



Käyttöopas

PT-D410

PT-D460BT

Sisällysluettelo

Ennen tarratulostimen käyttämistä	1
Kuvakkeiden selitykset.....	2
Yleiset varotoimenpiteet.....	3
Tavaramerkit ja lisenssit	4
Tärkeä huomautus	5
Tarratulostimen käyttöönotto.....	6
Osien kuvaus	7
Nestekidenäytön yleiskatsaus.....	8
Näppäimistön yleiskuvaus.....	10
Verkkolaitteen liittäminen	14
Paristojen asentaminen.....	15
Tarranauhakasetin asettaminen	16
Tarratulostimen kytkeminen päälle / pois päältä	17
Kielen asettaminen.....	18
Mittayksiköiden asettaminen.....	19
Automaattisen virrankatkaisun ajan asettaminen.....	20
Bluetoothin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä	22
Nauhan syöttäminen	23
Nestekidenäytön kontrastin säätäminen	24
Taustavalon sytyttäminen ja sammuttaminen	25
Ohjelmiston asentaminen	26
Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen tietokoneeseen (Windows)	27
Saatavilla olevat sovellukset	28
Tarratulostimen kytkeminen tietokoneeseen	29
Tarratulostimen yhdistäminen tietokoneeseen USB-kaapelilla.....	30
Tarran muokkaaminen	31
Tekstin lisääminen tarraan	32
Uuden tekstirivin lisääminen tarraan	33
Uuden tekstilohkon lisääminen tarraan	35
Tekstin poistaminen.....	37
Sarkaimen lisääminen	38
Sarkainvälin muuttaminen	39
Tekstimuistutuksen käyttö yleisten sanojen automaattisen täyttämiseen	40
Tekstimuistutusmuistin tyhjentäminen	41
Tekstimuistutuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä	42
Symbolien syöttäminen	43
Symbolien syöttäminen symbolitoiminnolla	44
Symbolihistorian asettaminen	45
Symboliasetukset	46
Aksenttimerkin sisältävien kirjainten syöttäminen	50
Aksenttimerkkien asetukset.....	51
Merkkimääritteiden asettaminen	53
Merkkimääritteiden käyttäminen merkkiin	54
Merkkimääritteiden käyttäminen tekstiriviin.....	55
Määriteasetusten vaihtoehdot	57





Tyylin automaattisen sovituksen asettaminen	59
Tarran pituuden asettaminen.....	60
Kehysten asettaminen.....	61
Automaattisten muotoiluasettelujen käyttäminen	64
Mallien käyttäminen.....	65
Malliasetukset.....	67
Malliasetukset.....	68
Lohkon asetteluiden käyttäminen.....	70
Lohkon asetteluasetukset.....	72
Lohkon asetteluasetukset.....	74
Viivakooditarran luonti.....	76
Viivakoodien luominen ja tulostaminen	77
Viivakoodin ja viivakooditietojen muokkaaminen tai poistaminen	80
Tulosta tarroja	81
Esikatsela tarroja.....	82
Tarrojen tulostaminen.....	83
Peräkkäinen tulostus	84
Peilikuvatulostus.....	85
Leikkausasetuksen valitseminen.....	86
Nauhan leikkaamisasetukset.....	87
Tarran pituuden säätäminen.....	89
Tiedostomuistin käyttäminen	90
Tarratiedostojen tallentaminen	91
Tallennetun tarran tulostaminen, avaaminen ja poistaminen	92
Tarrojen luonti ja tulostus tietokoneella	93
Tarrojen luominen P-touch Editorilla (Windows)	94
Tarrojen luonti ja tulostus P-touch Editorilla (Mac).....	95
P-touch Editorin pääikkuna (Mac)	96
Tarrojen tulostaminen käyttäen tulostinohjainta (Windows)	97
Tarrojen tulostaminen mobiililaitteilla.....	98
Brother iPrint&Label -sovelluksen asentaminen	99
Tarrojen luominen ja tulostaminen käyttäen mobiililaitteita	100
Säännöllinen kunnossapito	101
Ylläpito	102
Vianmääritys	104
Jos sinulla on tarratulostimen käyttöön liittyviä vaikeuksia	105
Virhe- ja kunnossapitosanommat.....	107
Versiotietojen tarkistus	108
Tarratulostimen asetusten palauttaminen	109
Tulostimen tehdasasetusten palauttaminen	110
Asetusten palautus käyttäen nestekidenäyttöä	111
Liite.....	112
Tekniset tiedot	113
Brother-ohje ja -asiakastuki.....	115

Ennen tarratulostimen käyttämistä

- [Kuvakkeiden selitykset](#)
- [Yleiset varotoimenpiteet](#)
- [Tavaramerkit ja lisenssit](#)
- [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

- 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 tarratulostimen kanssa vain Brother TZe -nauhoja. ÄLÄ käytä nauhoja, joissa ei ole merkintää .
- Puhdista tulostuspää pehmeällä liinalla. Älä koske tulostuspäähän sormin.
- ÄLÄ paina nauhaleikkurin vipua liian voimakkaasti.
- 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 muistiin tallennetut tiedot menetetään, jos tulostin hajoaa tai sitä korjataan tai jos paristojen 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.
- Kun virta katkaistaan kahdeksi minuutiksi, kaikki muistiin tallennetut tekstit, muotoiluasetukset ja tekstitiedostot poistetaan.
- 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.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ennen tarratulostimen käyttämistä](#)

Tavaramerkit ja lisenssit

- Android on Google LLC:n tavaramerkki.
- Google Play ja Google Play -logo ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.
- 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.
- Mac, iPad, iPhone ja iPod touch ovat Apple Inc. -yhtiön tavaramerkkejä.
- QR Code Generating Program Copyright © 2008 DENSO WAVE INCORPORATED.
- Osan tämän ohjelmiston tekijänoikeuksista omistaa The FreeType Project. Copyright © 2014 The FreeType Project (www.freetype.org). Kaikki oikeudet pidätetään.

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](#)

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 langatonta 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.
- Voit pitää tarratulostimen toimintakyvyn ajan tasalla käymällä sivustossa support.brother.com, jossa voit tarkistaa viimeisimmät laiteohjelmiston päivitykset. Muussa tapauksessa jotkin tarratulostimesi toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä.
- Kun vaihdat tai poistat tarratulostimesi käytöstä, Brother suosittelee, että poistat kaikki henkilökohtaiset tiedot palauttamalla sen tehdasasetuksiin.



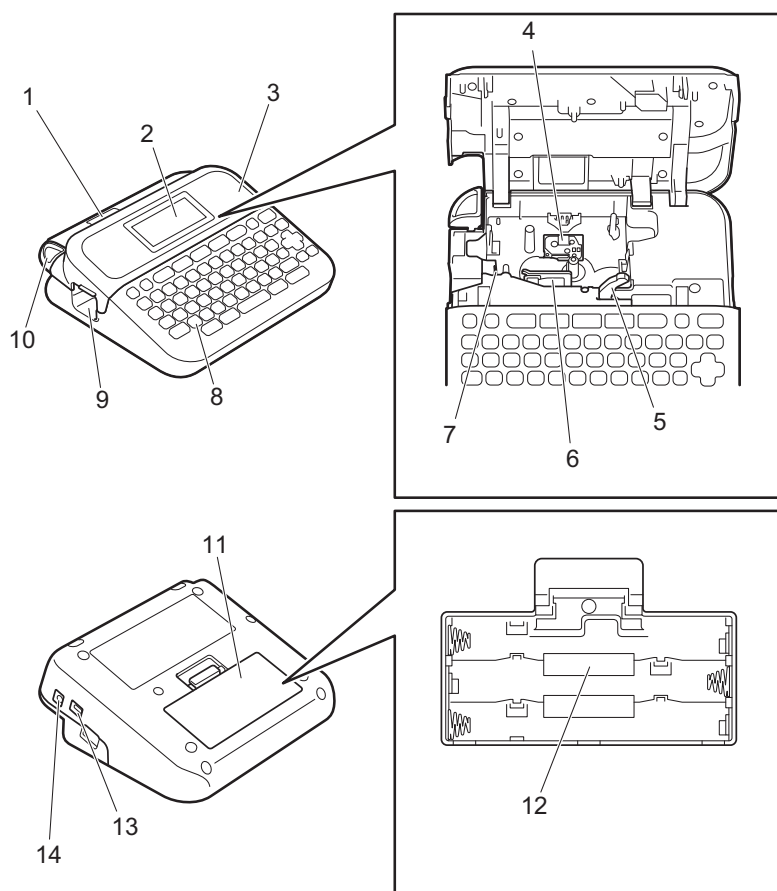
Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Ennen tarratulostimen käyttämistä](#)

Tarratulostimen käyttöönotto

- Osien kuvaus
- Nestekidenäytön yleiskatsaus
- Näppäimistön yleiskuvaus
- Verkkolaitteen liittäminen
- Paristojen asentaminen
- 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



1. Tarranauhaikkuna
2. Nestekidenäyttö (LCD)
3. Tarranauhakasettilokeron kansi
4. Tarranauhakasetin lokero
5. Vapautusvipu
6. Tulostuspää
7. Nauhaleikkuri
8. Näppäimistö
9. Nauhan ulostulorako
10. Nauhaleikkurin vipu
11. Paristokotelon kansi
12. Paristokotelo
13. USB-portti
14. Verkkolaitteen vastake



Aiheeseen liittyviä tietoja

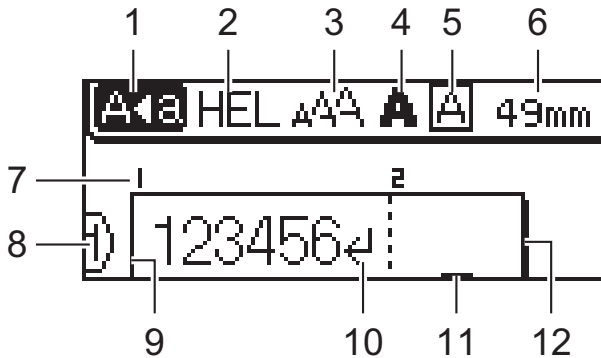
- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Nestekidenäytön yleiskatsaus

>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410



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. Lohkon numero

Ilmaisee lohkon numeron.

8. Rivinnumero

Ilmaisee rivinumerot tarra-asettelussa.

9. Ensimmäinen rivi

Ilmaisee aloitusrivin.

10. Rivinvaihtomerkki

Ilmaisee tekstirivin lopun.

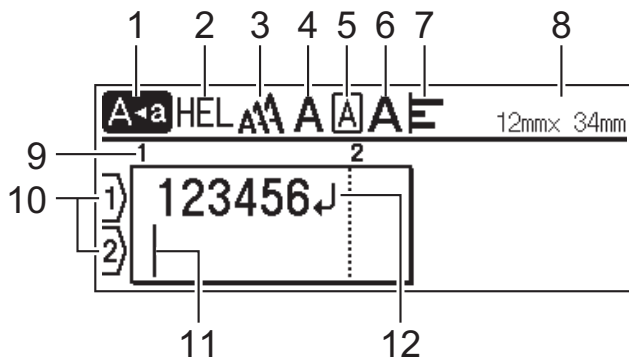
11. Kohdistin

Ilmaisee nykyisen tietojensyöttökohdan.

Uudet merkit lisätään kohdistimen vasemmalle puolelle.

12. Viimeinen rivi

Ilmaisee lopetusrivin.



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. Leveys

Ilmaisee merkkileveyden.

7. Tasa

Ilmaisee tekstin tasauksen.

8. Nauhan leveys x tarran pituus

Ilmaisee nauhan leveyden ja nauhan pituuden.

Nestekidenäytössä näkyvä tarrapituus saattaa erota todellisesta tulostettavasta tarrapituudesta.

9. Lohkon numero

Ilmaisee lohkon numeron.

10. Rivinumero

Ilmaisee rivinumerot tarrasasettelussa.

11. Kohdistin

Ilmaisee nykyisen tietojensyöttökohdan.

Uudet merkit lisätään kohdistimen vasemmalle puolelle.

