.
- Käytettävissä olevien symbolien määrä on rajallinen.
- Jokainen solu voi sisältää enintään viisi riviä.

5. Paina **Esc**-painiketta.
Muutoksesi tietokantaan tallennetaan.

PT-E510/PT-E560BT

1. Paina -painiketta.
2. Valitse muokattava tietokanta painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
Valittu tietokanta näkyy nestekidenäytössä.
3. Valitse muokattava solu painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten pitkään **OK**-painiketta.
4. Muokkaa solua ja paina sitten **OK**-painiketta. Peruuta muokkaus painamalla **Esc** ja sitten **OK**.



- Voit lisätä tai poistaa rivinvaihdon.
- Käytettävissä olevien symbolien määrä on rajallinen.
- Jokainen solu voi sisältää enintään seitsemän riviä.

5. Paina **Esc**-painiketta.
Muutoksesi tietokantaan tallennetaan.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja







- [Siirrettyjen tietokantatietojen tulostaminen](#)
 - [Tiettyjen tietojen etsiminen tietokannasta](#)

Tiettyjen tietojen etsiminen tietokannasta





>> [PT-E310BT](#)

>> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Paina  ja paina sitten .
 2. Valitse tulostettava tietokanta painamalla ▲ tai ▼-painiketta ja paina sitten **OK**-painiketta.
Valittu tietokanta näkyy nestekidenäytössä.
 3. Kirjoita etsittävät tiedot tai etsittävä nimi.
Kirjoita esimerkiksi "B", jos haluat etsiä kaikki "B"-kirjaimen sisältävät merkkijonot. Kirjoita "BR", jos haluat etsiä kaikki merkkijonot, joissa on "BR".
Kirjoita niin monta kirjainta tai numeroa kuin tarvitaan.
-
-  • Jos merkkijono sisältää kirjoittamasi merkin, nestekidenäytön kohdistin liikkuu kyseisen sisällön kohdalle ja korostaa sen. Jos sisältöä ei ole, kohdistin pysyy nykyisessä paikassaan.
- Jos hakemasi merkki sisältyy useisiin tietokannan kenttiin, siirry seuraavaan merkin sisältävään kenttään painamalla  -painiketta ja sitten  -painiketta. Merkki korostetaan kentässä.
- Paina , jos haluat poistaa viimeisen merkin hakutiedoista. Kohdistin siirtyy seuraavaan jäljellä olevat hakumerkit sisältävään kenttään.

PT-E510/PT-E560BT

1. Paina  -painiketta.
 2. Valitse tulostettava tietokanta painamalla ▲ tai ▼-painiketta ja paina sitten **OK**-painiketta.
Valittu tietokanta näkyy nestekidenäytössä.
 3. Kirjoita etsittävät tiedot tai etsittävä nimi.
Kirjoita esimerkiksi "B", jos haluat etsiä kaikki "B"-kirjaimen sisältävät merkkijonot. Kirjoita "BR", jos haluat etsiä kaikki merkkijonot, joissa on "BR".
Kirjoita niin monta kirjainta tai numeroa kuin tarvitaan.
-
-  • Jos merkkijono sisältää kirjoittamasi merkin, nestekidenäytön kohdistin liikkuu kyseisen sisällön kohdalle ja korostaa sen. Jos sisältöä ei ole, kohdistin pysyy nykyisessä paikassaan.
- Jos hakemasi merkki sisältyy useisiin tietokannan kenttiin, siirry seuraavaan merkin sisältävään kenttään painamalla  . Merkki korostetaan kentässä.
- Paina , jos haluat poistaa viimeisen merkin hakutiedoista. Kohdistin siirtyy seuraavaan jäljellä olevat hakumerkit sisältävään kenttään.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja




- [Siirretyn tietokannan muokkaaminen](#)

Siirretyn tietokannan poistaminen



>> [PT-E310BT](#)

>> [PT-E510/PT-E560BT](#)

PT-E310BT

1. Paina  ja paina sitten .
2. Valitse poistettava tietokanta painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten -painiketta.
Näyttöön tulee [Poistetaanko?]-sanoma.
3. Paina **OK**-painiketta.

PT-E510/PT-E560BT

1. Paina -painiketta.
2. Valitse poistettava tietokanta painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten -painiketta.
Näyttöön tulee [Poistetaanko?]-sanoma.
3. Paina **OK**-painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja


- [Siirrettyjen tietokantatietojen tulostaminen](#)

Tiedostomuistin käyttäminen

- Tarratiedoston tallentaminen
- Tallennetun tarratiedoston tulostaminen, avaaminen tai poistaminen

Tarratiedoston tallentaminen

Voit tallentaa enintään 99 tarratiedostoa ja noutaa ne tulostettaviksi myöhemmin. Voit myös muokata ja korvata tallennettuja tarroja.

1. Syötä teksti ja muotoile tarra.
2. Paina  -painiketta.
3. Valitse [Paikalliset tiedostot], jos se tulee näkyviin.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tallenna], ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Valitse tiedosto painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
6. Näppäile tiedoston nimi ja paina sen jälkeen **OK**.

HUOMAUTUS

Tarkista tiedostomuistissa vapaana oleva tila seuraavasti:


- a. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
- b. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Muistin käyttö], ja paina sitten **OK**-painiketta.
- c. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Paikallinen sisältö]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tiedostomuistin käyttäminen](#)

Tallennetun tarratiedoston tulostaminen, avaaminen tai poistaminen

1. Paina  -painiketta.
2. Valitse [Paikalliset tiedostot], jos se tulee näkyviin.
3. Tee jokin seuraavista:

Asetus	Kuvaus
Tulosta	<ol style="list-style-type: none">a. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee <code>Tulosta</code>, ja paina sitten OK-painiketta.b. Valitse tiedosto painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten OK-painiketta.c. Jos valintanäyttö tulee näkyviin, valitse <code>Kaikki</code> tai <code>Alue</code> ja paina sitten OK.
Avaa	<ol style="list-style-type: none">a. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee <code>Avaa</code>, ja paina sitten OK-painiketta.b. Valitse tiedosto painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten OK-painiketta.
Poista	<ol style="list-style-type: none">a. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee <code>Poista</code>, ja paina sitten OK-painiketta.b. Valitse tiedosto painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten OK-painiketta. Näyttöön tulee <code>Poista?</code>-sanoma.c. Paina OK-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tiedostomuistin käyttäminen](#)

Tarrojen luonti ja tulostus tietokoneella

- [Tarrojen luominen ja tulostaminen P-touch Editorilla \(Windows\)](#)
- [Tarrojen luonti ja tulostus P-touch Editorilla \(Mac\)](#)
- [Tarrojen tulostaminen käyttäen tulostinohjainta \(Windows\)](#)

Tarrojen luominen ja tulostaminen P-touch Editorilla (Windows)

Jos haluat käyttää tarratulostinta Windows-tietokoneen kanssa, asenna malliasi vastaava tulostinohjain ja P-touch Editor tietokoneelle.

Saat viimeisimmät ohjain- ja ohjelmistopäivitykset mallisi **Ladattavat tiedostot** -sivulta osoitteessa support.brother.com/downloads.

1. Käynnistä P-touch Editor .

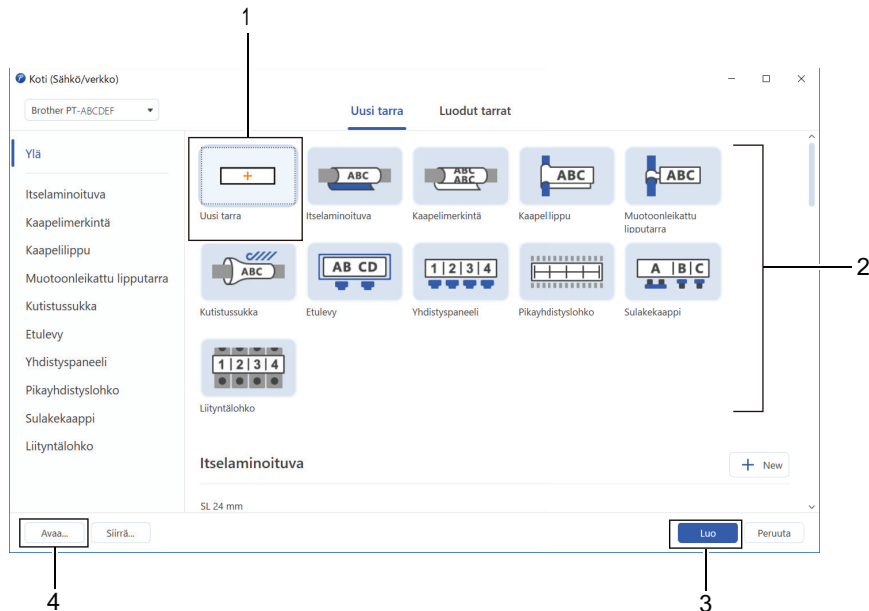
Valitse **Aloita** > **Brother P-touch** > **P-touch Editor** tai kaksoisnapsauta työpöydän **P-touch Editor** -kuvaketta.

*Brother P-touch -kansio on luotu tai sitä ei ole luotu; tämä vaihtelee tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.

2. Varmista, että mallisi nimi on valittuna aloitusnäytössä.

3. Tee jokin seuraavista:

- Luo uusi asettelu napsauttamalla **Uusi tarra** -välilehteä ja **Uusi tarra** -painiketta (1).
- Voit luoda uuden asettelun käyttämällä ennalta määritettyä asettelua napsauttamalla **Uusi tarra** -välilehteä ja luokkainiketta (2), valitsemalla mallin ja napsauttamalla sitten **Luo**-painiketta (3).
- Jos haluat avata aiemmin luodun asettelun, valitse **Avaa** (4).