12. Rivinvaihtomerkki

Ilmaisee tekstirivin lopun.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

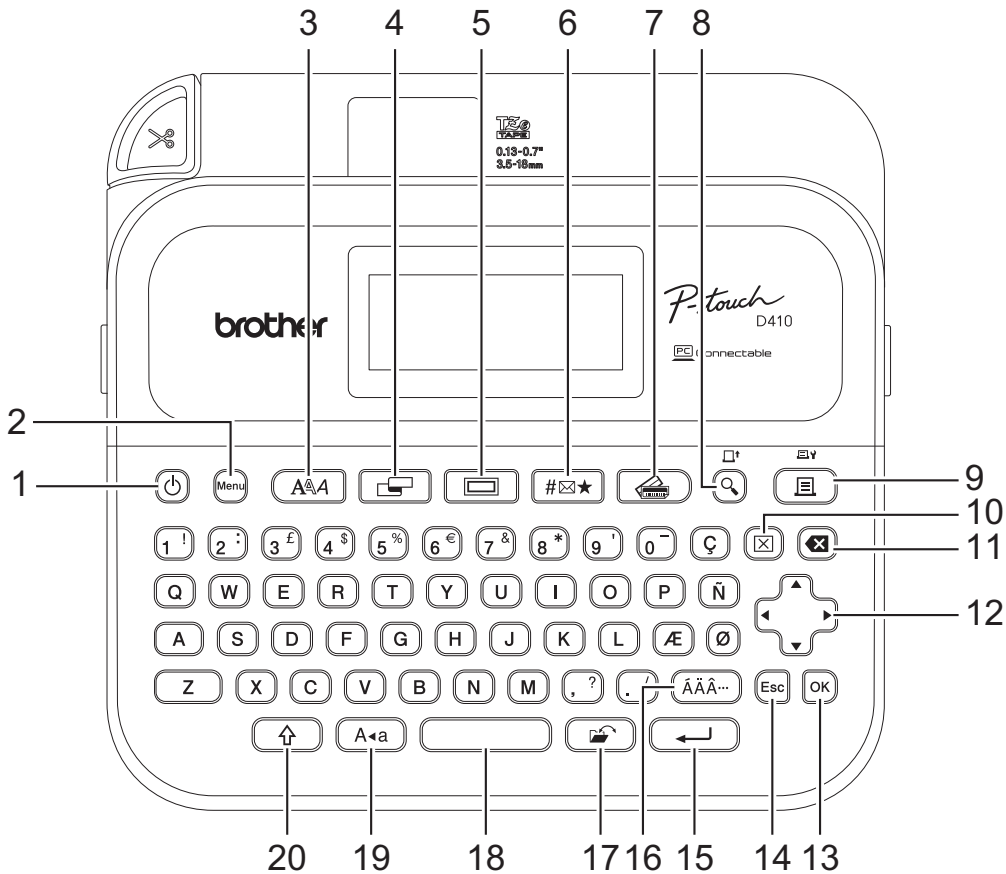
- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Näppäimistön yleiskuvaus

>> PT-D410

>> PT-D460BT

PT-D410



1. Virta

Kytke tarratulostimeen virta painamalla tätä painiketta.

2. Menu (Valikko)

Siirry päävalikkoon painamalla tätä.

3. Fontti

Valitse fontti painamalla tätä.

4. Tarra

Siirry tarran määritteisiin painamalla tätä.

5. Kehys

Valitse kehys painamalla tätä.

6. Symboli

Valitse ja lisää symboli symbolivalikosta painamalla tätä.

7. Automaattinen muotoilu

Valitse tarran muoto ennalta määritetyistä malleista tai asetteluista painamalla tätä.

8. Esikatselu/Syötä

Paina tätä, jos haluat nähdä tarran kuvan ennen tulostamista.

Voit syöttää nauhaa painamalla **Esikatselu-/Syötä**-painiketta ja **Vaihto**-näppäintä samanaikaisesti.

9. Tulosta/Tulostusasetukset

Tulosta painamalla tätä.

Voit määrittää tulostusasetukset painamalla **Tulosta-/Tulostusasetukset**-painiketta ja **Vaihto**-näppäintä samanaikaisesti.

10. Tyhjennä

Tyhjennä kaikki teksti- ja tulostusasetukset painamalla tätä.

11. Askelpalautin

Voit poistaa minkä tahansa merkin kohdistimen vasemmalta puolelta painamalla tätä.

12. Kohdistin

Siirrä kohdistinta nuolen suuntaan painamalla tätä.

13. OK

Valitse näytössä näkyvä vaihtoehto painamalla tästä.

14. Esc

Peruuta nykyinen toiminto painamalla tätä.

15. Rivinvaihto

Vahvista valintasi painamalla tätä.

16. Aksenttimerkki

Tämän avulla voit valita ja lisätä aksenttimerkin.

17. Tiedosto

Paina tätä, kun haluat noutaa tiedostomuistiin tallennetut tiedot.

18. Välilyönti

Lisää tyhjä väli painamalla tätä.

Tämän painaminen palauttaa oletusarvon.

19. Isot kirjaimet

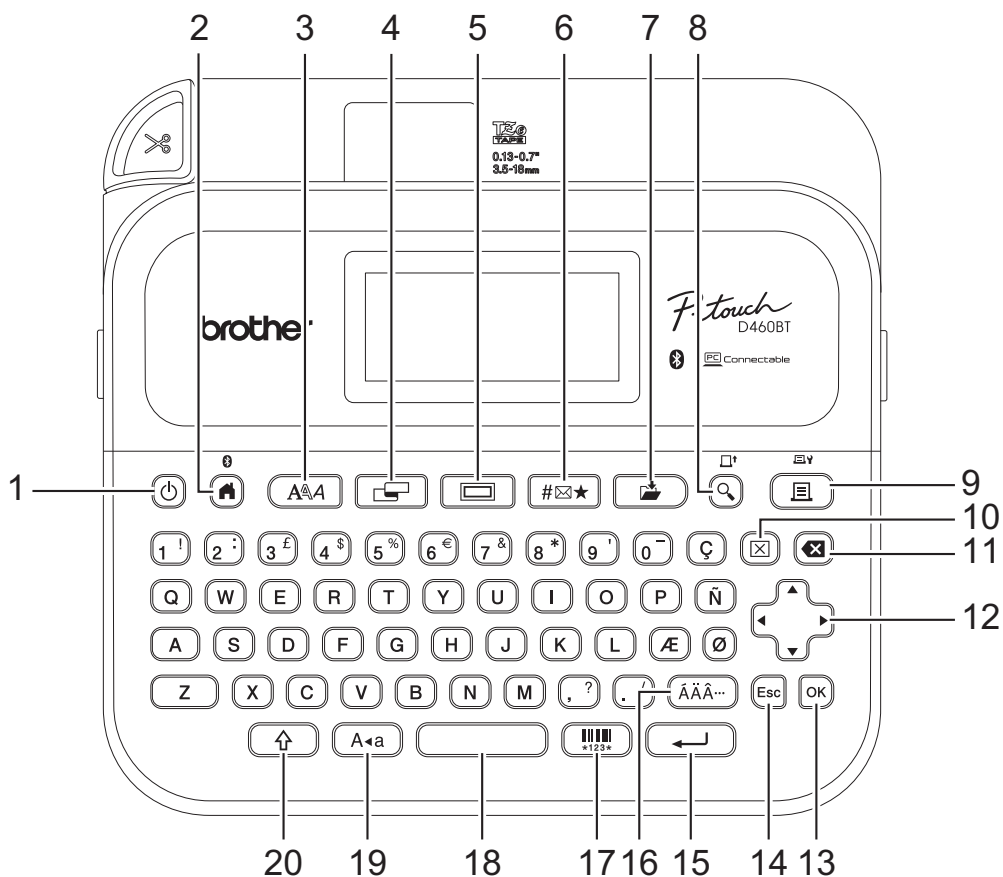
Paina tätä, jos haluat käyttää vain isoja kirjaimia.

20. Vaihto

Kirjoita iso kirjain tai numeronäppäimeen merkitty symboli painamalla tätä pitkään yhtäaikaan kirjain- tai numeronäppäimen kanssa.

Voit siirtää kohdistimen tekstisi alkuun painamalla **Vaihto**-näppäintä ja ◀-painiketta samanaikaisesti.

Voit siirtää kohdistimen tekstisi loppuun painamalla **Vaihto**-näppäintä ja ▶-painiketta samanaikaisesti.



1. Virta

Kytke tarratulostimeen virta painamalla tätä painiketta.

2. Alkuun/Bluetooth

Palaa aloitusnäyttöön painamalla tätä. Voit ottaa Bluetooth-toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä painamalla **Alkuun/Bluetooth**-painiketta ja **Vaihto**-näppäintä samanaikaisesti.

3. Fontti

Valitse fontti painamalla tätä.

4. Tarra

Siirry tarran määritteisiin painamalla tätä.

5. Kehys

Valitse kehys painamalla tätä.

6. Symboli

Valitse ja lisää symboli symbolivalikosta painamalla tätä.

7. Tallenna

Tallenna luodut tiedot tiedostomuistiin painamalla tätä.

8. Esikatselu/Syötä

Paina tätä, jos haluat nähdä tarran kuvan ennen tulostamista.

Voit syöttää nauhaa painamalla **Esikatselu-/Syötä**-painiketta ja **Vaihto**-näppäintä samanaikaisesti.

9. Tulosta/Tulostusasetukset

Tulosta painamalla tätä.

Voit määrittää tulostusasetukset painamalla **Tulosta-/Tulostusasetukset**-painiketta ja **Vaihto**-näppäintä samanaikaisesti.

10. Tyhjennä

Tyhjennä kaikki teksti- ja tulostusasetukset painamalla tätä.

11. Askelpalautin

Voit poistaa minkä tahansa merkin kohdistimen vasemmalta puolelta painamalla tätä.

12. Kohdistin

Siirrä kohdistinta nuolen suuntaan painamalla tätä.

13. OK

Valitse näytössä näkyvä vaihtoehto painamalla tästä.

14. Esc

Peruuta nykyinen toiminto painamalla tätä.

15. Rivinvaihto

Vahvista valintasi painamalla tätä.

16. Aksenttimerkki

Tämän avulla voit valita ja lisätä aksenttimerkin.

17. Viivakoodi

Lisää tarralle viivakoodi painamalla tätä.

18. Välilyönti

Lisää tyhjä väli painamalla tätä.

Tämän painaminen palauttaa oletusarvon.

19. Isot kirjaimet

Paina tätä, jos haluat käyttää vain isoja kirjaimia.

20. Vaihto

Kirjoita iso kirjain tai numeronäppäimeen merkitty symboli painamalla tätä pitkään yhtäaikaan kirjain- tai numeronäppäimen kanssa.

Jos haluat siirtää kohdistimen edellisen tai seuraavan lohkon alkuun, paina **Vaihto**-näppäintä ja ▲-painiketta tai ▼-painiketta samanaikaisesti.

Jos haluat siirtää kohdistimen nykyisen rivin alkuun tai loppuun, paina **Vaihto**-näppäintä ja ◀- tai ▶-painiketta samanaikaisesti.



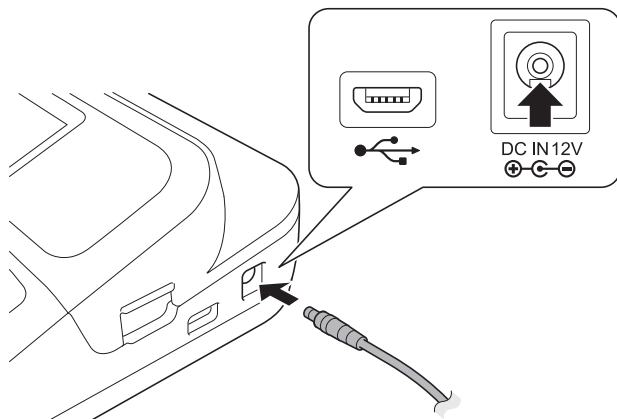
Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)
-

Verkkolaitteen liittäminen

Jos verkkolaite kytketään, käytä vain verkkolaitetta, osanumero AD-E001A, joka on suunniteltu erityisesti tätä tarratulostinta varten.

1. Työnnä verkkolaitteen johto tarratulostimen sivulla olevaan verkkolaitteen vastakkeeseen.
2. Kytke pistoke lähimpään tavalliseen pistorasiaan.



Aiheeseen liittyviä tietoja

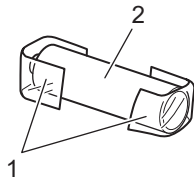
- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Paristojen asentaminen

Muistin sisällön varmistamiseksi suosittelemme käyttämään kuutta uutta AA-alkaliparistoa (LR6) yhdessä verkkolaitteen kanssa.

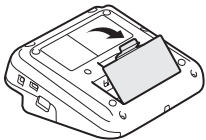
HUOMAUTUS

- Suojaa ja varmuuskopioi tarratulostimen muisti verkkolaitteen ollessa irti kytkettynä pitämällä AA-alkaliparistot tarratulostimen sisällä.
- Kun virta katkaistaan yli kahdeksi minuutiksi, kaikki teksti ja muotoiluasetukset poistetaan. Myös muistiin tallennetut tekstitiedostot poistetaan.
- Poista paristot, jos et aio käyttää tarratulostinta pitkään aikaan.
- Paristot hävitetään viemällä ne asianmukaiseen keräyspisteeseen, ei sekajätteen mukana. Lisäksi on noudatettava kansallisia ja paikallisia asetuksia.
- Kääri paristot säilytyksen ajaksi tai hävittämistä varten esimerkiksi teippiin kuvan esittämällä tavalla oikosulun estämiseksi.

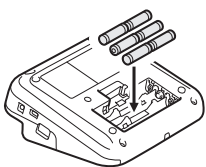


1. Teippi
2. Alkaliparisto

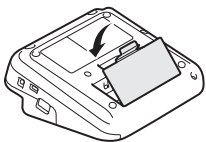
1. Avaa paristokotelon kansi.



2. Asenna kuusi uutta AA-alkaliparistoa (LR6).
Varmista, että ne on asennettu oikeaan suuntaan.



3. Sulje paristokotelon kansi.



Jos haluat poistaa paristot/akut, tee toimenpiteet päinvastaisessa järjestyksessä kuin asennettaessa.

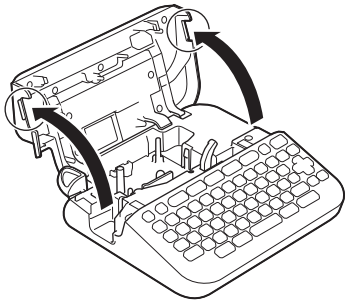


Aiheeseen liittyviä tietoja

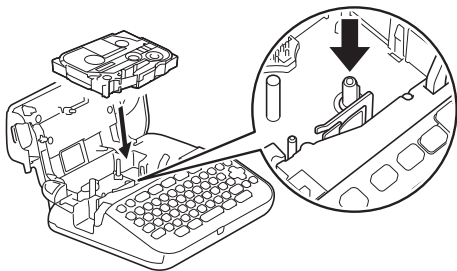
- [Tarratulostimen käyttöönnotto](#)

Tarranauhakasetin asettaminen

1. Avaa tarranauhakasettilokeron kansi.



2. Aseta tarranauhakasetti kuvan esittämällä tavalla.



HUOMAUTUS

Kun asetat tarranauhakasettia, varmista, että nauha ei tartu tulostuspäähän.

3. Sulje tarranauhakasettilokeron kansi.





Jos et pysty sulkemaan tarranauhakasettilokeron kantta, varmista, että vapautusvipu on yläasennossa. Jos näin ei ole, nosta vapautusvipua ja sulje kansi sitten.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Tarratulostimen kytkeminen päälle / pois päältä

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

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



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Liittyvät aiheet:

- [Automaattisen virrankatkaisun ajan asettaminen](#)
- [Tekniset tiedot](#)


Kielen asettaminen

Kun tarratulostimeen kytketään virta ensimmäisen kerran, kielenvalintanäyttö tulee näkyviin. Valitse kieli painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.


>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

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

PT-D460BT

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



Aiheeseen liittyviä tietoja


- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Mittayksiköiden asettaminen


>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Paina  -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.

PT-D460BT

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Yksikkö], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. 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 paristoja, voit muuttaa automaattisen virran katkaisun aikaa.

>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)


PT-D410

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

Asetus	Kuvaus
Verkkolaite	Pois
	1 h
	2 h
	4 h
	8 h
Akku	5 min
	10 min
	30 min

4. Paina **OK**-painiketta.

PT-D460BT

1. Paina -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Autom. Virrankatkaisu], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Verkkolaite] tai [Akku], ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista painamalla ▲ tai ▼:

Asetus	Kuvaus
Verkkolaite	Pois
	1 h
	2 h
	4 h
	8 h
Akku	5 min
	10 min
	30 min

6. Paina **OK**-painiketta.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- Tarratulostimen käyttöönotto



Bluetoothin ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Vastaavat mallit: PT-D460BT

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

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





- Voit myös ottaa Bluetoothin käyttöön ja poistaa sen käytöstä painamalla  ja  samanaikaisesti, kun aloitusnäyttö tulee esiin.
- Kytke Bluetoothin automaattinen uudelleenyhdistämistila käyttöön tai pois käytöstä, kun yhdistät tarratulostimen mobiililaitteeseesi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Nauhan syöttäminen

Voit syöttää nauhaa painamalla  ja .



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)
-


Nestekidenäytön kontrastin säätäminen

Nestekidenäytön kontrastin oletusasetus on [0].


>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Säätö], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin [Näytön kontrasti] tulee näyttöön.
4. Painamalla ◀ tai ▶ valitse asetus, [-2 - +2], ja paina sitten **OK**-painiketta.

PT-D460BT

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Säätö], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Näytön kontrasti], ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Painamalla ◀ tai ▶ valitse asetus, [-2 - +2], ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja


- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

Taustavalon sytyttäminen ja sammuttaminen

Vastaavat mallit: PT-D460BT

Virran säästäminen sammuttamalla taustavalo.

Taustavalon oletusasetus on [Päälle].

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Taustavalo], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ◀ tai ▶ valitaksesi [Päälle]- tai [Pois]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.

HUOMAUTUS

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



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen käyttöönotto](#)

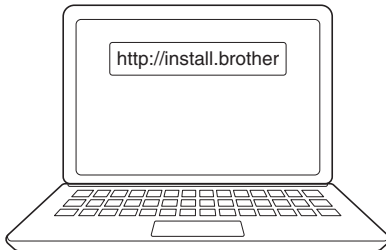
Ohjelmiston asentaminen

- 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

- Kun kytket tarratulostimen tietokoneeseen Bluetooth-yhteydellä, varmista, että käyttöjärjestelmäsi Bluetooth-tiedonsiirtoasetus on kaksisuuntainen. (PT-D460BT)
- Paina tarratulostimessa 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 piirustus-työkaluja, erilaisia fontti- ja tekstityylejä, tuoda kuvia ja lisätä viivakoodeja.
P-touch Update Software ¹	Päivittää ohjelmiston ja laiteohjelmiston uusimpaan versioon.

¹ Käytettävissä vain USB-liitännän kautta.

Mac

Sovellus	Ominaisuudet
P-touch Editor	Ohjelmalla voit suunnitella ja tulostaa mukautettuja tarroja käyttäen ohjelmaan sisältyviä piirustus-työkaluja, 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

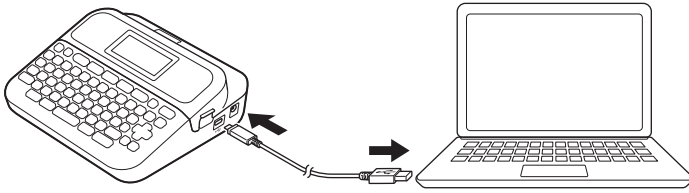
- [Tulostinohjaimen ja ohjelmiston asentaminen tietokoneeseen \(Windows\)](#)

Tarratulostimen kytkeminen tietokoneeseen

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

Tarratulostimen yhdistäminen tietokoneeseen USB-kaapelilla

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



3. Kytke virta tarratulostimeen.



Aiheeseen liittyviä tietoja


- [Tarratulostimen kytkeminen tietokoneeseen](#)

Tarran muokkaaminen

- Tekstin lisääminen tarraan
- Uuden tekstirivin lisääminen tarraan
- Uuden tekstilohkon lisääminen tarraan
- Tekstin poistaminen
- Sarkaimen lisääminen
- Tekstimuistutuksen käyttö yleisten sanojen automaattisen täyttämiseen
- Symbolien syöttäminen
- Aksenttimerkin sisältävien kirjainten syöttäminen
- Merkkimääritteiden asettaminen
- Tarran pituuden asettaminen
- Automaattisten muotoiluasettelujen käyttäminen
- Lohkon asetteluiden käyttäminen
- Viivakooditarran luonti

Tekstin lisääminen tarraan

Vastaavat mallit: PT-D460BT

1. Paina -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Luo tarra], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Kirjoita haluamasi teksti tai symbolit (enintään 280 aakkosnumeerista merkkiä, mukaan lukien välilyönnit ja välimerkit).



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarran muokkaaminen](#)


Uuden tekstirivin lisääminen tarraan

Voit lisätä enintään viisi riviä tarrasi sen mukaan, mitä nauhaa käytät. Lisää tietoa >> [Liittyvät aiheet](#)

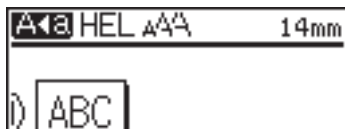
>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

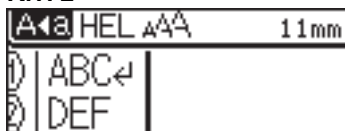
PT-D410

1. Siirrä kohdistin nykyisen rivin loppuun.
2. Paina  -painiketta.

Rivi 1



Rivi 2




Tulostetun tarran tulos



Lisättävien rivien enimmäismäärä määräytyy nauhan leveyden mukaan.

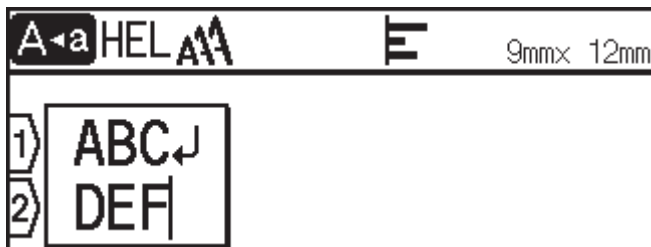
PT-D460BT

1. Siirrä kohdistin nykyisen rivin loppuun.
2. Paina  -painiketta.

Rivi 1



Rivi 2



Tulostetun tarran tulos



Lisättävien rivien enimmäismäärä määräytyy nauhan leveyden mukaan.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Tarran muokkaaminen

Liittyvät aiheet:

- Tekniset tiedot

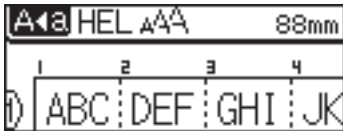
Uuden tekstilohkon lisääminen tarraan



>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

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



Voit lisätä uuden lohkon, joka on joko tekstiä tai tyhjiä rivejä, nykyisen tekstisi oikealle puolelle painamalla pitkään  -painiketta ja painamalla sitten samanaikaisesti  -painiketta.

Kohdistin siirtyy uuden lohkon alkuun.





- Voit muuttaa tekstilohkon merkkimääritteitä noudattamalla tekstirivin merkkimääritteiden muuttamisohjeita.
- Tarraa kohti saa olla enintään viisi lohkoa.

PT-D460BT

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



Voit lisätä uuden lohkon, joka on joko tekstiä tai tyhjiä rivejä, nykyisen tekstisi oikealle puolelle painamalla pitkään  -painiketta ja painamalla sitten samanaikaisesti  -painiketta.

Kohdistin siirtyy uuden lohkon alkuun.





- Voit muuttaa tekstilohkon merkkimääritteitä noudattamalla tekstirivin merkkimääritteiden muuttamisohjeita.
 - Tarraa kohti saa olla enintään viisi lohkoa.
-



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarran muokkaaminen](#)
-


Tekstin poistaminen

- >> Yhden merkin poistaminen kerrallaan:
- >> Tekstin poistaminen poistamatta muotoiluasetuksia:
- >> Kaikkien merkkien poistaminen tietyltä riviltä:
- >> Kaikkien merkkien ja kaikkien muotoiluasetusten poistaminen:



Yhden merkin poistaminen kerrallaan:

Paina  -painiketta.


Tekstin poistaminen poistamatta muotoiluasetuksia:

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

Kaikkien merkkien poistaminen tietyltä riviltä:

1. Paina ▲ tai ▼, jos haluat siirtyä poistettavalle riville.
2. Paina  ja  samanaikaisesti.



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

- [Tarran muokkaaminen](#)


Sarkaimen lisääminen

Voit lisätä sarkainvälin asettamalla kohdistimen tekstin vasemmalle puolelle ja painamalla  ja  samanaikaisesti.

Sarkainvälin symboli () tulee näkyviin nestekidenäyttöön.



Sarkainvälin poistaminen tarrasta:

Sijoita kohdistin sarkainvälisymbolin oikealle puolelle tekstinsyöttönäytössä ja paina sitten .



Aiheeseen liittyviä tietoja


- [Tarran muokkaaminen](#)
 - [Sarkainvälin muuttaminen](#)

Sarkainvälin muuttaminen



>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Kirjoita haluamasi teksti.
2. Paina  -painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin [Sark. pituus] tulee näyttöön.
4. Tee jokin seuraavista:
 - Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee 0 - 100 mm, ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - Syötä haluamasi sarkainväli numeronäppäimillä. Kun olet valmis, paina **OK**-painiketta.

PT-D460BT

1. Kirjoita haluamasi teksti.
2. Paina  -painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Sark. pituus], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Tee jokin seuraavista:
 - Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee 0 - 100 mm, ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - Syötä haluamasi sarkainväli numeronäppäimillä. Kun olet valmis, paina **OK**-painiketta.
5. Voit palata tekstinsyöttönäyttöön painamalla  -painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Sarkaimen lisääminen](#)


Tekstimuistutuksen käyttö yleisten sanojen automaattisen täyttämiseen

Vastaavat mallit: PT-D460BT

Voit tallentaa usein käytettyä tekstiä tai lauseita tarratulostimeesi, jotta ne voidaan noutaa nopeasti tarroissasi käyttöä varten. Tekstimuistutus-ominaisuuden asetus on oletusarvoisesti [Päälle].