4. Osoita **Tulosta**-kuvaketta.

5. Valitse haluamasi tulostusasetukset ja napsauta sitten **Tulosta**.



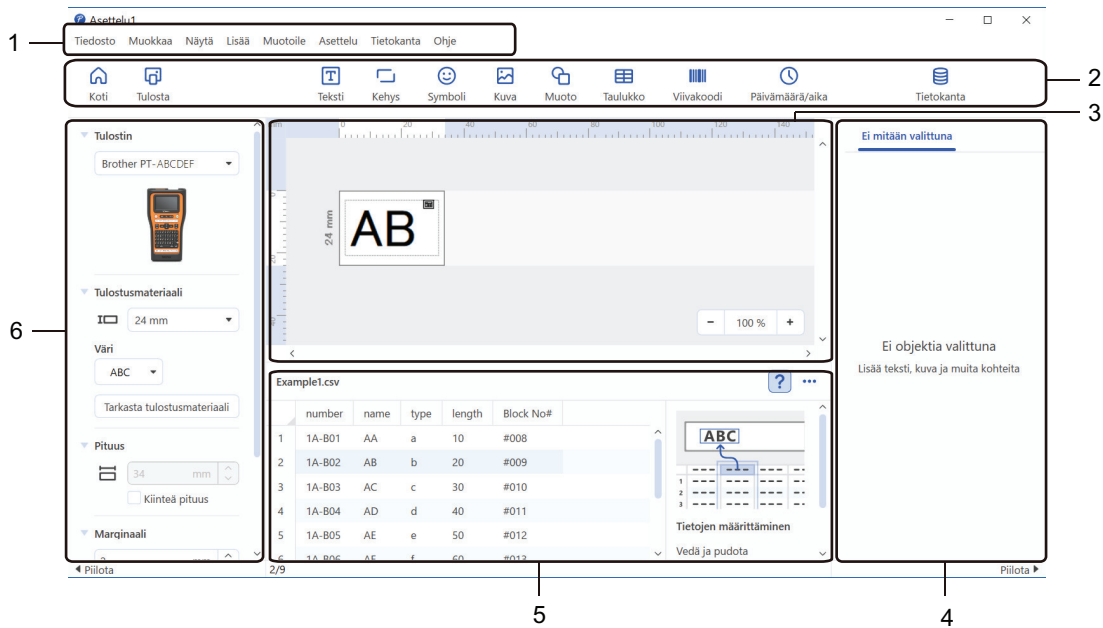
Jos haluat muuttaa P-touch Editorin käynnistystapaa, avaa P-touch Editor ja napsauta **Tiedosto** > **Asetukset**. Valitse **Tila**-vaihtoehto näytön vasemmasta reunasta ja valitse sitten **Koti/toimisto**- tai **Sähkö/verkko**-vaihtoehto. Ota asetus käyttöön napsauttamalla **OK**.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti ja tulostus tietokoneella](#)
 - [P-touch Editorin päikkuna \(Windows\)](#)

P-touch Editorin pääikkuna (Windows)



1. Valikkorivi
2. Työkalurivi
3. Asetteluikkuna
4. Objektin asetusten tarkistus
5. Tietokantayhteysalue
6. Tarran tarkistus



Aiheeseen liittyviä tietoja

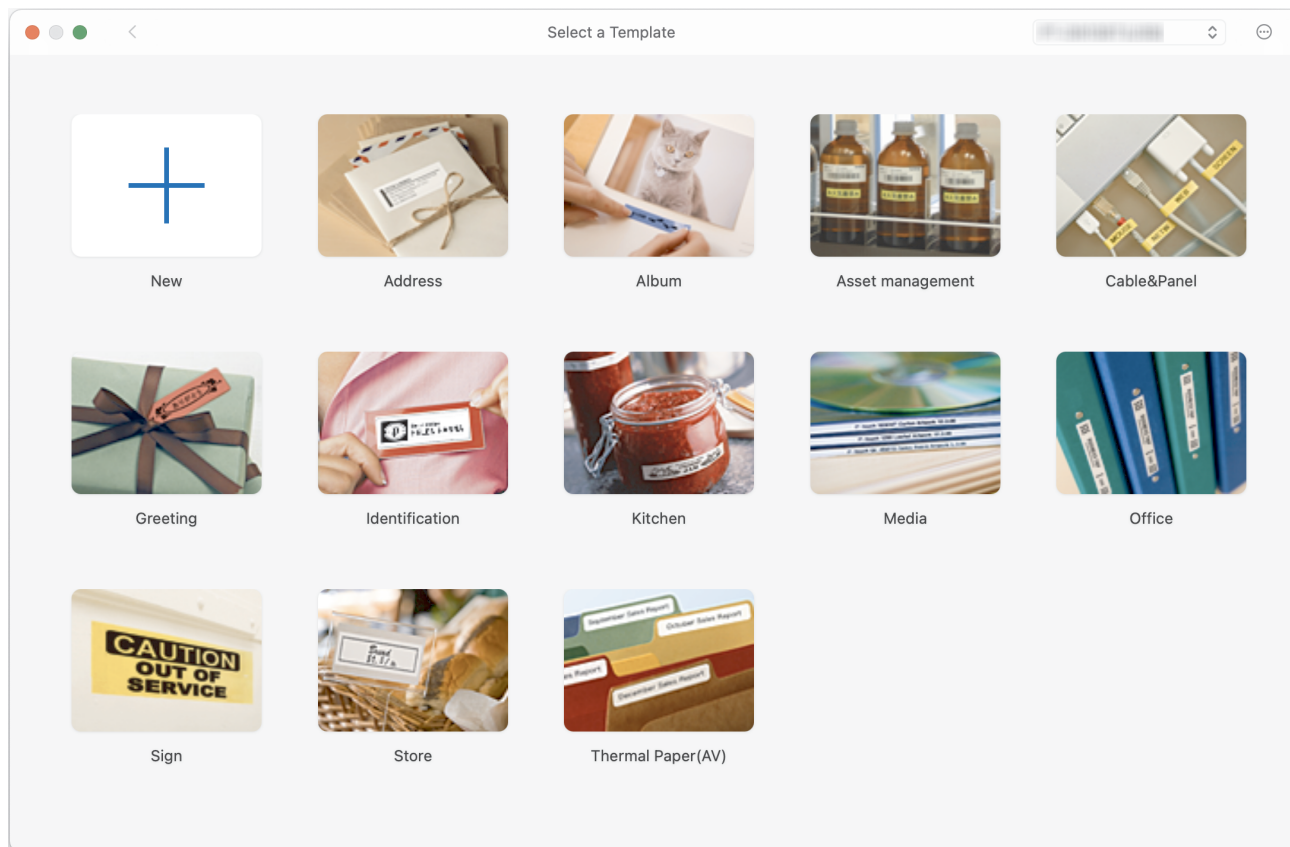
- [Tarrojen luominen ja tulostaminen P-touch Editorilla \(Windows\)](#)

Tarrojen luonti ja tulostus P-touch Editorilla (Mac)

Lataa ja asenna P-touch Editor Mac-tietokoneellesi App Storesta.

Jos haluat käyttää tarratulostintasi Mac-tietokoneesi kanssa, asenna P-touch Editor.

1. Kaksoisoita **Macintosh HD** > **Ohjelmat** ja kaksoisoita sitten **Brother P-touch Editor** -kuvaketta.
2. Kun P-touch Editor käynnistyy, valitse malli napsauttamalla **New (Uusi)** -painiketta, luo uusi asettelu tai avaa aiemmin luotu asettelu.



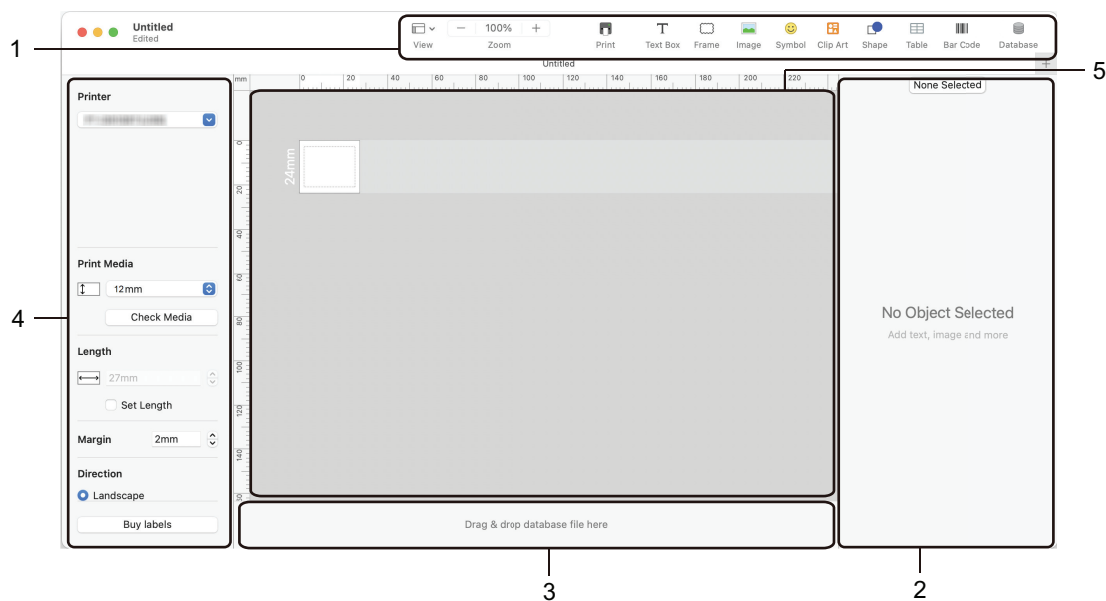
3. Osoita **Print (Tulosta)**-kuvaketta.
4. Valitse haluamasi tulostusasetukset ja napsauta sitten **Print (Tulosta)**.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti ja tulostus tietokoneella](#)
 - [P-touch Editorin pääikkuna \(Mac\)](#)

P-touch Editorin pääikkuna (Mac)



1. Työkalurivi
2. Objektin asetusten tarkistus
3. Tietokantayhteysalue
4. Tarran tarkistus
5. Asetteluikkuna



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti ja tulostus P-touch Editorilla \(Mac\)](#)

Tarrojen tulostaminen käyttäen tulostinohjainta (Windows)

Varmista, että olet asentanut tulostinohjaimen.