1. Kirjoita merkki (esimerkki "B").
2. Paina **OK**-painiketta.
Tarratulostin näyttää luettelon aiemmin käytetyistä "B"-kirjaimella alkavista sanoista, jollainen on esimerkiksi "Brother".
3. Valitse haluamasi sana painamalla ▲ tai ▼.
4. Tuo koko sana tarvittaessa näkyviin painamalla ►-painiketta.
Palaa sanaluetteloon painamalla ◀-painiketta.
5. Paina **OK**-painiketta.


Jos haluat sulkea sanojen luettelon ja palata tekstinsyöttönäyttöön, paina -kuvaketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarran muokkaaminen](#)
 - [Tekstimuistutusmuistin tyhjentäminen](#)
 - [Tekstimuistutuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä](#)

Tekstimuistutusmuistin tyhjentäminen

Vastaavat mallit: PT-D460BT

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tekstimuistutus], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tyhjennä muisti], ja paina sitten **OK**-painiketta.
Näyttöön tulee [Tyhjennä kaikki Tekstimuistutus Muisti?] -sanoma.
5. Paina **OK**-painiketta.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tekstimuistutuksen käyttö yleisten sanojen automaattisen täyttämiseen](#)

Tekstimuistutuksen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Vastaavat mallit: PT-D460BT

1. Paina -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tekstimuistutus], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Päälle/Pois]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Päälle]- tai [Pois]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.




Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tekstimuistutuksen käyttö yleisten sanojen automaattisen täyttämiseen](#)

Symbolien syöttäminen

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

Symbolien syöttäminen symbolitoiminnolla

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](#)


Symbolihistorian asettaminen

Symbolihistoriaan voi tallentaa enintään 30 äskettäin käytettyä symbolia. Symbolihistoria-ominaisuuden asetus on oletusarvoisesti [Päälle].


>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Paina  -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.

PT-D460BT

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Symbolihistoria], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Päälle] - tai [Pois]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Symbolien syöttäminen](#)

Luokka	Symbolit
Yritys	
Lääke	
Sähkö	
Tee itse / harrastus	
Puutarha	
Musiikki	
Eläin	
Keittiö	
Luonto/maa	
Tapahtuma	
Kulkuneuvo	
Vaatekaappi	
Urheilu	
Hymiöt	
Piktogrammi	
Astrologia	



Aiheeseen liittyviä tietoja


- Symbolien syöttäminen

Aksenttimerkin sisältävien kirjainten syöttäminen

>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)


PT-D410

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



Isojen kirjainten tilaa voidaan käyttää aksenttimerkkitoiminnon kanssa.

PT-D460BT

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



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarran muokkaaminen](#)
 - [Aksenttimerkkien asetukset](#)

Aksenttimerkkien asetukset

Nestekidenäyttö pystyy näyttämään aksenttimerkkejä, mutta tämä vaihtelee kielen mukaan.

Kirjain	Kirjaimet, joissa on aksenttimerkki
a	á à â ä æ ã å å ä ä
A	Á À Â Ä Æ Ã Å Ä Ä
c	ç ċ ć
C	Ç Ć Ć
d	d' ð đ
D	Đ Đ
e	é è ê ë ě ě é ē
E	É È Ê Ë Ě Ě Ě Ě
g	ǵ ğ
G	Ǵ Ğ
i	í ì î ï ĳ ĳ ĳ
I	Í Ì Î Ï Ĳ Ĳ Ĳ
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 Ö
r	ř ř ř
R	Ř Ř Ř
s	š š š š ß
S	Š Š Š Š ß
t	t' t t

Kirjain	Kirjaimet, joissa on aksenttimerkki
T	Ť Ṭ Ṯ
u	ú ù û ü ı ů ū ũ
U	Ú Ù Û Ü Ȯ Ȫ Ū Ũ
y	ý ÿ
Y	Ý Ÿ
z	ž ź ż
Z	Ž Ź Ż



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Aksenttimerkin sisältävien kirjainten syöttäminen](#)

Merkkimääritteiden asettaminen

Voit asettaa merkkimääritteet tarrakohtaisesti tai rivikohtaisesti.

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


Merkkimääritteiden käyttäminen merkkiin

Kun muotoilet tekstiäsi, voit esikatsella merkkimääritevalintojasi nestekidenäytössä.



>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

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

PT-D460BT

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



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Merkkimääritteiden asettaminen](#)

Liittyvät aiheet:

- [Määriteasetusten vaihtoehdot](#)



Merkkimääritteiden käyttäminen tekstiriviin

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

>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410


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

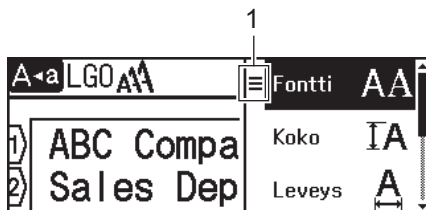



- Kun kullekin riville on asetettu eri määritearvot, tekstinsyöttönäytön rivinumerot näkyvät valkoisena tekstinä mustalla taustalla.

PT-D460BT


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

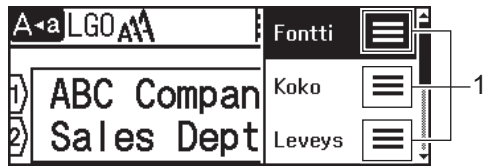
Merkkimääritteen vasemmalla puolella olevat kolme mustaa viivaa (1) ilmaisevat, että käytät nyt määritettä vain kyseiselle riville.



4. Valitse määrite painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Määritä kyseisen määritteen arvo painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
6. Voit palata tekstinsyöttönäyttöön painamalla -painiketta.



Kun kullekin riville on asetettu eri määritearvot, kunkin rivin arvot näkyvät kolmena mustana viivana (1), mitä kutsutaan "hampurilaisvalikoksi", kun -kuvaketta painetaan.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Merkkimääritteiden asettaminen](#)

Liittyvät aiheet:

- [Määriteasetusten vaihtoehdot](#)

Määriteasetusten vaihtoehdot

Fontti

Arvo	Nestekidenäytön viesti	Tulos
Helsinki	HEL	A1
Dortmund	DTM	A1
Brussels	BRU	A1
Atlanta	ATL	A1
US	US	A1
Los Angeles	LA	A1
San Diego	SGO	A1
Florida	FLO	A1
Calgary	CAL	<i>A1</i>
Belgium	BEL	A1
Adams	ADM	A1
Brunei	BRN	A1
Sofia	SOF	A1
Saksa	GER	<i>A1</i>
Letter Gothic	LGO	A1
Istanbul (PT-D460BT)	IST	A1

Fonttikoko

Saatavissa olevat koot:

Autom., 6 pt, 9 pt, 12 pt, 18 pt, 24 pt, 36 pt, 42 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

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

Fonttityyli

Arvo	Nestekidenäytön viesti	Tulos
Normaali	Norm.	A
Lihavoitu	Lihav.	A
Alleviivaus	Alleviivaus	A
Alleviivaus ja lihavoitu (PT-D460BT)	Allev.+Lihav.	A
Yliviivaus	Yliviivaus	A
Ääriiviiva	Ääriv.	A
Varjostus	Varjo	A
Kiinteä	Kiinteä	A
Kursivoitu	Kurs.	A
Kursivoitu + lihavoitu	Kurs.+Lih.	A
Kursivoitu + ääriiviiva	Kurs.+Ääriv.	A
Kursivoitu + varjo	Kurs.+Varjo	A
Kursivoitu + kiinteä	Kurs.+Kiint.	A
Pysty	Pysty	A
Pysty + lihavoitu (PT-D460BT)	Pysty+Lihav.	A

Tasaus

Arvo	Tulos
Vasemmalle	ABC
Keskelle	ABC
Oikealle	ABC
Tasan	A B C



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Merkkimääritteiden asettaminen](#)


Tyylin automaattisen sovituksen asettaminen

Voit pienentää tekstin koon tarran pituuteen sopivaksi.

>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)


PT-D410

1. Paina  -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 odotetusta tulostemuodosta ►► Liittyvät aiheet

4. Paina **OK**-painiketta.

PT-D460BT

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tyylin autom. sovitus], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. 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 odotetusta tulostemuodosta ►► Liittyvät aiheet

5. Paina **OK**-painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Merkkimääritteiden asettaminen](#)

Liittyvät aiheet:

- [Määriteasetusten vaihtoehdot](#)


Tarran pituuden asettaminen

Tarrojen pituus voi olla 30 - 300 mm. Kun valitset [Autom.], tarran pituus säädetään syötetyn tekstin määrän mukaan automaattisesti.

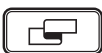

>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi asetuksen [Pituus].
3. Määritä arvo painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.

PT-D460BT

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Pituus], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Tee jokin seuraavista:
 - Määritä arvo painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - Aseta tarran pituus kirjoittamalla haluamasi pituus numeronäppäimillä. Kun olet valmis, paina **OK**-painiketta.
4. Voit palata tekstinsyöttöön painamalla  -painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarran muokkaaminen](#)
 - [Kehysten asettaminen](#)

Liittyvät aiheet:


- [Sarkainvälin muuttaminen](#)
- [Leikkausasetuksen valitseminen](#)

Kehysten asettaminen


>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

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

PT-D460BT

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



Voit myös valita kehysten kirjoittamalla sen numeron. Lisää tietoa >> [Aiheeseen liittyviä tietoja](#)



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarran pituuden asettaminen](#)
 - [Kehysasetukset](#)
 - [Kehysasetukset](#)

Kehysasetukset

Vastaavat mallit: PT-D410

Luokka	Kehykset
Yksinkertainen 1	
Yksinkertainen 2	
Koristeet	
Yritys	

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Kehysten asettaminen](#)

Kehysasetukset

Vastaavat mallit: PT-D460BT

Luokka	Kehykset
Yksinkertainen 1	
Yksinkertainen 2	
Koristeet	
Yritys 1	
Yritys 2	

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Kehysten asettaminen](#)


Automaattisten muotoiluasettelujen käyttäminen

- [Mallien käyttäminen](#)
- [Malliasetukset](#)
- [Malliasetukset](#)

Mallien käyttäminen

Valitse asettelu tarratulostimen valmiista malleista, syötä teksti ja käytä sitten haluamaasi muotoilua. Jos haluat lisätietoja ennalta ladatuista malleista ➤ ➤ *Liittyvät aiheet*: Malliasetukset.



Jos nykyisen tarranauhakasetin leveys ei vastaa valitulle mallille asetettua leveyttä, näyttöön tulee virhesanoma, kun yrität tulostaa tarran. Kuittaa virhesanoma painamalla  -painiketta tai mitä tahansa muuta painiketta ja lisää sitten oikea tarranauhakasetti tai valitse eri malli.


>> PT-D410

>> PT-D460BT

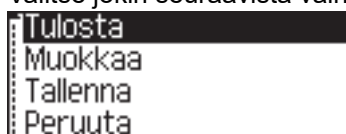
PT-D410

Esimerkki: valmiin Kotelomerkintä 1 -mallin mukauttaminen ja tulostaminen:




1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Mallit], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Omaisuusmerkintä], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Omaisuusmerkintä 1], ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Valitse tekstimäärite painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
6. Valitse viivakoodimäärite painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
7. Syötä haluamasi teksti ja paina sitten **OK**-painiketta.
8. Syötä tekstiä seuraavaan kenttään ja paina sitten **OK**-painiketta.
9. Syötä viivakooditiedot ja paina sitten **OK**-painiketta. Lisää tietoa ➤ ➤ *Liittyvät aiheet*: Viivakooditarran luonti.
10. Tee jokin seuraavista:

- Valitse [Tulosta] ja paina sitten **OK**-painiketta.
- Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista painamalla ▲ tai ▼:



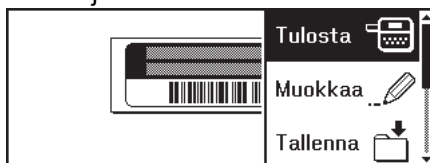
Asetus	Kuvaus
Muokkaa	Muuta tekstiä.
Tallenna	Tallenna tarra. Lisää tietoa ➤ ➤ <i>Liittyvät aiheet</i> : Tiedostomuistin käyttäminen.
Peruuta	Peruuta mallin tulostus.
Esikatselu	Esikatselse tarraa ennen tulostamista.
Tulostusasetukset	Valitse tulostusasetukset. Lisää tietoa ➤ ➤ <i>Liittyvät aiheet</i> : Tarrojen tulostaminen.

11. Valitse tulostettavien tarrojen määrä painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten  tai **OK**.

Esimerkki: valmiin Kotelomerkintä 1 -mallin mukauttaminen ja tulostaminen:



1. Paina -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Autom. muotoilu], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Mallit], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Omaisusmerkintä], ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Omaisusmerkintä 1], ja paina sitten **OK**-painiketta.
6. Syötä haluamasi teksti ja paina sitten **OK**-painiketta.
7. Syötä tekstiä seuraavaan kenttään ja paina sitten **OK**-painiketta.
8. Valitse viivakoodimäärite painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
9. Syötä viivakooditiedot ja paina sitten **OK**-painiketta. Lisää tietoa >> *Liittyvät aiheet: Viivakooditarran luonti.*
10. Tee jokin seuraavista:
 - Valitse [Tulosta] ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista painamalla ▲ tai ▼:



Asetus	Kuvaus
Muokkaa	Muuta tekstiä.
Tallenna	Tallenna tarra. Lisää tietoa >> <i>Liittyvät aiheet: Tiedostomuistin käyttäminen.</i>
Valikko	Muuta Fontti- tai Tyyli-asetuksia.
Esikatselu	Esikatselu tarraa ennen tulostamista.
Tulostus- asetukset	Valitse tulostusasetukset. Lisää tietoa >> <i>Liittyvät aiheet: Tarrojen tulostaminen.</i>

11. Valitse tulostettavien tarrojen määrä painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten tai **OK**.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja




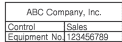
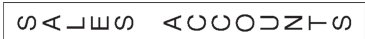





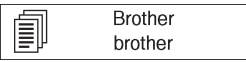




- Automaattisten muotoiluasettelujen käyttäminen

Liittyvät aiheet:

- Viivakooditarran luonti
- Tiedostomuistin käyttäminen
- Tarrojen tulostaminen
- Malliasetukset
- Malliasetukset

Malliasetukset

Vastaavat mallit: PT-D410






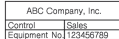





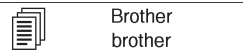


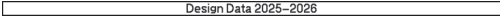


Luokka	Arvo	Tiedot
OmaisuuDENhallinta	Kotelomerkintä 1	 (18 mm x 70 mm)
	Kotelomerkintä 2	 (18 mm x 70 mm)
	Kotelomerkintä 3	 (18 mm x 70 mm)
	Varustetarra	 (18 mm x 58 mm)
Arkisto/hylly	Kansion selkämys 1	 (18 mm x 219 mm)
	Kansion selkämys 2	 (12 mm x 219 mm)
	Arkistokansiovälilehti	 (12 mm x 82 mm)
	Erotinsarkain	 (12 mm x 42 mm)
	Kaappitarra	 (18 mm x 111 mm)
Osoite/tunnus	Osoitetarra	 (18 mm x 70 mm)
	Nimikortti	 (18 mm x 72 mm)
Tietoväline	DVD-kotelon selkä	 (9 mm x 178 mm)
	SD-korttitarra	 (12 mm x 25 mm)
	USB-muistitikku	 (9 mm x 25 mm)
Kaapelitarra	Lipputarra	 (12 mm x 90 mm)

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- Automaattisten muotoiluasettelujen käyttäminen

Malliasetukset

Vastaavat mallit: PT-D460BT

Luokka	Arvo	Tiedot
OmaisuuDENhallinta	Kotelomerkintä 1	 (18 mm x 70 mm)
	Kotelomerkintä 2	 (18 mm x 70 mm)
	Kotelomerkintä 3	 (18 mm x 70 mm)
	Kotelomerkintä 4	 (12 mm x 70 mm)
	Säilytyslaatikko	 (18 mm x 76 mm)
	Varustetarra	 (18 mm x 58 mm)
Arkisto/hyllly	Kansion selkämys	 (18 mm x 219 mm)
	Arkistokansioväleilehti	 (12 mm x 82 mm)
	Erotinsarkain	 (12 mm x 42 mm)
	Kaappitarra	 (18 mm x 111 mm)
Osoite/tunnus	Osoitetarra	 (18 mm x 70 mm)
	Nimikortti 1	 (18 mm x 72 mm)
	Nimikortti 2	 (18 mm x 72 mm)
Tietoväline	CD-kotelon selkä 1	 (6 mm x 113 mm)
	CD-kotelon selkä 2	 (3,5 mm x 113 mm)
	DVD-kotelon selkä	 (9 mm x 178 mm)
	SD-korttitarra	

Luokka	Arvo	Tiedot
		(12 mm x 25 mm)
	USB-muistitikku	 (9 mm x 25 mm)
Kaapelitarra	Lipputarra 1	 (12 mm x 90 mm)
	Lipputarra 2	 (12 mm x 90 mm)
	Kaapelimerkintä	 (18 mm x 39 mm)
	Etulevy (pysty)	 (12 mm x 70 mm)



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Automaattisten muotoiluasettelujen käyttäminen

Lohkon asetteluiden käyttäminen

Voit valita erilaisia lohkon asetteluja nauhan koon mukaan tekstirivien järjestämiseksi tarraksi. Valitse yksi Lohkon asettelu -vaihtoehdoista, kirjoita tekstiä ja käytä sitten tarvittaessa tekstimuotoilua. Jos haluat nähdä, mitä vaihtoehtoja on käytettävissä käytettävälle nauhalle ➤ ➤ *Aiheeseen liittyviä tietoja*: Lohkon asetteluasetukset.


>> [PT-D410](#)

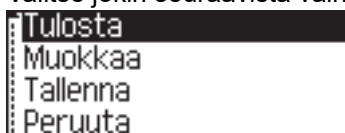
>> [PT-D460BT](#)

PT-D410


Esimerkki – Kotelomerkintä 1:




1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Lohkotarrat], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse haluamasi nauhan leveys painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Valitse haluamasi lohkon asettelu painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Valitse tekstimäärite painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
6. Syötä haluamasi teksti ja paina sitten **OK**-painiketta.
7. Toista nämä vaiheet jokaiselle tekstikentälle ja paina sitten **OK**-painiketta.
8. Paina **OK**-painiketta, jos haluat tuoda tulostusvalikon näyttöön.
9. Tee jokin seuraavista:
 - Valitse [Tulosta] ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - Valitse jokin seuraavista vaihtoehdoista painamalla ▲ tai ▼:




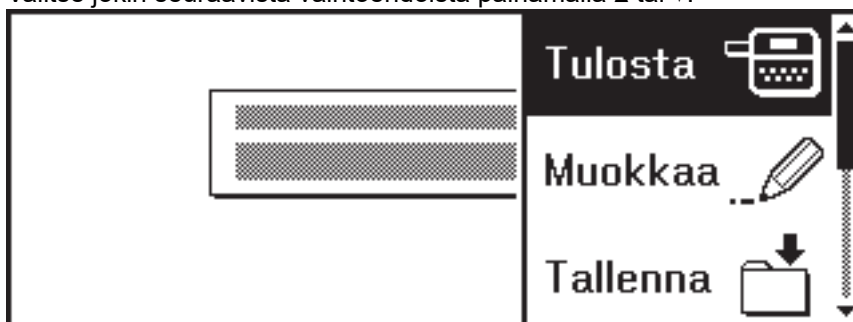
Asetus	Kuvaus
Muokkaa	Muuta tekstiä.
Tallenna	Tallenna tarrat. Lisää tietoa ➤ ➤ <i>Liittyvät aiheet</i> : Tiedostomuistin käyttäminen.
Peruuta	Peruuta mallin tulostus.
Esikatselu	Esikatselu tarrat ennen tulostamista.
Tulostusasetukset	Valitse tulostusasetukset. Lisää tietoa ➤ ➤ <i>Liittyvät aiheet</i> : Tarran tulostaminen.

10. Valitse tulostettavien tarran määrä painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten  tai **OK**.




Jos nykyisen tarranauhakasetin leveys ei vastaa valitulle asettelulle asetettua leveyttä, näyttöön tulee virhesanoma, kun yrität tulostaa tarran. Kuittaa virhesanoma painamalla  -painiketta tai mitä tahansa muuta painiketta ja lisää sitten oikea tarranauhakasetti.


1. Paina  -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Autom. muotoilu], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Lohkotarrat], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Valitse haluamasi nauhan leveys painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Valitse haluamasi lohkon asettelu painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
6. Syötä haluamasi teksti ja paina sitten **OK**-painiketta.
7. Toista nämä vaiheet jokaiselle tekstikentälle ja paina sitten **OK**-painiketta.
8. Paina **OK**-painiketta, jos haluat tuoda tulostusvalikon näyttöön.
9. Tee jokin seuraavista:
 - Valitse [Tulosta] ja paina sitten **OK**-painiketta.
 - Valitse jokin seuraavista vaihtoehtoista painamalla ▲ tai ▼:



Asetus	Kuvaus
Muokkaa	Muuta tekstiä.
Tallenna	Tallenna tarra. Lisää tietoa ►► <i>Liittyvät aiheet</i> : Tiedostomuistin käyttäminen.
Valikko	Muuta Kirjasin-, Tasaa- tai Kehys-asetuksia.
Esikatselu	Esikatselu tarraa ennen tulostamista.
Tulostusasetukset	Valitse tulostusasetukset. Lisää tietoa ►► <i>Liittyvät aiheet</i> : Tarrojen tulostaminen.

10. Valitse tulostettavien tarrojen määrä painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten  tai **OK**.



Jos nykyisen tarranauhakasetin leveys ei vastaa valitulle asettelulle asetettua leveyttä, näyttöön tulee virhesanoma, kun yrität tulostaa tarran. Kuittaa virhesanoma painamalla  -painiketta tai mitä tahansa muuta painiketta ja lisää sitten oikea tarranauhakasetti.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarran muokkaaminen](#)
 - [Lohkon asetteluasetukset](#)
 - [Lohkon asetteluasetukset](#)





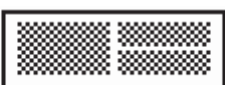



Liittyvät aiheet:

- [Tiedostomuistin käyttäminen](#)
- [Tarrojen tulostaminen](#)




Lohkon asetteluasetukset


Vastaavat mallit: PT-D410

18 mm:n nauha



Arvo	Tiedot
2 riviä A	 ... 12pt ... 24pt
2 riviä B	 ... 24pt ... 12pt
3 riviä	 9pt 9pt ... 24pt
1+1 riviä	42pt...  ... 18pt
1+2 riviä A	42pt...  ... 18pt ... 18pt
1+2 riviä B	42pt...  ... 18pt ... 18pt
1+3 riviä	42pt...  } ... 12pt
1+4 riviä	24pt...  } ... 9pt

12 mm:n nauha


Arvo	Tiedot
2 riviä C	 9pt ... 12pt
2 riviä D	 ... 12pt 9pt
1+1 riviä	24pt...  ... 12pt

Arvo	Tiedot
1+2 riviä	24pt...  ... 12pt ... 12pt

9 mm:n nauha

Arvo	Tiedot
2 riviä E	 6pt 12pt
1+2 riviä	18pt...  9pt 9pt

6 mm:n nauha

Arvo	Tiedot
1+2 riviä	12pt...  6pt 6pt












Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Lohkon asetteluiden käyttäminen](#)





Lohkon asetteluasetukset


Vastaavat mallit: PT-D460BT

18 mm:n nauha




Arvo	Tiedot
2 riviä A	 ... 12pt ... 24pt
2 riviä B	 ... 24pt ... 12pt
3 riviä	 9pt 9pt ... 24pt
1+1 riviä	42pt...  ... 18pt
1+2 riviä A	42pt...  ... 18pt ... 18pt
1+2 riviä B	42pt...  ... 12pt ... 24pt
1+3 riviä	42pt...  } ... 12pt
1+4 riviä	24pt...  } ... 9pt
1+5 riviä	24pt...  } ... 9pt

12 mm:n nauha


Arvo	Tiedot
2 riviä A	 9pt ... 12pt
2 riviä B	 ... 12pt 9pt
3 riviä	 6pt 6pt ... 12pt
1+1 riviä	24pt...  ... 12pt

Arvo	Tiedot
1+2 riviä	24pt...  ... 12pt ... 12pt

9 mm:n nauha

Arvo	Tiedot
2 riviä A	 6pt 12pt
2 riviä B	 ... 12pt 6pt
1+2 riviä	18pt...  9pt 9pt

6 mm:n nauha

Arvo	Tiedot
1+2 riviä	12pt...  6pt 6pt



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Lohkon aseteluiden käyttäminen](#)

Viivakooditarran luonti

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

Viivakoodien luominen ja tulostaminen

Tarratulostinta ei ole suunniteltu pelkästään viivakooditarran luontia varten. Tarkista 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.

Tarraan voidaan tulostaa enintään viisi viivakoodia.



HUOMAUTUS

- Käytä [Suuri]-asetusta [Leveys]-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 vain CODE39-, CODE128-, CODABAR- ja GS1-128-protokollissa.
- ”Varmiste” on käytettävissä vain CODE39-, I-2/5- ja CODABAR-protokollissa.