Saat viimeisimmät ohjain- ja ohjelmistopäivitykset mallisi **Ladattavat tiedostot** -sivulta osoitteessa support.brother.com/downloads.

1. Yhdistä tarratulostin tietokoneeseen.
2. Avaa tulostettava asiakirja.
3. Valitse tulostuskomento sovelluksessasi.
4. Valitse tarratulostimesi ja valitse sitten tulostimen ominaisuuksien tai asetusten painike.
Tulostinohjaimen ikkuna tulee näyttöön.
5. Muuta tulostinohjaimen asetuksia tarvittaessa.
6. Valitse **OK**.
7. Viimeistele tulostustoimintosi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen luonti ja tulostus tietokoneella](#)

Liittyvät aiheet:

- [Tarratulostimen yhdistäminen tietokoneeseen USB Type-C -kaapelilla](#)
- [Bluetoothin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä](#)
- [Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen tietokoneeseen \(Windows\)](#)

Mallien siirtäminen tulostimeen tietokoneen avulla (Windows)

- [Siirtotoimintojen käyttöä koskevia huomautuksia \(Windows\)](#)
- [Mallin tai muiden tietojen siirtäminen tietokoneesta tulostimeen \(Windows\)](#)
- [Mallien tai muiden tulostimeen tallennettujen tietojen varmuuskopiointi tietokoneeseen \(Windows\)](#)
- [Tulostimen tietojen poistaminen tietokoneesta \(Windows\)](#)
- [Siirtotiedostojen tai siirtopakettitiedostojen luonti \(Windows\)](#)

Siirtotoimintojen käyttöä koskevia huomautuksia (Windows)

Jotkin P-touch Editor -toiminnot eivät ole käytettävissä tulostimen kanssa, muista seuraavat seikat, kun luot malleja P-touch Editorin avulla.

Voit esikatsella luotuja malleja ennen niiden siirtämistä tulostimelle.

Mallien luominen

- Osa tulostimeen siirrettävän mallin tekstistä saatetaan tulostaa käyttäen vastaavia, tulostimeen ladattuja fontteja ja merkkikokoja. Tämän tuloksena tulostettu tarra saattaa olla erilainen kuin P-touch Editorissa luodun mallin kuva.
- Tekstiobjektiasetuksen mukaan merkkikokoa saatetaan pienentää automaattisesti tai osaa tekstistä ei ehkä tulosteta. Jos näin käy, muuta tekstiobjektiasetusta.
- Vaikka merkkityylejä voidaan käyttää yksittäisille merkeille P-touch Editorissa, tyytlejä voidaan käyttää vain tekstilohkolle tulostinta käytettäessä. Lisäksi kaikki merkkityylit eivät ole käytettävissä tulostimessa.
- P-touch Editorin avulla määritetyt taustat eivät ole yhteensopivia tulostimen kanssa.
- P-touch Editor -asettelua, joka käyttää jaetun tulostamisen toimintoa (tarran suurentaminen ja tulostaminen kahdelle tai useammalle tarralle), ei voi siirtää.
- Vain osa tarrasta tulostettavalla alueella tulostetaan.

Mallien siirtäminen

- Tulostettu tarra voi olla erilainen kuin P-touch Editorin esikatselualueella näkyvä kuva.
- Jos kaksiulotteinen viivakoodi, jota tulostin ei tue, siirretään tulostimeen, viivakoodi muunnetaan kuvaksi. Muunnetun viivakoodin kuvaa ei voi muokata. Tämä tulostin tukee vain QR-koodia tai Data Matrixia.
- QR-koodi tai Data Matrix on luotava käyttämällä tavallisia aakkosnumeerisia merkkejä ja numeroita. Jos viivakoodi sisältää erikoismerkkejä, kun se siirretään, tulostin ei voi luoda viivakoodia oikein.
- Kaikki siirretyt objektit, joita tulostin ei voi muokata, muunnetaan kuviksi.
- Ryhmitellyt objektit muunnetaan yksittäiseksi bittikartaksi.
- Jos objekteja on päällekkäin, vain alimmainen objekti tulostetaan.

Muiden kuin mallitietojen siirtäminen

Jos tietokannan kenttien määrää tai järjestystä muutetaan ja vain tietokanta (CSV-tiedosto) siirretään sen päivittämistä varten, tietokantaa ei välttämättä linkitetä malliin oikein. Tulostimen on tunnistettava siirretyn tiedoston ensimmäinen tietorivi "kenttien nimiksi".

Mallin ja tietokannan siirtäminen yhdessä

Uusin P-touch Editor tukee LBXS-tiedostoja, joissa malli ja tietokanta siirretään samassa tiedostossa.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Mallien siirtäminen tulostimeen tietokoneen avulla \(Windows\)](#)

Mallin tai muiden tietojen siirtäminen tietokoneesta tulostimeen (Windows)

1. Yhdistä tulostin tietokoneeseen USB-kaapelilla ja kytke sitten virta tulostimeen.

2. Käynnistä P-touch Editor .

Valitse **Aloita** > **Brother P-touch** > **P-touch Editor** tai kaksoisnapsauta työpöydän **P-touch Editor** -kuvaketta.

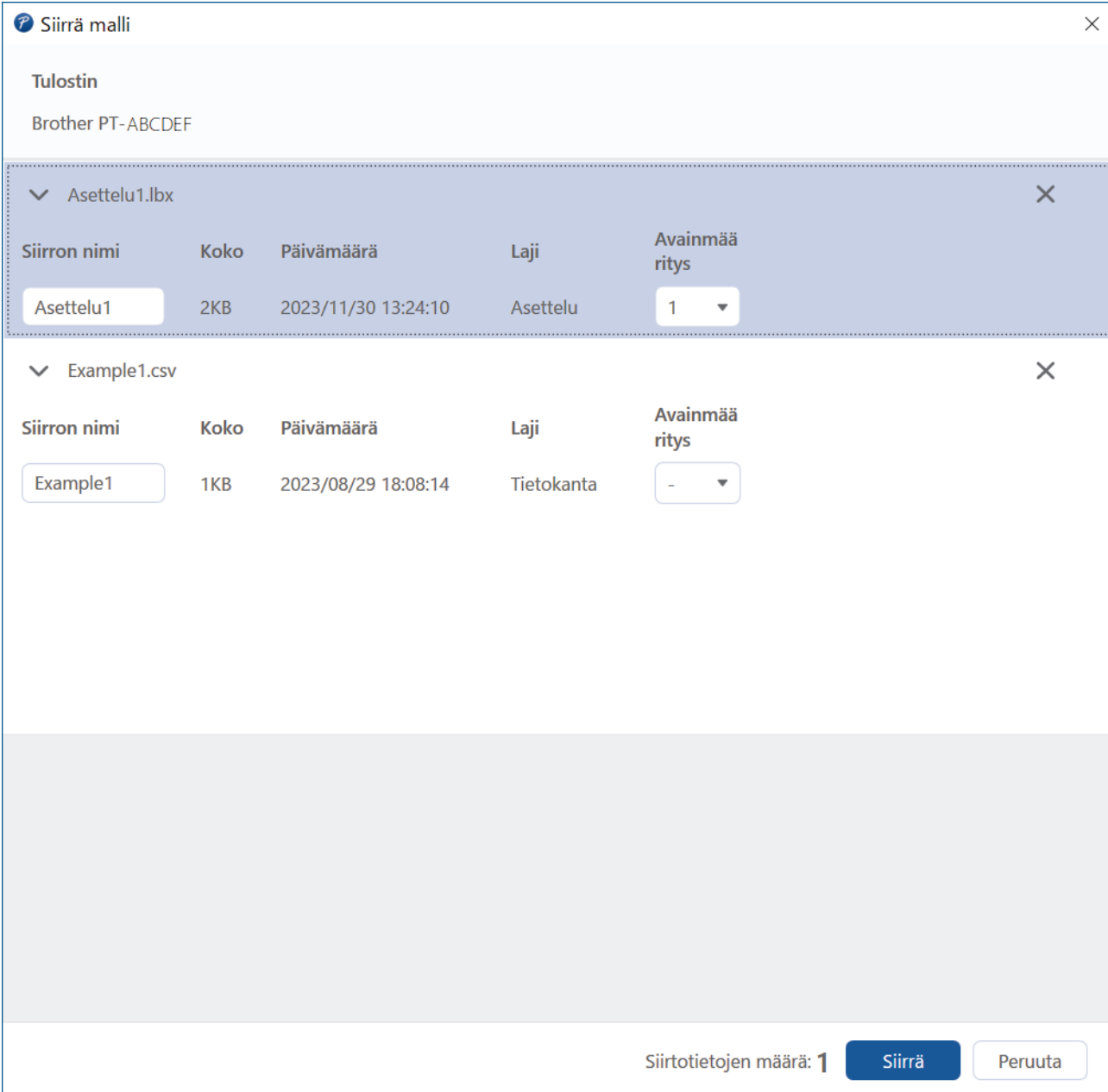
*Brother P-touch -kansio on luotu tai sitä ei ole luotu; tämä vaihtelee tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.

3. Varmista, että mallisi nimi on valittuna aloitusnäytössä.

4. Avaa haluamasi malli tai luo uusi asettelu.

5. Valitse **Tiedosto** > **Siirrä malli**.

Siirtoikkuna tulee näyttöön. Malli näkyy ikkunassa.



Siirrä malli

Tulostin
Brother PT-ABCDEF

▼ Asettelu1.lbx

Siirron nimi	Koko	Päivämäärä	Laji	Avainmääritys
Asettelu1	2KB	2023/11/30 13:24:10	Asettelu	1

▼ Example1.csv

Siirron nimi	Koko	Päivämäärä	Laji	Avainmääritys
Example1	1KB	2023/08/29 18:08:14	Tietokanta	-

Siirtotietojen määrä: 1 **Siirrä** Peruuta

6. Jos haluat muuttaa kohteelle määritettyä **Avainmääritys**-numeroa (tulostimen muistipaikka), napsauta haluamaasi kohdetta ja valitse sitten numero.

HUOMAUTUS

- Tietokannalle ei ole määritetty Avainmääritys-numeroa.
- Tulostin korvaa kaikki aiemmin tallennetut mallit, joilla on sama avainnumero kuin siihen siirrettävällä uudella mallilla.

7. Jos haluat muuttaa mallin tai muiden tietojen siirtonimeä, napsauta haluamaasi kohdetta ja kirjoita uusi nimi. Merkkien määrä vaihtelee tulostimen mallin mukaan.
8. Varmista, että siirrettävät mallit tai muut siirrettävät tiedot on valittu luettelosta, ja valitse sitten **Siirrä**.
9. Valitse **OK**.
Valitut kohteet siirretään tulostimeen.



Voit siirtää useita malleja tai muita tietoja samanaikaisesti. Lisää tietoa ►► [Aiheeseen liittyviä tietoja](#)



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Mallien siirtäminen tulostimeen tietokoneen avulla (Windows)
 - Useiden kohteiden siirtäminen tietokoneesta tulostimeen (Windows)


Liittyvät aiheet:

- Siirrettyjen mallien tulostaminen
 - Siirrettyjen mallien tulostaminen tietokannasta
 - Siirrettyjen tietokantatietojen tulostaminen
-

Useiden kohteiden siirtäminen tietokoneesta tulostimeen (Windows)

Kun siirrät useita kohteita P-touch Editorilla, noudata näitä ohjeita.

Tietotyyppi	Siirrettävissä olevien kohteiden enimmäismäärä	Tiedot
Malli	99	<ul style="list-style-type: none">Kukin malli voi sisältää enintään 50 objektia.Kunakin objektin sisältävien rivien enimmäismäärä vaihtelee tulostinmallin mukaan.
Tietokanta	99	<ul style="list-style-type: none">Vain CSV-tiedostoja voi siirtää.Kukin *.csv-tiedosto voi sisältää enintään 255 kenttää ja 65 000 tietuetta.

1. Yhdistä tulostin tietokoneeseen USB-kaapelilla ja kytke sitten virta tulostimeen.
2. Käynnistä P-touch Editor .
Valitse **Aloita** > **Brother P-touch** > **P-touch Editor** tai kaksoisnapsauta työpöydän **P-touch Editor** -kuvaketta.
*Brother P-touch -kansio on luotu tai sitä ei ole luotu; tämä vaihtelee tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.
3. Varmista, että mallisi nimi on valittuna aloitusnäytössä, ja napsauta sitten **Siirrä**.
4. Napsauta **Siirrä**-ikkunassa **Selaa...** ja määritä siirrettävät kohteet.
Määritetyt kohteet näkyvät tiedostoluettelossa.
5. Varmista, että siirrettävät kohteet on valittu tiedostoluettelosta, ja napsauta sitten **Siirrä**.
6. Valitse **OK**.
Valitut kohteet siirretään tulostimeen.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Mallin tai muiden tietojen siirtäminen tietokoneesta tulostimeen \(Windows\)](#)

Liittyvät aiheet:

- [Siirrettyjen mallien tulostaminen](#)
- [Siirrettyjen mallien tulostaminen tietokannasta](#)
- [Siirrettyjen tietokantatietojen tulostaminen](#)

Mallien tai muiden tulostimeen tallennettujen tietojen varmuuskopiointi tietokoneeseen (Windows)

Varmuuskopioi tulostimeen tallennetut mallit tai muut tiedot tietokoneelle P-touch Transfer Managerilla. P-touch Transfer Manager asennetaan P-touch Editor 5.4:n kanssa; se saattaa olla käytössäsi olevan P-touch Editorin vanhempi versio. Lataa P-touch Editor 5.4 etsimällä sopiva **Usein kysytyt kysymykset ja vianmääritys** -vinkki osoitteesta support.brother.com.



- Varmuuskopioituja malleja tai muita tietoja ei voi muokata tietokoneessa.
- Varmuuskopioidut mallit ja tiedot eivät välttämättä ole siirrettävissä eri mallien välillä, mutta tämä vaihtelee tulostinmallin mukaan.

1. Käynnistä P-touch Editor 5.4.

Valitse **Aloita > Brother P-touch > P-touch Editor** tai kaksoisnapsauta työpöydän **P-touch Editor** -kuvaketta.

*Brother P-touch -kansio on luotu tai sitä ei ole luotu; tämä vaihtelee tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.

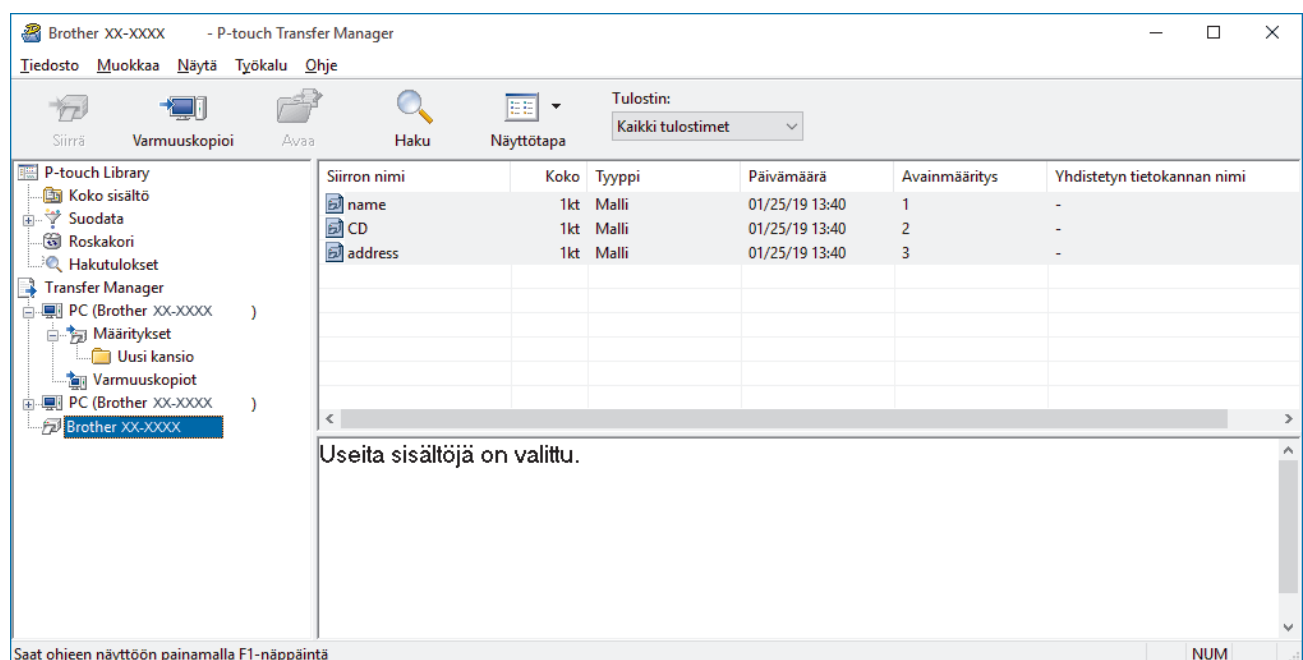
2. Avaa P-touch Transfer Manager -ikkuna.

Valitse **Tiedosto > Siirrä malli > Siirrä**.

3. Yhdistä tietokone tarratulostimeen ja kytke virta tarratulostimeen.

Tulostimen mallin nimi näkyy tulostinkuvakkeen vieressä P-touch Transfer Manager -ikkunan kansionäkymässä.

4. Valitse tulostin, josta varmuuskopioidaan, ja valitse sitten **Varmuuskopioi**.



Vahvistussanoma tulee näyttöön.

5. Valitse **OK**.

Uusi kansio luodaan tulostimen alle kansionäkymässä. Kansion nimi perustuu varmuuskopion päivään ja aikaan. Kaikki tulostimen mallit ja muut tiedot siirretään uuteen kansioon ja tallennetaan tietokoneeseen.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Mallien siirtäminen tulostimeen tietokoneen avulla \(Windows\)](#)

Tulostimen tietojen poistaminen tietokoneesta (Windows)

Käytä P-touch Transfer Manageria tulostimen tietojen poistamiseen tietokoneesta. P-touch Transfer Manager asennetaan P-touch Editor 5.4:n kanssa; se saattaa olla käytössäsi olevan P-touch Editorin vanhempi versio. Lataa P-touch Editor 5.4 etsimällä sopiva **Usein kysytyt kysymykset ja vianmääritys** -vinkki osoitteesta support.brother.com.

1. Käynnistä P-touch Editor 5.4.

Valitse **Aloita > Brother P-touch > P-touch Editor** tai kaksoisnapsauta työpöydän **P-touch Editor** -kuvaketta.

*Brother P-touch -kansio on luotu tai sitä ei ole luotu; tämä vaihtelee tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.