>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Viivakoodin asetus], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse määrite painamalla ▲ tai ▼.
4. Määritä kyseisen määritteen arvo painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Syötä viivakooditiedot. Lisää tietoa >> *Liittyvät aiheet*
6. Paina  -painiketta.
7. Valitse merkki painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
8. Paina **OK**-painiketta.

PT-D460BT

1. Paina  -painiketta.
2. Valitse määrite painamalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Syötä viivakooditiedot. Lisää tietoa >> *Liittyvät aiheet*
4. Paina  -painiketta.
5. Valitse merkki painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
6. Paina **OK**-painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

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

Viivakoodiasetukset

Määrite	Arvo
Protokolla	CODE39, CODE128, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (UCC/EAN-128), UPC-A, UPC-E, I-2/5 (ITF), CODABAR
Leveys	Pieni
	Suuri
Alle (merkit tulostetaan viivakoodin alle)	Päällä
	Ei
Varmiste	Ei
	Päällä (käytettävissä vain protokollille CODE39, I-2/5 ja CODABAR)

Erikoismerkkien asetukset

CODE39

Erikoismerkki
—
-
(VÄLILYÖNTI)
\$
/
+
%

CODABAR

Erikoismerkki
—
\$
:
/
-

Erikoismerkki
+

CODE128, GS1-128 (UCC / EAN-128)

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	FNC2
FNC4	FNC1		


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-D410](#)
- >> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Voit muokata viivakoodimääritteitä ja viivakooditietoja sijoittamalla kohdistimen viivakoodin alle tietojensyöttönäytössä.
2. Avaa Viivakoodiasetukset-näyttö painamalla .
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Viivakoodin asetus], ja paina sitten **OK**-painiketta.

PT-D460BT

1. Voit muokata viivakoodimääritteitä ja viivakooditietoja sijoittamalla kohdistimen viivakoodin vasemmalle puolelle tietojensyöttönäytössä.
2. Avaa Viivakoodiasetukset-näyttö painamalla .

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Viivakooditarran luonti](#)

Tulosta tarroja

- [Esikatsela tarroja](#)
- [Tarrojen tulostaminen](#)
- [Leikkausasetuksen valitseminen](#)
- [Tarran pituuden säätäminen](#)


Esikatselse tarroja

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




>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Paina -painiketta.
2. Tee jokin seuraavista:
 - Vieritä esikatselua vasemmalle tai oikealle painamalla ◀- tai ▶-painiketta.
 - Paina ▲ tai ▼, kun haluat lähentää ja loitontaa esikatselua.

PT-D460BT

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



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tulosta tarroja](#)

Tarrojen tulostaminen


Jos haluat leikata tarran, paina tarratulostimen vasemmassa yläkulmassa olevaa nauhaleikkurin vipua.

HUOMAUTUS

- Älä koske leikkurin vipuun tai paina sitä, kun [Tulostaa... Kopiot]- tai [Nauha syötetään... Odota hetki] -sanoma näkyy nestekidenäytössä, jotta nauha ei vioitu.
- Älä vedä tarraa, kun se tulee ulos tarratulostimen 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. Muuta kopioiden määrää painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten  tai **OK**.



- Voit määrittää kopioiden määrän myös numeronäppäimillä.
- Jos tarvitset tarrasta vain yhden kopion, paina  valitsematta kopioiden määrää.

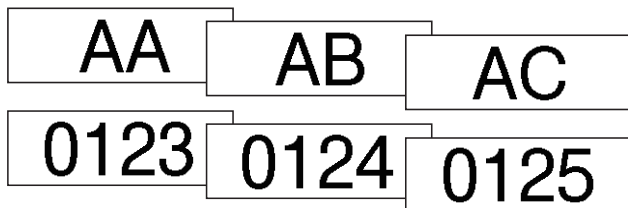


Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tulosta tarroja](#)
 - [Peräkkäinen tulostus](#)
 - [Peilikuvatulostus](#)

Peräkkäinen tulostus




Tällä toiminnolla voit luoda tarroja, joilla on peräkkäin järjestetyt numerot tai kirjaimet, yhdestä tarramuodosta.






>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Paina  ja .
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Numerointi], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse aloituskohta painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Valitse lopetuskohta painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Valitse tulostettavien tarrojen määrä painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten  tai **OK**.

PT-D460BT

1. Paina  ja .
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Numerointi], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse aloituskohta painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Valitse lopetuskohta painamalla ◀ tai ▶ ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Valitse tulostettavien tarrojen määrä painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten  tai **OK**.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen tulostaminen](#)

Peilikuvatulostus

>> [PT-D410](#)




>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

Käytä läpinäkyvää nauhaa [Peilikuva]-toiminnossa, jotta tarrat voidaan lukea oikein kääntöpuolelta, kun ne liimataan lasiin, ikkunoihin tai muihin läpinäkyviin pintoihin.



⇒ HTIML




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

PT-D460BT

Käytä läpinäkyvää nauhaa [Peili-kuva]-toiminnossa, jotta tarrat voidaan lukea oikein kääntöpuolelta, kun ne liimataan lasiin, ikkunoihin tai muihin läpinäkyviin pintoihin.



⇒ HTIML

1. Paina  ja .
2. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Peili-kuva]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina  tai **OK**.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen tulostaminen](#)


Leikkausasetuksen valitseminen

Valitse jokin useista sisäänrakennetuista vaihtoehdoista, jotta voit määrittää, miten tarratulostin leikkaa tarrasi.

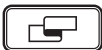
>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi asetuksen [Leikk. asetus].
3. Paina ◀ tai ▶ valitaksesi [Kapea marg.]-, [Leveä marg.]-, [Ketju]-, [Ei leikk.]- tai [Erik.- nauha]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.

PT-D460BT




1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Leikk. asetus], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi [Kapea marg.]-, [Leveä marg.]-, [Ketju]-, [Ei leikk.]- tai [Erikoisnauha]-asetuksen ja paina sitten **OK**-painiketta.

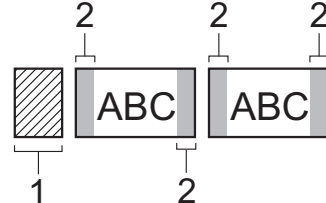
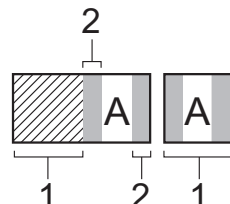
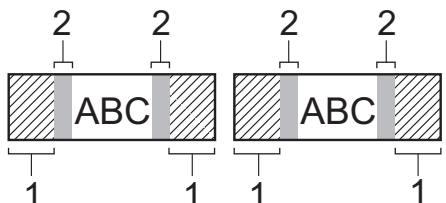
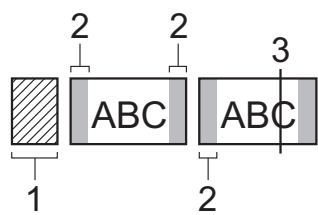
✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tulosta tarroja](#)
 - [Nauhan leikkaamisasetukset](#)

Nauhan leikkaamisasetukset

Nämä visuaaliset kuviot edustavat Asetukset-taulukossa tarran osia siten kuin Esimerkki-sarakkeessa esitetään.

	Tulostusalue
	Marginaali
	Laminaatin marginaali

Asetus	Kuvaus	Esimerkki
Kapea margin.	Ensin tulostetaan 23 mm:n marginaali. Sen jälkeen tulostetaan kukin tarra niin, että tekstiä ennen ja tekstin jälkeen on 2 mm:n marginaali.	<ul style="list-style-type: none"> Kun tarrapituus on vähintään noin 23 mm  <ol style="list-style-type: none"> Noin 23 mm 2 mm Kun tarrapituus on enintään noin 23 mm  <ol style="list-style-type: none"> Noin 23 mm 2 mm
Leveä marg.	Kokonaismarginaali (laminaatin marginaali + tarran marginaali) on 25 mm kummallakin puolella tarraa.	 <ol style="list-style-type: none"> Noin 23 mm 2 mm
Ketju	<ul style="list-style-type: none"> Valitse tämä asetus, kun tulostat useita tarroja käyttäen mahdollisimman pieniä marginaaleja. Syötä nauhaa ennen nauhaleikkurin käyttämistä, tai muutoin osa tekstistä saattaa leikkaantua pois. Älä yritä vetää nauhaa, sillä muutoin tarranauhakasetti voi vioittua. Ensin tulostetaan 23 mm:n marginaali. Sen jälkeen tulostetaan kukin tarra niin, että tekstiä ennen ja tekstin jälkeen on 2 mm:n marginaali. 	 <ol style="list-style-type: none"> Noin 23 mm 2 mm Leikkauskohta

Asetus	Kuvaus	Esimerkki
Ei leikk.	<ul style="list-style-type: none"> Valitse tämä asetus, kun tulostat useita kopioita tarrasta tai kun käytät silitettäviä kangasnauhoja tai muita erikoisnauhoja, joita ei voi leikata tarratulostimen nauhaleikkurilla. Syötä nauhaa ennen nauhaleikkurin käyttämistä, tai muutoin osa tekstistä saattaa leikkaantua pois. Älä yritä vetää nauhaa, sillä muutoin tarranauhakasetti voi vioitua. Kun käytetään erikoisnauhoja, joita ei voida leikata tarratulostimen nauhaleikkurilla, poista tarranauhakasetti tarratulostimesta ja leikkaa nauha saksilla. 	<p>1. Noin 23 mm 2. 2 mm</p>
Erik.-nauha	Valitse tämä asetus, kun käytät erikoisnauhaa.	<p>1. Noin 23 mm 2. 2 mm</p>



- 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 [Kapea margin.], [Leveä marg.] tai [Ketju], [Leikkaa nauha tai jatka painamalla Enter.] -sanoma tulee näkyviin tulostuksen jälkeen ja tarratulostin siirtyy leikkaustaukotilaan. Voit leikata nauhan [Leikk. asetus]-asetuksessa määrittämästäsi kohdasta painamalla nauhaleikkurin vipua.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- Leikkausasetuksen valitseminen

Tarran pituuden säätäminen

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




Yksi taso säätää noin 1 prosentin tarran kokonaispituudesta.


>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Säätö], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼ valitaksesi asetuksen [Tarrapituus].
4. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [-3 - +3], ja paina sitten **OK**-painiketta.

PT-D460BT

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Säätö], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tarrapituus], ja paina sitten **OK**-painiketta.
5. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [-3 - +3], ja paina sitten **OK**-painiketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tulosta tarroja](#)

Tiedostomuistin käyttäminen

- Tarratiedostojen tallentaminen
- Tallennetun tarran tulostaminen, avaaminen ja poistaminen


Tarratiedostojen tallentaminen

Voit tallentaa jopa 50 tarraa ja noutaa ne tulostettaviksi myöhemmin. Kukaan tarratiedosto voi sisältää enintään 80 (PT-D410) tai 280 (PT-D460BT) merkkiä. Voit myös muokata ja korvata tallennettuja tarroja.


>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

1. Syötä teksti ja muotoile tarra.
2. Paina  -painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Tallenna], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Valitse tiedosto painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.

PT-D460BT

1. Syötä teksti ja muotoile tarra.
2. Paina  -painiketta.
3. Valitse tiedosto painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tiedostomuistin käyttäminen](#)


Tallennetun tarran tulostaminen, avaaminen ja poistaminen

>> [PT-D410](#)


>> [PT-D460BT](#)



PT-D410

1. Paina  -painiketta.
2. Tee jokin seuraavista:

Asetus	Kuvaus
Tulosta	<ol style="list-style-type: none">a. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee Tulosta, ja paina sitten OK-painiketta.b. Valitse tiedosto painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten OK-painiketta.c. Muuta kopioiden määrää painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten  tai OK.
Avaa	<ol style="list-style-type: none">a. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee Avaa, 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 Poista, ja paina sitten OK-painiketta.b. Valitse tiedosto painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten OK-painiketta. Näyttöön tulee Poista?-sanoma.c. Paina OK-painiketta.

PT-D460BT

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Tiedosto], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Valitse tiedosto painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Tee jokin seuraavista:

Asetus	Kuvaus
Tulosta	<ol style="list-style-type: none">a. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee Tulosta, ja paina sitten OK-painiketta.b. Muuta kopioiden määrää painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten  tai OK.
Avaa	Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee Avaa, ja paina sitten OK -painiketta.
Poista	<ol style="list-style-type: none">a. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee Poista, ja paina sitten OK-painiketta.b. Paina OK-painiketta. Näyttöön tulee Poista?-sanoma.c. Paina OK-painiketta. Jos haluat poistaa tallennetun tarran tiedostonvalintanäytöstä, valitse tarra painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten  -painiketta.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tiedostomuistin käyttäminen](#)

Tarrojen luonti ja tulostus tietokoneella

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

Tarrojen luominen P-touch Editorilla (Windows)

Jos haluat käyttää tarratulostintasi Windows-tietokoneen kanssa, asenna P-touch Editor ja tulostinohjain. Uusimmat ohjaimet ja ohjelmistot saat siirtymällä mallisi **Ladattavat tiedostot**-sivulle Brother-tukisivustossa osoitteessa support.brother.com.