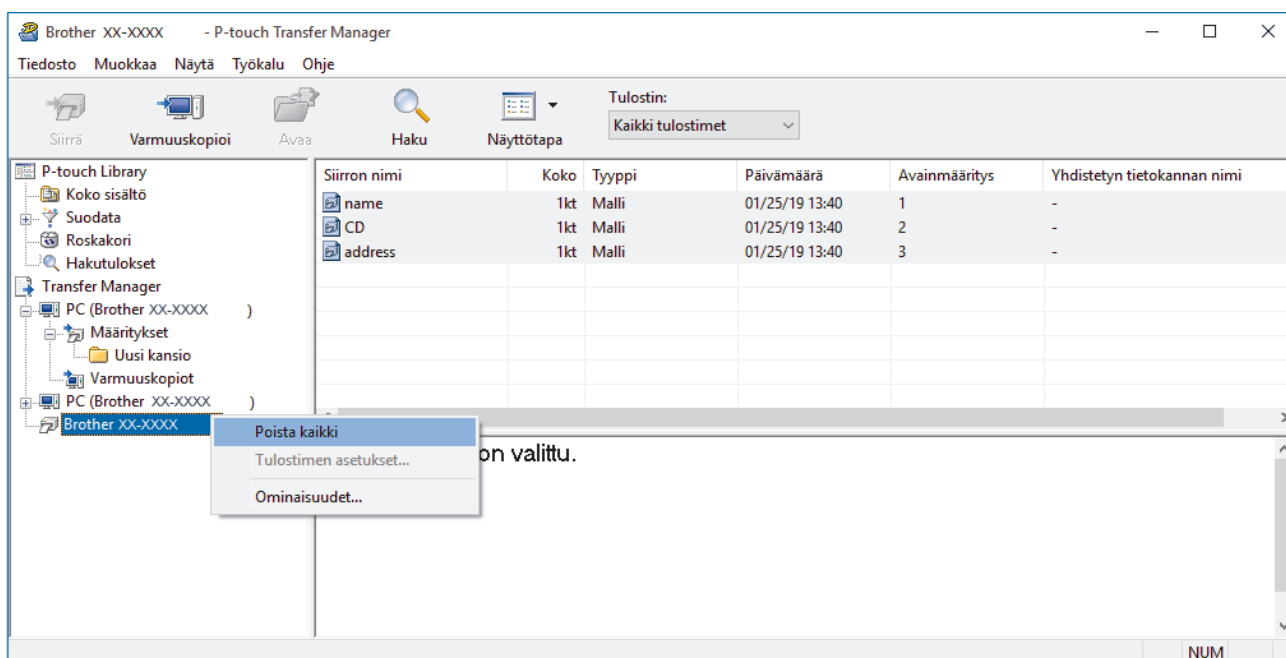
2. Avaa P-touch Transfer Manager -ikkuna.

Valitse **Tiedosto > Siirrä malli > Siirrä**.

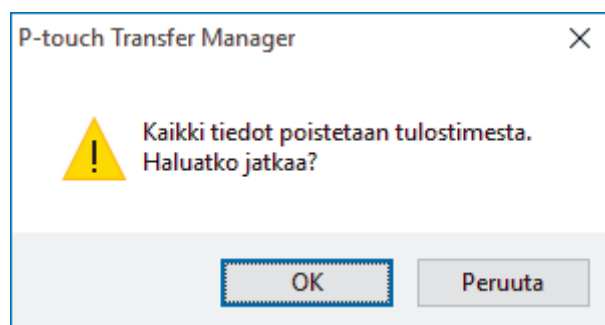
3. Yhdistä tietokone tarratulostimeen ja kytke virta tarratulostimeen.

Tulostimen mallin nimi näkyy tulostinkuvakkeen vieressä P-touch Transfer Manager -ikkunan kansionäkymässä.

4. Napsauta tulostinta hiiren kakkospainikkeella ja valitse sitten **Poista kaikki** -valikko.



Vahvistussanoma tulee näyttöön.



5. Valitse **OK**.

Kaikki tulostimeen tallennetut mallit ja muut tiedot poistetaan.



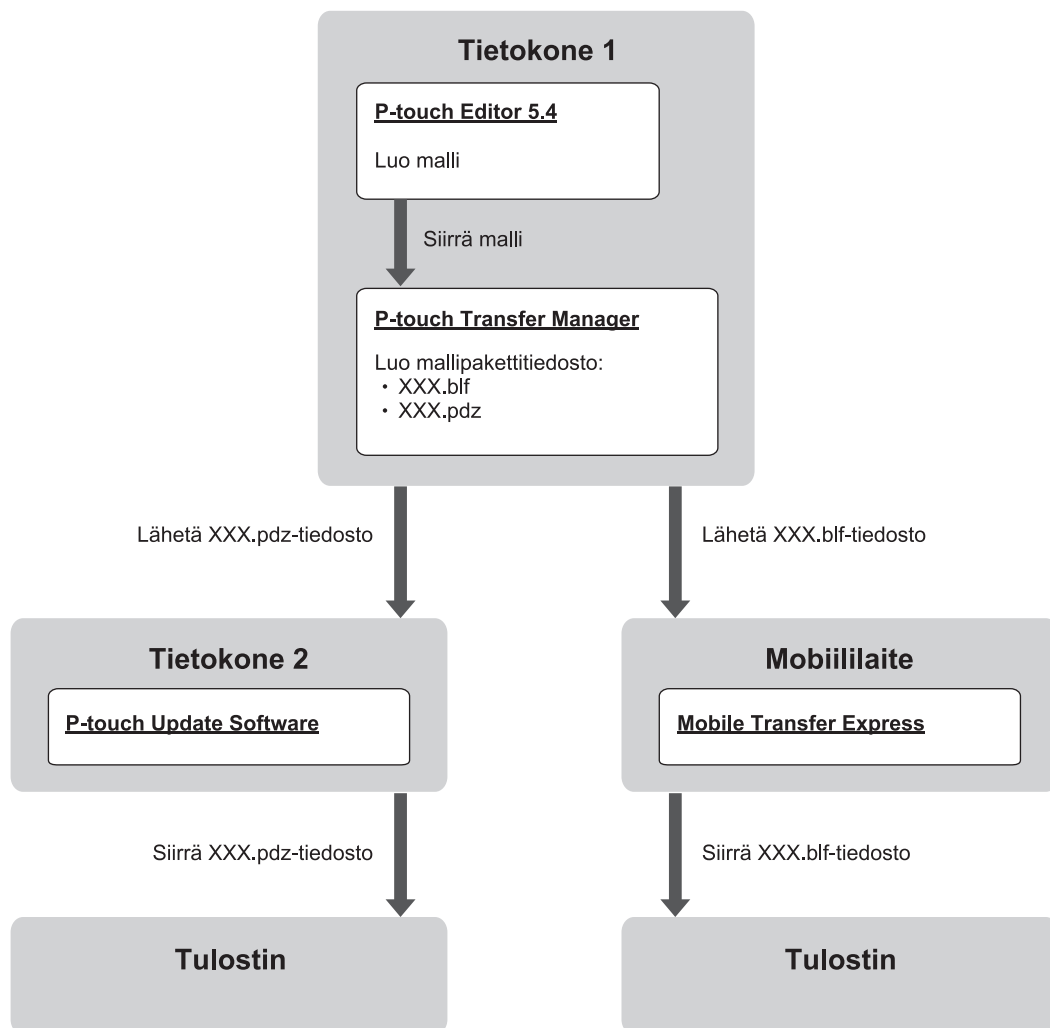
Aiheeseen liittyviä tietoja

- Mallien siirtäminen tulostimeen tietokoneen avulla (Windows)

Siirtotiedostojen tai siirtopakettitiedostojen luonti (Windows)

Luo malleista siirtotiedostoja (BLF) tai siirtopakettitiedostoja (PDZ), jolloin näitä malleja voidaan käyttää muissa etätulostimissa.

P-touch Transfer Managerin avulla voit luoda siirtotiedostoja tai siirtopakettitiedostoja. P-touch Transfer Manager asennetaan P-touch Editor 5.4:n kanssa; se saattaa olla käytössäsi olevan P-touch Editorin vanhempi versio. Lataa P-touch Editor 5.4 etsimällä sopiva **Usein kysytyt kysymykset ja vianmääritys** -vinkki osoitteesta support.brother.com.



Mallin siirtotapa		Tiedostomuoto
Tietokoneesta	P-touch Update Software	PDZ
Mobiililaitteesta	Mobile Transfer Express	BLF

- Käynnistä P-touch Editor 5.4.
Valitse **Aloita > Brother P-touch > P-touch Editor** tai kaksoisnapsauta työpöydän **P-touch Editor** -kuvaketta.
*Brother P-touch -kansio on luotu tai sitä ei ole luotu; tämä vaihtelee tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.
- Luo malli P-touch Editor 5.4:llä.
- Avaa P-touch Transfer Manager -ikkuna P-touch Editor 5.4:stä.
Valitse **Tiedosto > Siirrä malli > Siirrä**.

P-touch Transfer Manager -ikkuna tulee näyttöön. Malli siirretään **Määriykset**-kansioon.

4. Valitse P-touch Transfer Manager -ikkunassa **Määriykset** -kansio yhdistämättä tarratulostinta tietokoneeseen ja valitse sitten malli, jonka haluat tallentaa.



Voit valita useita malleja samanaikaisesti.

5. Valitse **Tiedosto > Tallenna siirtotiedosto**.

HUOMAUTUS

Tallenna siirtotiedosto -painike on näkyvässä vain, jos tarratulostimen yhteys tietokoneeseen on katkaistu tai se on offline-tilassa.



- Jos napsautat **Tallenna siirtotiedosto** -painiketta sen jälkeen, kun olet valinnut **Määriykset** -kansion, kaikki kansion mallit tallennetaan siirtotiedostona (BLF) tai siirtopakettitiedostona (PDZ).
- Voit yhdistää useita malleja yksittäiseksi siirtotiedostoksi (BLF) tai siirtopakettitiedostoksi (PDZ).

6. Valitse **Muoto** -kentässä siirrettävän tiedoston muoto ja kirjoita sitten nimi ja tallenna malli.
7. Kun siirät siirtopakettitiedoston (PDZ) tarratulostimeesi tietokoneella, käytä tätä varten P-touch Update Software -ohjelmistoa.
 - a. Valitse **Aloita > Brother P-touch > P-touch Update Software** tai kaksoinapsauta työpöydän **P-touch Update Software** -kuvaketta.
 - b. Valitse **Laiteohjelmiston päivitys**.
 - c. Napsauta **Tulostin**-pudotusluetteloa, valitse tulostimesi ja napsauta sitten **OK**.
 - d. Napsauta **Tiedosto > Avaa** ja määritä siirrettävä tiedosto.
 - e. Valitse määritetty tiedosto tiedostoluettelosta ja napsauta sitten **Siirrä**-painiketta.
8. Kun siirät siirtotiedoston (BLF) mobiililaitteellasi ►► *Liittyvät aiheet: Tietokoneella luotujen mallien siirtäminen tulostimeen mobiililaitteen avulla.*



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Mallien siirtäminen tulostimeen tietokoneen avulla \(Windows\)](#)

Liittyvät aiheet:

- [Tietokoneella luotujen mallien siirtäminen tulostimeen mobiililaitteen avulla](#)

Tarrojen tulostaminen mobiililaitteilla

Vastaavat mallit: PT-E310BT/PT-E560BT

- [Mobiilisovellusten asentaminen](#)
- [Tarrojen luominen ja tulostaminen käyttäen mobiililaitetta](#)
- [Tietokoneella luotujen mallien siirtäminen tulostimeen mobiililaitteen avulla](#)

Mobiilisovellusten asentaminen

Vastaavat mallit: PT-E310BT/PT-E560BT

Brother-sovelluksilla voit tulostaa suoraan iPhonesta, iPadista, iPod touchista ja Android™-mobiililaitteista sekä siirtää tulostimeesi Bluetooth-yhteydellä tietoja, mm. malleja, symboleita ja tietokantoja, jotka on luotu tietokoneella.

Sovellus	Ominaisuudet
Brother Pro Label -työkalu	Luo tarroja tarpeen mukaan televiestintä-, tietoliikenne- tai sähkötarvikkeiden tunnistamista varten.
Mobile Transfer Express	Siirrä yhteensopivia tarramalleja, tietokantoja ja kuvia tulostimeesi käyttämällä P-touch Transfer Manageria (Windows).

Lisätietoja tulostimesi saatavilla olevista mobiilisovelluksista on verkko-osoitteessa <https://support.brother.com/g/d/f5f9>



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen tulostaminen mobiililaitteilla](#)

Tarrojen luominen ja tulostaminen käyttäen mobiililaitetta

Vastaavat mallit: PT-E310BT/PT-E560BT

1. Käynnistä tarrojen tulostussovellus mobiililaitteessasi.
2. Valitse tarramalli tai -pohja.



Voit myös valita aiemmin suunnitellun tarran tai kuvan ja tulostaa sen.

3. Tulosta tarra valitsemalla tulostusvalikko tarrojen tulostussovelluksessa.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen tulostaminen mobiililaitteilla](#)

Tietokoneella luotujen mallien siirtäminen tulostimeen mobiililaitteen avulla

Vastaavat mallit: PT-E310BT/PT-E560BT

Tallenna P-touch Transfer Managerin avulla P-touch Editor 5.4:n avulla luodut mallitiedot BLF- tai PDF-muodossa. Lähetä Mobile Transfer Expressin avulla tallennettu tiedosto mobiililaitteestasi tulostimeen ja tulosta se.

- P-touch Transfer Manager asennetaan P-touch Editor 5.4:n kanssa; se saattaa olla käytössäsi olevan P-touch Editorin vanhempi versio. Lataa P-touch Editor 5.4 etsimällä sopiva **Usein kysytyt kysymykset ja vianmääritys** -vinkki osoitteesta support.brother.com.
- Varmista, että Mobile Transfer Express on asennettu mobiililaitteeseesi.

1. Tallenna mallitiedot käyttämällä P-touch Transfer Manageria.



Lisää tietoa >> [Liittyvät aiheet: Siirtotiedostojen tai siirtopakettitiedostojen luonti \(Windows\)](#)

2. Tee jokin seuraavista:

- Tallenna tiedosto pilvitallennuspalveluun ja jaa se sitten käyttäen mobiililaitteesi Mobile Transfer Express -sovellusta.
- Lähetä tiedosto sähköpostin liitetiedostona tietokoneesta mobiililaitteeseen ja tallenna tiedosto sitten mobiililaitteeseen.

3. Yhdistä tulostin mobiililaitteeseesi ja käynnistä sitten Mobile Transfer Express.

Mallitiedot tulevat näyttöön.

4. Valitse malli, jonka haluat tulostaa, ja siirrä malli sitten tulostimeesi napauttamalla **Transfer (Siirrä)**-kuvaketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen tulostaminen mobiililaitteilla](#)

Liittyvät aiheet:

- [Siirtotiedostojen tai siirtopakettitiedostojen luonti \(Windows\)](#)

📌 Päivitys

- P-touch Editorin päivittäminen
- Laiteohjelmiston päivittäminen


P-touch Editorin päivittäminen

Asenna tulostinohjain ennen P-touch Editorin päivittämistä.

>> [Windows](#)

>> [Mac](#)

Windows

1. Käynnistä P-touch Editor .

Valitse **Aloita** > **Brother P-touch** > **P-touch Editor** tai kaksoisnapsauta työpöydän **P-touch Editor** -kuvaketta.

*Brother P-touch -kansio on luotu tai sitä ei ole luotu; tämä vaihtelee tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan.

2. Napsauta **Uusi tarra** -välilehteä ja napsauta sitten **Uusi tarra** -painiketta, jolloin pääikkuna avautuu.
3. Valitse **Ohje** > **Tarkista päivitykset**.
4. Jos päivitys on saatavilla, vahvistussanoma tulee näkyviin. Valitse **Lataa**.

Mac

Päivitä Mac-laitteiden P-touch Editor käymällä App Storessa ja tarkistamalla, onko päivitys saatavilla.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Päivitys](#)

Laiteohjelmiston päivittäminen

- Älä katkaise virtaa tai irrota kaapelia tietojen siirtämisen tai laiteohjelmiston päivittämisen aikana.
- Jos jokin toinen sovellus on käynnissä, sulje se.

>> [Windows](#)

>> [Mac](#)

Windows

Sinun on asennettava tulostinohjain, ennen kuin voit päivittää laiteohjelmiston.

1. Kytke virta tarratulostimeen ja yhdistä USB-kaapeli.
2. Varmista, että tietokoneesi on yhdistetty internetiin.
3. Käynnistä P-touch Update Software.
Valitse **Aloita** > **Brother P-touch** > **P-touch Update Software** tai kaksoisnapsauta työpöydän **P-touch Update Software** -kuvaketta.
4. Osoita **Laiteohjelmiston päivitys**-kuvaketta.
5. Napsauta **Tulostin**-pudotusluetteloa, valitse tulostimesi ja napsauta sitten **OK**.
6. Valitse **Kieli** pudotusluettelosta.
7. Valitse päivitettävän laiteohjelmiston vieressä oleva valintaruutu ja valitse sitten **Siirrä**.
8. Valitse **Aloita**.
Laiteohjelmiston päivitys alkaa.

HUOMAUTUS

Saatat joutua muodostamaan Bluetooth-yhteyden uudelleen laiteohjelmistopäivitysten jälkeen. Poista Bluetooth-yhteystiedot ja suorita laiteparin muodostus sitten uudelleen.

Mac

Lataa ja asenna Transfer Express App Store -kaupasta laiteohjelmiston päivittämistä varten.

1. Kytke virta tarratulostimeen ja yhdistä USB-kaapeli.
2. Varmista, että tietokoneesi on yhdistetty internetiin.
3. Kaksoisosoita **Macintosh HD** > **Ohjelmat** ja kaksoisosoita sitten **Transfer Express** -kuvaketta.
4. Napsauta **Choose a printer (Valitse tulostin)** -ponnahdusvalikkoa ja valitse sitten tulostimesi tulostinten luettelosta.
5. Napsauta **Download and Update (Lataa ja päivitä)** -painiketta.
Laiteohjelmiston päivitys alkaa.

HUOMAUTUS

Saatat joutua muodostamaan Bluetooth-yhteyden uudelleen laiteohjelmistopäivitysten jälkeen. Poista Bluetooth-yhteystiedot ja suorita laiteparin muodostus sitten uudelleen.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Päivitys](#)

📌 Säännöllinen kunnossapito

- [Ylläpito](#)

Ylläpito

Poista aina akku ja irrota verkkolaite ennen tarratulostimen puhdistamista.

- >> Laitteen puhdistaminen
- >> Tulostuspään puhdistaminen
- >> Nauhaleikkurin puhdistaminen

Laitteen puhdistaminen

1. Pyyhi pölyt ja tahrat tarratulostimesta pehmeällä, kuivalla liinalla.
2. Käytä itsepintaisiin tahroihin hieman kostutettua liinaa.

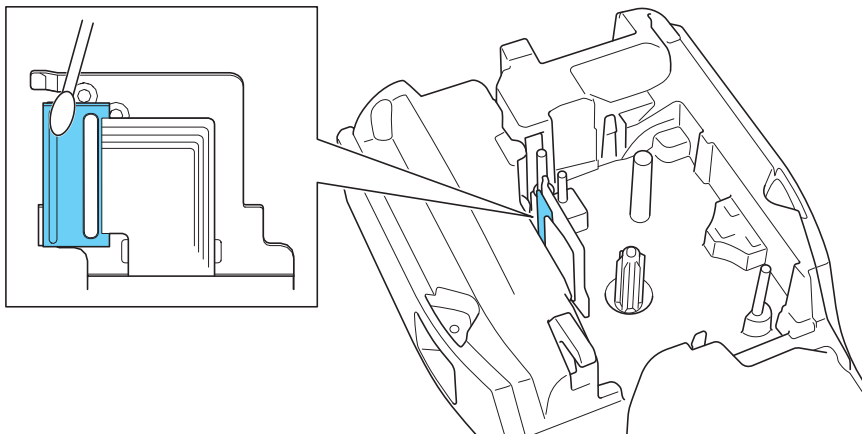


Älä käytä tinneriä, bentseeniä, alkoholia tai muuta orgaanista liuotinta. Niiden käyttäminen saattaa muuttaa tarratulostimen kotelon muotoa tai vahingoittaa sitä.

Tulostuspään puhdistaminen

Jos tulostetuissa tarroissa on raitoja tai heikkolaatuisia merkkejä, tulostuspää on todennäköisesti likainen.

Puhdista tulostuspää käyttämällä vanupuikkoa tai lisävarusteena saatavaa tulostuspään puhdistuskasettia (TZe-CL4).