1. Käynnistä P-touch Editor .

• Windows 11:

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.

• Windows 10:

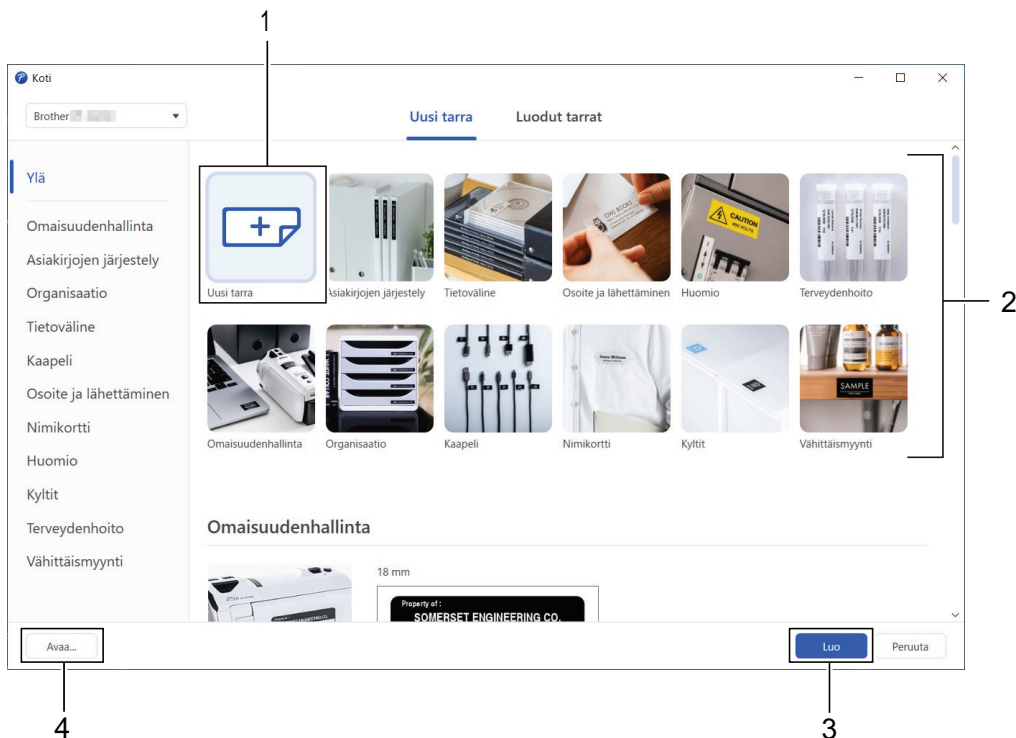
Valitse **Aloita** > **Brother P-touch** > **P-touch Editor** tai kaksoisnapsauta työpöydän **P-touch Editor** -kuvaketta.

• Windows 8.1:

Napsauta **P-touch Editor**-kuvaketta **Sovellukset**-näytössä tai kaksoisnapsauta työpöydän **P-touch Editor** -kuvaketta.

2. Tee jokin seuraavista:

- Jos haluat avata aiemmin luodun asettelun, valitse **Avaa** (4).
- 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).



✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

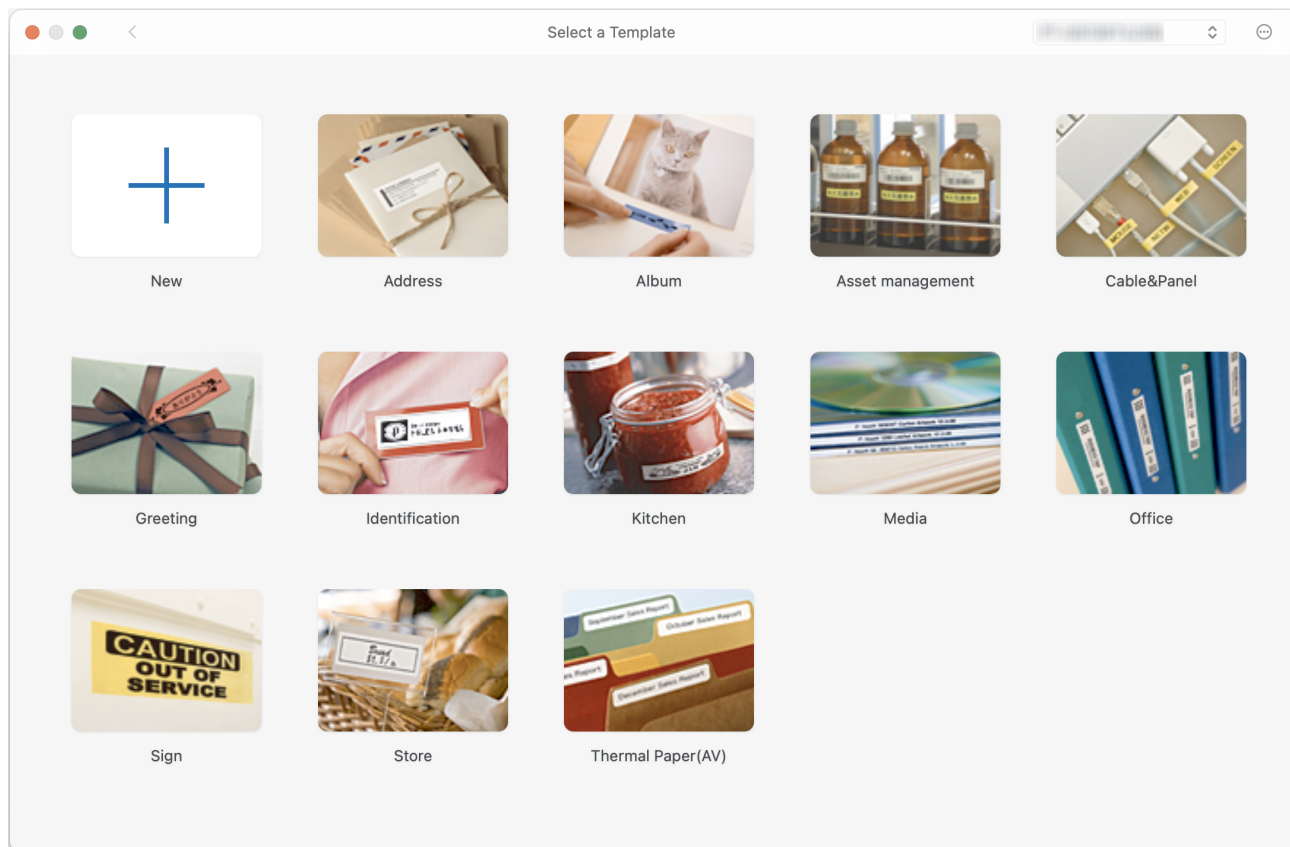
- [Tarrojen luonti ja tulostus tietokoneella](#)

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. Kaksoisosoita **Macintosh HD** > **Ohjelmat** ja kaksoisosoita 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.



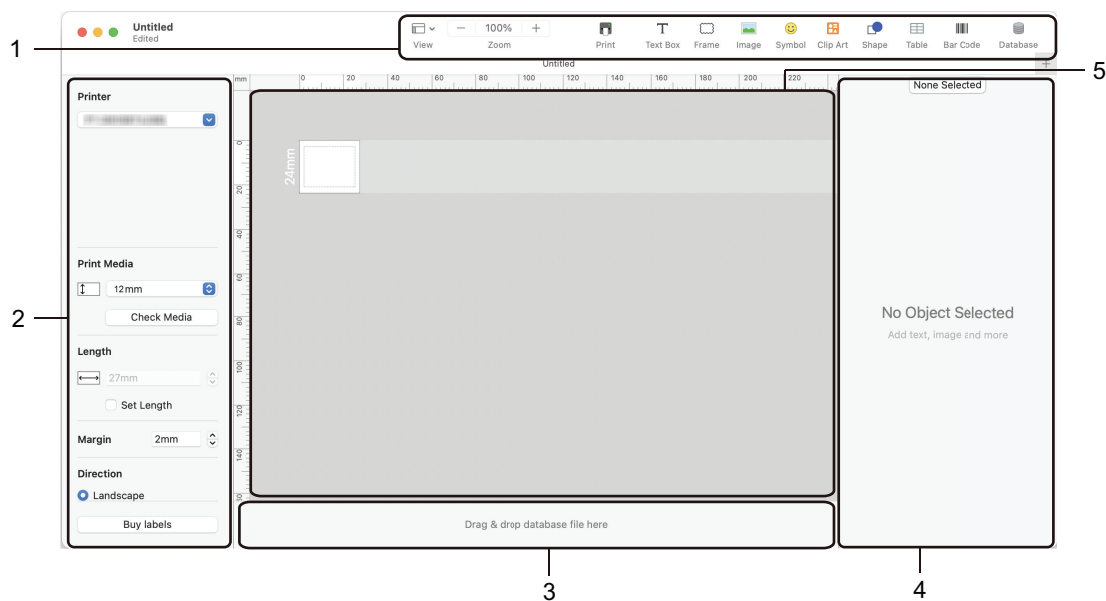
3. Valitse tulostusasetukset.
4. Osoita **Print (Tulosta)**-kuvaketta.



Aiheeseen liittyviä tietoja

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

P-touch Editorin pääikkuna (Mac)



1. Työkalurivi
2. Objektin tarkistus
3. Tietokantayhteyden alue
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.

Uusimmat ohjaimet ja ohjelmistot saat siirtymällä mallisi **Ladattavat tiedostot**-sivulle Brother-tukisivustossa osoitteessa support.brother.com.

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

Tarrojen tulostaminen mobiililaitteilla

Vastaavat mallit: PT-D460BT

- [Brother iPrint&Label -sovelluksen asentaminen](#)
- [Tarrojen luominen ja tulostaminen käyttäen mobiililaitteita](#)

Brother iPrint&Label -sovelluksen asentaminen

Vastaavat mallit: PT-D460BT

Voit tulostaa Brotherin iPrint&Label-sovelluksella suoraan iPhone-, iPad-, iPod touch- ja Android™ -mobiililaitteista.

Sovellus	Ominaisuudet
Brother iPrint&Label	Luo tarroja yrityskäyttöön, mukaan lukien viivakoodeja, toimistotarviketarroja ja tarroja kansioiden välilehtiin.

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 mobiililaitteita

Vastaavat mallit: PT-D460BT

Tarkista, että tarratulostin on yhdistetty mobiililaitteeseesi Bluetooth-yhteydellä tai USB-kaapelilla.

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



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

3. Valitse tulostusvalikko tarrojen tulostussovelluksessa.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarrojen tulostaminen mobiililaitteilla](#)

📌 Säännöllinen kunnossapito

- [Ylläpito](#)

Ylläpito

Poista aina paristot 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.

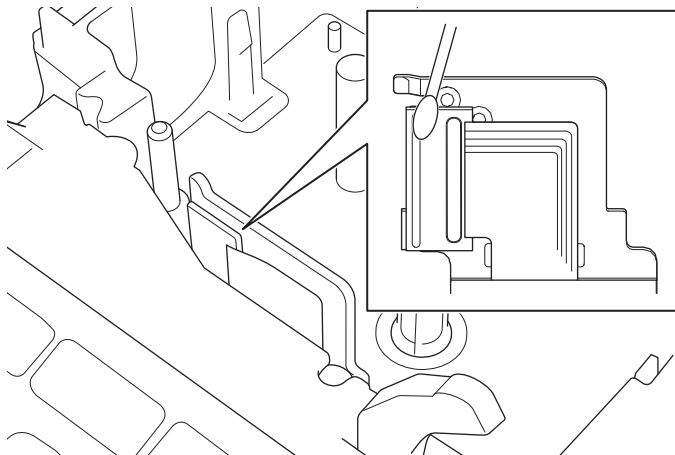


Älä käytä tinneriä, bentseeniä, alkoholia tai muuta orgaanista liuotinta. Niiden käyttäminen saattaa muuttaa tarratulostimen kotelon muotoa tai vahingoittaa sitä.

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).

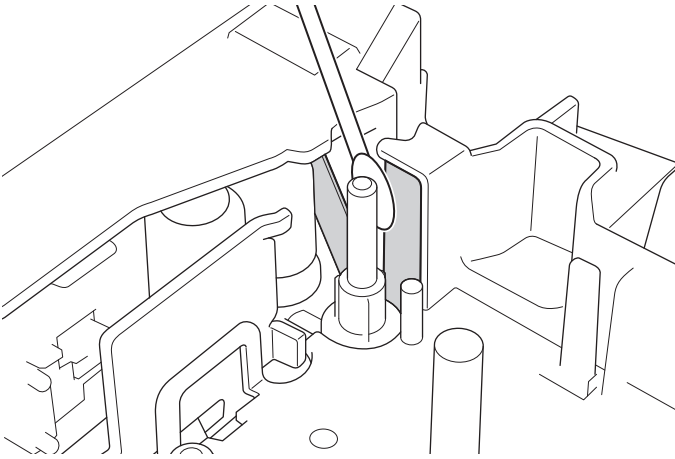


- Älä kosketa suoraan tulostuspäähän paljain käsin.
- Lue tulostuspään puhdistuskasetin mukana toimitetut ohjeet ja noudata niitä.