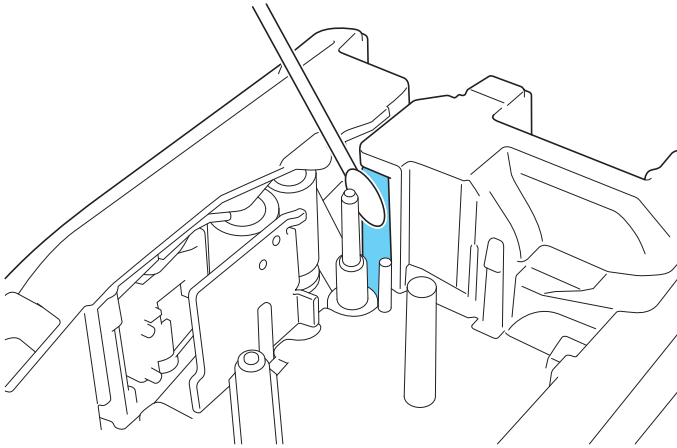


- Älä kosketa suoraan tulostuspäähän paljain käsin.
- Lue tulostuspään puhdistuskasetin mukana toimitetut ohjeet ja noudata niitä.

Nauhaleikkurin puhdistaminen

Leikkurin terään voi kerääntyä nauhan liimaa toistuvassa käytössä, jolloin terästä voi tulla tylsä ja nauha voi jumittua leikkuriin.

Pyyhi noin kerran vuodessa leikkurin terä vanupuikolla, joka on kostutettu isopropyylialkoholilla (isopropanolilla).



-
- Älä kosketa leikkurin terää suoraan paljain käsin.
 - Käytä isopropyylialkoholia valmistajan ohjeiden mukaisesti.
-



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Säännöllinen kunnossapito
-

Vianetsintä

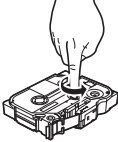
- Jos sinulla on tarratulostimen käyttöön liittyviä vaikeuksia
- Virhe- ja kunnossapitosanommat
- Tarran pituuden säätäminen
- Versiotietojen tarkistus
- Tarratulostimen asetusten palauttaminen

Jos sinulla on tarratulostimen käyttöön liittyviä vaikeuksia

Tässä luvussa kerrotaan, miten voidaan ratkaista yleisiä ongelmia, joita voi ilmetä tarratulostinta käytettäessä.

Jos ongelmat eivät ole hävinneet ➤ ➤ *Aiheeseen liittyviä tietoja* Jos näiden aiheiden lukemisen jälkeen et vielääkään pysty ratkaisemaan ongelmaa, käy Brother-tukisivustossa osoitteessa support.brother.com/faqs.

Ongelma	Ratkaisu
Tarratulostin ei tulosta.	<ul style="list-style-type: none"> Tarkista, että tarranauhakasetti on asetettu oikein. Jos tarranauhakasetti on tyhjä, vaihda se. Jos haluat tilata tarvikkeita ja lisävarusteita, käy sivustossa go.brother/original. Tarkista, että takakansi on suljettu pitävästi. Tarkista, että tarratulostimen virta on kytketty. (Vain tuetut mallit) Tarkista, että tietokoneen tai mobiililaitteen Bluetooth-toiminto on käytössä. (Vain tuetut mallit) Tarkista, että tarratulostin on yhdistetty tietokoneeseen tai mobiililaitteeseen Bluetooth-yhteyden kautta. (Vain tuetut mallit) Tarkista, että tarratulostin on valittuna Brother-mobiilisovelluksessa. (Vain tuetut mallit) Tarkista, että tarratulostimen ja jonkin toisen laitteen välille ei ole muodostettu laiteparia Bluetooth-yhteydellä. (Vain tuetut mallit) Varmista, että tarratulostin ja mobiililaitteesi tai tietokone ovat tarpeeksi lähellä toisiaan langatonta tiedonsiirtoa varten. (Vain tuetut mallit) Tarkista, että Bluetooth-toimintoa ei ole määritetty muodostamaan yhteyttä automaattisesti uudelleen toiseen tietokoneeseen tai mobiililaitteeseen. Varmista, ettei lähellä ole mitään radioaaltoja lähettäviä laitteita (esimerkiksi mikroaaltouunia). Tarkista, että oikea tulostinohjain on asennettuna, kun tulostat tietokoneesta. Yhdistä tarratulostin tietokoneeseen (mukana toimitetulla) USB-kaapelilla, kun tulostat tietokoneen avulla. Jos tulostuspää on likainen, puhdista se käyttämällä vanupuikkoa tai valinnaista tulostuspään puhdistuskasettia (TZe-CL4).
<ul style="list-style-type: none"> Nauhaa ei syötetä oikein. Nauha jumittuu tarratulostimen sisään. 	<ul style="list-style-type: none"> Jos nauha on taipunut, leikkaa taipunut osa pois. Jos nauha on jumittunut, poista tarranauhakasetti, poista jumiin jäänyt nauha ja leikkaa sitten pois nauhan vahingoittunut osa. Estä nauhan jumittuminen puhdistamalla nauhaleikkuri. ➤ ➤ <i>Liittyvät aiheet</i> Tarkista, että nauhan pää tulee ulos nauhan ohjaimen kautta. Varmista, että nauha on suunnattu nauhan ulostulorakoa kohti. Poista tarranauhakasetti ja asenna se takaisin.
Mobiilisovellusta käytettäessä tapahtui virhe.	Siirry mobiilisovelluksesi asetusvalikkoon ja valitse Support (Tuki) > Usein kysytyt kysymykset ja vianmääritys .
Nestekidenäyttö ei vastaa.	Kytke verkkolaite irti ja ota akku pois vähintään 10 minuutiksi.
Nestekidenäyttö pysyy tyhjänä sen jälkeen, kun virta on kytketty.	Tarkista, että akku on asennettu oikein ja verkkolaite on kytketty oikein.
Nestekidenäytön sanomat ovat vieraalla kielellä.	Määritä haluamasi nestekidenäytön kieli. Lisää tietoa ➤ ➤ <i>Liittyvät aiheet</i>
Tarratulostin pysähtyy tarran tulostamisen aikana.	<ul style="list-style-type: none"> Jos raidallinen nauha on näkyvässä, se tarkoittaa, että nauhan loppu on saavutettu. Vaihda tarranauhakasetti. Vaihda akku tai kytke verkkolaite suoraan tarratulostimeen.
<ul style="list-style-type: none"> En pysty asentamaan tulostinohjainta, vaikka 	<p>Jos et voi käyttää tarratulostinta, vaikka olet asentanut tulostinohjaimen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Lataa tulostinohjaimen asennuksen poisto-ohjelma mallisi Ladattavat tiedostot -sivulta osoitteessa support.brother.com.

Ongelma	Ratkaisu
<p>noudatan oikeita ohjeita. (Windows)</p> <ul style="list-style-type: none"> En näe tulostintani P-touch Editorin luettelossa, vaikka olen asentanut tulostinohjaimen. (Windows) 	<p>2. Poista tulostimen tiedot käyttämällä tulostinohjaimen asennuksen poisto-ohjelmaa.</p> <p>3. Suorita tulostinohjaimen asennusohjelma uudelleen ja jatka asennusta noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.</p>
<p>Värinauha on irronnut värirollasta.</p>	<p>Jos värinauha on vahingoittunut, vaihda tarranauhakasetti. Jos se ei ole vahingoittunut, älä leikkaa nauhaa ja poista tarranauhakasetti varovasti. Kelaä sitten löysä värinauha takaisin kelalle.</p> 
<p>Tulostettuja viivakoodeja tai QR-koodeja ei voi lukea.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Vaihda tarranauhakasetti. (Suositus: mustavalkoinen nauha) Suurennna viivakoodeja tai QR-koodeja käyttämällä viivakoodisovellusta, jos se on mahdollista.
<p>En tiedä tarratulostimeni laiteohjelmiston versionumeroa.</p>	<p>Voit vahvistaa laiteohjelmiston version ja muut tiedot nestekidenäytössä. Lisää tietoa</p> <p>➤➤ <i>Liittyvät aiheet</i></p>
<p>Kun tarra tulostetaan, teksti kummallakin puolella on liian paljon tilaa (leveä marginaali).</p>	<p>Muuta leikkausasetus pienempään marginaaliin.</p> <p>➤➤ <i>Liittyvät aiheet</i></p>
<p>Fontin kokoa ei voi kasvat- taa.</p>	<p>Fontti on jo suurin mahdollinen tarran leveyden suhteen tai tarran pituus on asetettu, joten fonttikokoa on rajoitettu siten, ettei asetettu pituus ylitä.</p>
<p>Kun tulostetaan useita tarroja, viimeinen tarra leikkautuu väärin.</p>	<p>Kun Ketju-asetus on käytössä, syötä ja leikkaa viimeinen tulostettu tarra.</p> <p>➤➤ <i>Liittyvät aiheet</i></p>
<p>En voi päivittää tulostimen laiteohjelmistoa käyttäen P-touch Update Software- tai Transfer Express -ohjelmistoa.</p>	<p>Käynnistä tulostin uudelleen ja yritä sitten päivittää laiteohjelmisto uudelleen. Älä paina mitään painikkeita laiteohjelmiston päivityksen aikana, kunnes aloitusnäyttö tulee automaattisesti näkyviin.</p>
<p>Tarratulostin ei toimi normaalisti.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Palauta tulostimen tehdasasetukset. Lisää tietoa ➤➤ <i>Liittyvät aiheet</i> Kytke verkkolaite irti ja ota akku pois vähintään 10 minuutiksi.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Vianetsintä](#)

Liittyvät aiheet:

- [Tarratulostimen asetusten palauttaminen](#)
- [Kielen asettaminen](#)
- [Versiotietojen tarkistus](#)
- [Leikkausasetuksen valitseminen \(PT-E310BT\)](#)
- [Leikkausasetuksen valitseminen \(PT-E510/PT-E560BT\)](#)
- [Ylläpito](#)