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](#)
-

Vianmääritys

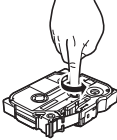


- Jos sinulla on tarratulostimen käyttöön liittyviä vaikeuksia
- Virhe- ja kunnossapitosanommat
- Versiotietojen tarkistus
- Tarratulostimen asetusten palauttaminen

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.

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 www.brother.com.• Tarkista, että tarranauhakasettilokeron kansi on suljettu tiukasti.• Tarkista, että tarratulostimen virta on kytketty.• (PT-D460BT) Tarkista, että tietokoneen tai mobiililaitteen Bluetooth-toiminto on käytössä.• (PT-D460BT) Tarkista, että tarratulostin on yhdistetty tietokoneeseen tai mobiililaitteeseen Bluetooth-yhteyden kautta.• Tarkista, että tarratulostin on valittuna Brother iPrint&Label-sovelluksessa.• Tarkista, että tarratulostimen ja jonkin toisen laitteen välille ei ole muodostettu laiteparia.• Varmista, että tarratulostin ja mobiililaitteesi tai tietokone ovat tarpeeksi lähellä toisiinsa tiedonsiirtoa varten.• (PT-D460BT) Tarkista, että toisen tietokoneen tai mobiililaitteen automaattinen Bluetooth-yhteyden uudelleenmuodostusasetus ei ole käytössä.• 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.• Tarkista, että nauhan pää tulee ulos nauhan ohjaimen kautta.• Varmista, että nauha on suunnattu nauhan ulostulorakoa kohti.• Poista tarranauhakasetti ja aseta se takaisin.
Mobiilisovellusta käytettäessä tapahtui virhe.	Siirry mobiilisovellukseksi asetusvalikkoon ja valitse Support (Tuki) > Usein kysytyt kysymykset ja vianmääritys .
Näyttö on lukittu.	<ul style="list-style-type: none">• Palauta sisäinen muisti tehdasasetuksiin. Lisää tietoa ➤ ➤ <i>Liittyvät aiheet</i>• Kytke verkkolaite irti ja ota paristot pois vähintään 10 minuutiksi.
Nestekidenäyttö pysyy tyhjänä sen jälkeen, kun virta on kytketty.	Tarkista, että paristot on asetettu laitteeseen oikein tai että tarratulostimen mukana toimitettu verkkolaite on liitetty 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">• Vaihda tarranauhakasetti, jos raidallinen nauha on näkyvässä, sillä se tarkoittaa, että nauhan loppu on saavutettu.• Vaihda kaikki paristot tai liitä verkkolaite suoraan tarratulostimeen.
Aiemmin tallennetut tarratiedostot eivät ole käytettävissä.	Kaikki sisäiseen muistiin tallennetut tiedostot poistetaan, kun paristojen varaus on heikko tai verkkolaite on kytketty irti.

Ongelma	Ratkaisu
<ul style="list-style-type: none"> En pysty asentamaan tulostinohjainta, vaikka noudatan oikeita ohjeita. (Windows) En näe tulostintani P-touch Editorin luettelossa, vaikka olen asentanut tulostinohjaimen. (Windows) 	<p>Jos et voi käyttää tarratulostinta, vaikka olet asentanut tulostinohjaimen:</p> <ol style="list-style-type: none"> Lataa tulostinohjaimen asennuksen poisto-ohjelma mallisi sivulta osoitteessa support.brother.com. Poista tulostimen tiedot käyttämällä tulostinohjaimen asennuksen poisto-ohjelmaa. Suorita tulostinohjaimen asennusohjelma uudelleen ja jatka asennusta noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.
Värinauha on irronnut väri- rullasta.	<p>Jos värinauha on vahingoittunut, vaihda tarranauhakasetti. Jos se ei ole, älä leikkaa nauhaa ja poista tarranauhakasetti varovasti. Kelaa sitten löysä värinauha takaisin kellelälle.</p> 
Tulostettuja viivakoodeja tai QR-koodeja ei voi lukea.	<ul style="list-style-type: none"> Vaihda tarranauhakasetti. (Suositus: mustavalkoinen nauha) Suurennna viivakoodeja tai QR-koodeja käyttämällä viivakoodisovellusta, jos se on mahdollista.
En tiedä tarratulostimeni laiteohjelmiston versionumeroa.	<p>Voit vahvistaa laiteohjelmiston version ja muut tiedot nestekidenäytössä. Lisää tietoa »» Liittyvät aiheet</p>
Kun tarra tulostetaan, teksti- in kummallakin puolella on liian iso marginaali (tyhjä tila).	<ul style="list-style-type: none"> Valitse jokin asetuksista <i>Kapea margin.</i>, <i>Ketju</i> tai <i>Ei leikk.</i>, jos haluat pienemmät marginaalit. Lisää tietoa »» Liittyvät aiheet Kun viimeinen tarra on tulostettu, syötä nauhaa painamalla  ja  -painiketta samanaikaisesti ja syötä sitten viimeinen tarra ulos ja leikkaa se. Huomaa, että tarratulostin syöttää noin 23 mm nauhaa ennen seuraavaa uutta tarraa, kun käytät tätä menetelmää.
Fontin kokoa ei voi kasvat- taa.	<p>Fontti on jo suurin mahdollinen tarran leveyden suhteen tai tarran pituus on asetettu, joten fonttikokoa on rajoitettu siten, ettei asetettu pituus ylity.</p>
Kun tulostetaan useita tar- roja, viimeinen tarra leikkau- tuu väärin.	<p>Kun <i>Ketju</i> on käytössä, syötä nauhaa viimeisen tulostetun nauhan syöttämiseksi ulos ja leikkaa sitten tarra manuaalisesti painamalla sitten nauhaleikkurin vipua.</p>
En voi päivittää tulostimen laiteohjelmistoa käyttäen P- touch Update Software-, Transfer Express- tai Mac Update Tool -ohjelmistoa.	<p>Käynnistä tulostin uudelleen ja yritä sitten päivittää laiteohjelmisto uudelleen. Älä paina mitään painikkeita laiteohjelmiston päivityksen aikana, kunnes aloitusnäyttö tulee automaattisesti näkyviin.</p>
Tarratulostin ei toimi nor- maalisti.	<ul style="list-style-type: none"> Palauta sisäinen muisti tehdasasetuksiin. Lisää tietoa »» Liittyvät aiheet Kytke verkkolaite irti ja ota paristot pois vähintään 10 minuutiksi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Vianmääritys](#)

Liittyvät aiheet:

- [Tarratulostimen asetusten palauttaminen](#)
- [Kielen asettaminen](#)
- [Versiotietojen tarkistus](#)
- [Nauhan leikkaamisasetukset](#)

Virhe- ja kunnossapitosanomat

>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

Sanoma	Syy/korjausehdotus
Järjestelmä- virhe XX	Ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun.
Leikkaajavika!	Nauhaleikkurin vipua painettiin yritettäessä tulostaa tai syöttää nauhaa. 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.
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.

PT-D460BT

Sanoma	Syy/korjausehdotus
Järjestelmävirhe XX	Ota yhteyttä Brotherin asiakaspalveluun.
Leikkurin häiriö!	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.
Tark. syöt. merkkim.	Viivakooditietoihin syötettyjen numeroiden määrä ei vastaa viivakoodiparametreissa asetettua numeroiden määrää. Syötä oikea määrä numeroita.
Tarra liian pitkä!	Syötetyn tekstin sisältävän tulostetun tarran pituus on pidempi kuin 999 mm. Muokkaa tekstiä niin, että tarran pituus on alle 999 mm.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Vianmääritys](#)

Versiotietojen tarkistus

Voit vahvistaa laiteohjelmiston version ja muut tiedot nestekidenäytössä. Voit tarvita näitä tietoja myöhemmin, jos soitat Brotherille tarvittessasi apua takuuasiassa tai muussa asiassa.


>> [PT-D410](#)

>> [PT-D460BT](#)

PT-D410

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

PT-D460BT

1. Paina  -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Versiotiedot], ja paina sitten **OK**-painiketta.

Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Vianmääritys](#)

Tarratulostimen asetusten palauttaminen

Nollaa tarratulostimesi sisäinen muisti, kun haluat poistaa kaikki tallennetut tarratiedostot tai jos tarratulostin ei toimi oikein.

- [Tulostimen tehdasasetusten palauttaminen](#)
- [Asetusten palautus käyttäen nestekidenäyttöä](#)








Tulostimen tehdasasetusten palauttaminen

Vastaavat mallit: PT-D410


HUOMAUTUS

Kaikki teksti, muotoiluasetukset, asetukset ja tallennetut tarratiedostot poistetaan, kun palautat tarratulostimen alkuasetukset.

Kieli- ja mittayksikköasetukset poistetaan myös.

1. Katkaise tarratulostimesta virta.
2. Paina - ja -painiketta pitkään.
3. Pidä - ja -painikkeita painettuina, paina kerran -painiketta ja päästä sitten irti - ja -painikkeista.

HUOMAUTUS


Vapauta -painike ennen muiden painikkeiden vapauttamista.

✓ Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen asetusten palauttaminen](#)

Asetusten palautus käyttäen nestekidenäyttöä

Vastaavat mallit: PT-D460BT

1. Paina -painiketta.
2. Paina ◀ tai ▶, jolloin näyttöön tulee [Asetukset], ja paina sitten **OK**-painiketta.
3. Paina ▲ tai ▼, jolloin näyttöön tulee [Nollaa], ja paina sitten **OK**-painiketta.
4. Näytä palautusmenetelmä painamalla ▲ tai ▼ ja paina sitten **OK**-painiketta.
Näyttöön tulee sanoma, joka pyytää vahvistamaan palautustoiminnon.
5. 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 tyhjenetty. Asetustiedot poistetaan, ja kaikki asetukset palautetaan tehdasasetuksiin.
Tyhjennä kaikki sisältö	Tiedostomuisti on tyhjenetty. Asetustietoja EI ole tyhjenetty, ja asetukset pysyvät nykyisin määritetyn laisina.
Tehdasasetukset	Tiedostomuisti, tarrat ja mukautetut asetukset palautetaan tehdasasetuksiin.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Tarratulostimen asetusten palauttaminen](#)

Liite

- [Tekniset tiedot](#)
- [Brother-ohje ja -asiakastuki](#)

Tekniset tiedot

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

Tulostus

Tulostusnopeus (Määrätty käytetyn tulostusmateriaalin mukaan)	Enintään 20 mm sekunnissa (PT-D410) Enintään 30 mm sekunnissa (PT-D460BT)
Suurin tulostuskorkeus	15,8 mm (käytettäessä 18 mm:n nauhaa) ¹

¹ Todellinen merkkikoko voi olla pienempi kuin suurin tulostuskorkeus.

Koko

Paino	Noin 760 g (ilman paristoja ja tarranauhakasettia) (PT-D410) Noin 770 g (ilman paristoja ja tarranauhakasettia) (PT-D460BT)
Mitat	Noin 187 mm (L) x 178 mm (S) x 72 mm (K) (PT-D410) Noin 187 mm (L) x 178 mm (S) x 72 mm (K) (PT-D460BT)
Nestekidenäyttö	128 x 48 pistettä (PT-D410) 320 x 120 pistettä (PT-D460BT)

Liitäntä

USB	USB-versio 2.0 (Full Speed) (Micro B)
Bluetooth (PT-D460BT)	Bluetooth-versio 5.0 SPP: iAP2

Ympäristö

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

Virtalähde

Paristo	Kuusi AA-alkaliparistoa (LR6) Verkkolaite (AD-E001A)
----------------	---

Tietoväline

Nauhan leveys	Tavallinen TZe-tarranauhakasetti: 3,5 mm, 6 mm, 9 mm, 12 mm, 18 mm
Rivien määrä	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

Tekstipuskuri	Enintään 280 merkkiä
Tiedostojen tallennustila	Enintään 50 tiedostoa (PT-D410) Enintään 70 tiedostoa (PT-D460BT)

Yhteensopivat käyttöjärjestelmät

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

Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Liite](#)
-

Brother-ohje ja -asiakastuki

Jos tarvitset apua Brother-tuotteen käytössä, sivustossa support.brother.com esitetään usein kysytyjä kysymyksiä ja vianmääritysvinkkejä. 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. Verkko-osoitteessa www.brother.com ilmoitetaan paikallisen Brother-toimipisteen yhteystiedot, ja sivustossa voit myös rekisteröidä uuden tuotteesi.



Aiheeseen liittyviä tietoja

- [Liite](#)
-

brother