Virhe- ja kunnossapitosanommat

Sanoma	Syy/korjausehdotus
Akku vahingoittunut. Vaihda Li-ioniakku.	Litiumioniakku on vahingoittunut. Vaihda akku tai käytä verkkolaitetta.
Akkuvirta vähissä	Akun varaus on vähissä. Lataa litiumioniakku.
Järjestelmä- virhe XX	Ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun.
Laite jäähtyy. Odota ## min. Käyn. uud	Tulostin on liian kuuma, ja sen täytyy jäähtyä. Odota niin monta minuuttia kuin sanomassa ilmoitetaan ja yritä sitten uudelleen.
Leikkaajavika	Jos nauha on jäänyt jumiin leikkuriyksikköön, poista nauha. Katkaise virta tarratulostimesta ja kytke virta uudelleen ennen jatkamista.
Liian pitkä teksti	Syötetyn tekstin sisältävän tulostetun tarran pituus on pidempi kuin pituusasetus. Muokkaa tekstiä niin, että se sopii asetettuun pituuteen, tai muuta pituusasetusta.
Muisti on täynnä Jatka pienent. tiedoston kokoa	Tietojen kokonaiskoko ylittää tulostimen muistin vapaan tilan tietokantatietueiden muokkauksen jälkeen. Pienennä tietojen kokoa, jos haluat muokata.
Pituusraja	Syötetyn tekstin sisältävän tulostetun tarran pituus on pidempi kuin 999 mm. Muokkaa tekstiä niin, että tarran pituus on alle 999 mm.
Tark. syöt. merkkien määrä	Viivakooditietoihin syötettyjen numeroiden määrä ei vastaa viivakoodiparametreissa asetettua numeroiden määrää. Syötä oikea määrä numeroita.
Tarkkaa tulos- tusta ei tueta tälle materiaalille	Tällä hetkellä asennettuna oleva nauha ei voi tulostaa suuren tarkkuuden tilassa.
Vaihda akku	Akun varaus on lopussa. Lataa litiumioniakku.
Viivakoodi liian leveä	Vähennä viivakoodin tietoja tai yritä käyttää leveämpää nauhaa.
Viivakoodivirhe Tietue: XXXXX Kenttä: XXXXX	Viivakooditarroja yritettiin tulostaa tietokannasta. Tarratulostin näyttää tämän sanoman, kun tietokannan valittu alue sisältää virheellisiä merkkejä tai numeroita, joita viivakoodiprotokolla ei tue.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Vianetsintä](#)

Tarran pituuden säätäminen

Kun tarranauhakasetti on lähes tyhjä, tulostetun tarran pituuden tarkkuus voi heikentyä. Tässä tapauksessa voit säätää tarran pituutta manuaalisesti.



Yksi taso muuttaa tarran kokonaispituutta noin 1 prosentin.

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin [Säädä tarran pituutta] tulee näyttöön.
3. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [-3 - +3], ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Vianetsintä](#)

Versiotietojen tarkistus

Voit vahvistaa laiteohjelmiston version ja muut tiedot tulostimen nestekidenäytössä. Saatat tarvita näitä tietoja, jos otat yhteyttä Brotheriin tai sinulla on kysyttävää takuusta.

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Versiotiedot], ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Vianetsintä](#)
-

Tarratulostimen asetusten palauttaminen

- [Asetusten palautus käyttäen nestekidenäyttöä](#)

Asetusten palautus käyttäen nestekidenäyttöä

1. Paina **Menu (Valikko)**-painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Nollaa], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Tuo haluamasi palautusvaihtoehto näkyviin painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**.
Näyttöön tulee sanoma, joka pyytää vahvistamaan palautustoiminnon.
4. Paina **OK**-painiketta.



Jos käytät asetusten palautusasetusta [Nollaa kaikki asetukset] tai [Tehdasasetukset], sinun on asetettava uudelleen oletuskielesi asetusten palauttamisen jälkeen.

Asetusten palauttamisen vaihtoehdot	Tiedot
Nollaa kaikki asetukset	Tiedostomuistia EI ole tyhjennetty. Asetustiedot poistetaan, ja kaikki asetukset palautetaan tehdasasetuksiin.
Tyhjennä kaikki sisältö	Tiedostomuisti on tyhjennetty. Asetustietoja EI ole tyhjennetty, ja asetukset pysyvät nykyisin määritetyn laisina.
Tehdasasetukset	Tiedostomuisti, tarrat ja mukautetut asetukset palautetaan tehdasasetuksiin.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen asetusten palauttaminen](#)

Liite

- [Määrittelykset](#)
- [Brother-ohje ja -asiakastuki](#)

Määrittelyt

- >> [Tulostus](#)
- >> [Koko](#)
- >> [Liitäntä](#)
- >> [Ympäristö](#)
- >> [Virtalähde](#)
- >> [Tietoväline](#)
- >> [Muisti](#)
- >> [Yhteensopivat käyttöjärjestelmät](#)

Tulostus

Tulostusnopeus ¹	Verkkolaite käytössä ²	<ul style="list-style-type: none">• PT-E310BT Enintään 20 mm/s• PT-E510/PT-E560BT Enintään 30 mm/s
	Akun käyttö	<ul style="list-style-type: none">• PT-E310BT Enintään 20 mm/s• PT-E510/PT-E560BT Enintään 20 mm/s
Tulostustarkkuus		<ul style="list-style-type: none">• PT-E310BT 112 pistettä / 180 pistettä tuumalla (dpi)• PT-E510/PT-E560BT 128 pistettä/180 pistettä tuumalla (dpi)
Suurin tulostuskorkeus ³		<ul style="list-style-type: none">• PT-E310BT Enintään 15,8 mm (käytettäessä 18 mm:n nauhaa)• PT-E510/PT-E560BT Enintään 18,0 mm (käytettäessä 24 mm:n nauhaa)

¹ Todellinen tulostusnopeus vaihtelee olosuhteiden mukaan.

² Kun käytössä on USB Type-C -verkkolaite (PA-AD-004/lisävaruste)

³ Todellinen merkkikoko voi olla pienempi kuin suurin tulostuskorkeus.

Koko

Paino	<ul style="list-style-type: none">• PT-E310BT Noin 785 g (ilman akkua ja tarranauhakasettia)• PT-E510/PT-E560BT Noin 1 050 g (ilman akkua ja tarranauhakasettia)
Mitat	<ul style="list-style-type: none">• PT-E310BT Noin 135 mm (L) x 235,5 mm (S) x 70,3 mm (K)• PT-E510/PT-E560BT Noin 132 mm (L) x 244 mm (S) x 80 mm (K)
Nestekidenäyttö	<ul style="list-style-type: none">• PT-E310BT 15 merkkiä x 2 riviä (128 x 56 pistettä)• PT-E510/PT-E560BT 17 merkkiä x 2 riviä (240 x 120 pistettä)

Liitäntä

USB	USB-versio 2.0 (Full Speed) (tyyppi C) USB-luokka: tulostinluokka
Bluetooth (PT-E310BT/PT-E560BT)	Bluetooth v5.0 Tuettu profiili: SPP Tuettu protokolla: iAP

Ympäristö

Käyttölämpötila	10 - 35 °C
Ilmankosteus käytön aikana	20 - 80 % Suurin märkälämpötila: 27 °C

Virtalähde

Akku	Litiumioniakku: 7,2 V Mallin nimi: BA-E001
Verkkolaite (lisävaruste)	USB Type-C -verkkolaite: 12 V Mallin nimi: PA-AD-004
Latausaika ¹	Noin 3 tuntia

¹ Kun käytössä on USB Type-C -verkkolaite (PA-AD-004/lisävaruste)

Tietoväline

Nauhan leveys	Tavallinen TZe-tarranauhakasetti	<ul style="list-style-type: none">PT-E310BT 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mmPT-E510/PT-E560BT 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm
	HGe-tarranauhakasetti	<ul style="list-style-type: none">PT-E310BT 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mmPT-E510/PT-E560BT 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm
	HSe-kutistussukakasetti (lämpökutistussuhde 2:1)	<ul style="list-style-type: none">PT-E310BT 5,8 mm, 8,8 mm, 11,7 mm, 17,7 mmPT-E510/PT-E560BT 5,8 mm, 8,8 mm, 11,7 mm, 17,7 mm, 23,6 mm
	HSe-kutistussukakasetti (lämpökutistussuhde 3:1)	<ul style="list-style-type: none">PT-E310BT 5,2 mm, 9,0 mm, 11,2 mmPT-E510/PT-E560BT 5,2 mm, 9,0 mm, 11,2 mm, 21,0 mm
Rivien määrä		<ul style="list-style-type: none">PT-E310BT 18 mm:n nauha: 1 - 5 riviä 12 mm:n nauha: 1 - 3 riviä 9 mm:n nauha: 1 - 2 riviä 6 mm:n nauha: 1 - 2 riviä 3,5 mm:n nauha: 1 riviPT-E510/PT-E560BT 24 mm:n nauha: 1 - 7 riviä

18 mm:n nauha: 1 - 5 riviä
12 mm:n nauha: 1 - 3 riviä
9 mm:n nauha: 1 - 2 riviä
6 mm:n nauha: 1 - 2 riviä
3,5 mm:n nauha: 1 rivi

Muisti

Tiedostomuisti	Tekstipuskuri	Enintään 1 800 merkkiä
	Tiedostojen tallennustila	Enintään 99 tiedostoa
Siirretyn datan muisti		6 Mt

Yhteensopivat käyttöjärjestelmät

Viimeisimpien yhteensopivien ohjelmistojen luettelo on nähtävissä osoitteessa support.brother.com/os.

Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Liite](#)

Brother-ohje ja -asiakastuki

Jos tarvitset Brother-tuotteen käyttöä koskevaa apua, käy osoitteessa support.brother.com ja tutustu usein kysytyihin kysymyksiin ja vianmääritysohjeisiin. Voit ladata viimeisimmät ohjelmistot, ohjaimet ja laiteohjelmistot ja parantaa siten laitteesi suorituskykyä. Lisäksi voit ladata käyttäjille tarkoitettuja ohjeita, joiden avulla opit hyödyntämään paremmin Brother-laitteesi ominaisuuksia.

Muita tuote- ja tukitietoja on saatavissa paikallisesta virallisesta Brother-sivustosta. Käy osoitteessa global.brother/en/gateway ja katso paikallisen Brother-toimipisteen yhteystiedot ja rekisteröi uusi tuotteesi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Liite](#)
-

brother

