



Pro-tarratulostimet ammattikäyttöön

Tulosta selkeitä ja kestäviä
tarroja työkohteessa.



Sähköalan tarratulostin- mallisto

Brotherin E-sarjan tarratulostimet on suunniteltu ammattimaiseen sähkö- ja verkkoasennusten merkintään. Sähkö-, tietoliikenne-, puhelin- ja turvajärjestelmäsensentajille on tärkeää, että he voivat merkitä kaapelit, liitännät, kytkimet ja pistorasiat selkein, kestävin ja pitkäikäisin tarroin.

Brotherin sähköalan tarratulostimissa on integroidut alakohtaiset toiminnot, pikänäppäimet ja Bluetooth-yhteys*, joten niillä voidaan tulostaa selkeitä ja kestäviä tarroja nopeasti ja tehokkaasti työkohteessa.



PT-E110VP



PT-E560BTVP / PT-E560BTSP

*Vain PT-E560BT

Ominaisuuksien yhteenveto

Helppokäyttöinen QWERTY-näppäimistö

Selkeä LCD-näyttö

Automaattinen tarraleikkuri leikkaa taustapaperin puoliväliin

USB-liitäntä tietokoneelta tulostamiseen

Bluetooth-yhteys

Tulostaa 2D-viivakoodeja ja QR-koodeja sisältäviä tarroja

Edistynyt tarrasuunnitteluohjelma (PT Editor 6.0)

Tarrojen suunnittelu ja tulostus Brother Pro Label Tool -sovelluksella

Yhteensopiva Brotherin kestävien laminoitujen TZe-tarranauhojen kanssa

Tarran maksimileveys

Maksimitulostusnopeus

PT-E110

PT-E560BT

●
●
|
|
|
|
|
|
●
12 mm
20 mm/s

●
●
●
●
●
●
●
●
●
24 mm
30 mm/s*

*Liitettynä verkkolaitteeseen (PAAD004EU)

PT-E560BTVP PT-E560BTSP



Luo kestäviä tarroja integroiduilla ja helppokäyttöisillä tarratoiminnoilla, PC-ohjelmistolla tai Brother Pro Label Tool -mobiilisovelluksella Bluetooth-yhteyden kautta

Suuri ja selkeä taustavalaistu grafiikkanäyttö

Tulostaa kestäviä, jopa 24 mm leveitä tarroja

Saatavilla erikoistarroja, kuten lujasti kiinnittyvä ja taipuisa tarranauha, kutistesukka ja itselaminoituva tarranauha

Tulostusnopeus jopa 30 mm/s ja automaattinen tarraleikkuri (leikkaa taustapaperin kokonaan tai puoliväliin) sujuvaan tarroittamiseen

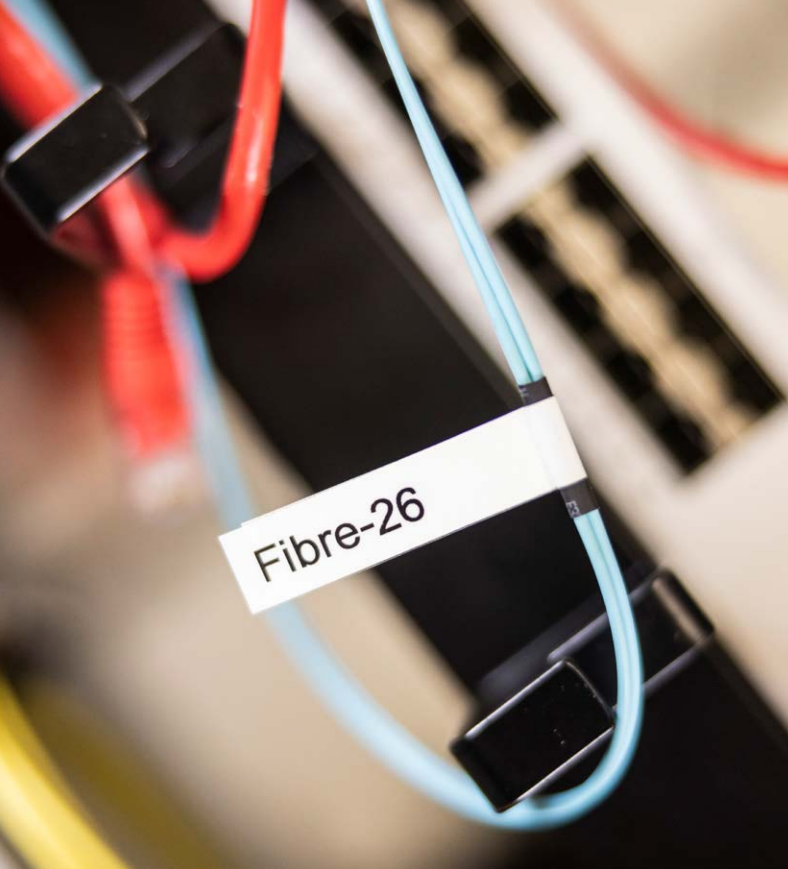
6 toimintopainiketta yleisimpien tarrojen, etulevyjen, kaapeli-/lipputarrojen, lohkotarrojen ja kytkentäpaneelien tulostamiseen

Tulostaa QR-koodeja, 2D-viivakoodeja ja logoja sisältäviä tarroja

PT-E560BTVP: Mukana laukku, litiumioniakku, USB-C-kaapeli (1 m), 1 x 12 mm taipuisa tarranauha (musta/valkoinen), 1 x 24 mm lujasti kiinnittyvä tarranauha (musta/keltainen)

PT-E560BTSP: Mukana laukku, litiumioniakku, USB-C-kaapeli (1 m), 1 x 18 mm lujasti kiinnittyvä tarranauha (musta/valkoinen), 1 x 24 mm lujasti kiinnittyvä tarranauha (musta/valkoinen), 1 x 24 mm lujasti kiinnittyvä tarranauha (musta/keltainen), 1 x 12 mm taipuisa tarranauha (musta/valkoinen) ja käyttöohje





PT-E110VP

Luo kestäviä tarroja QWERTY-näppäimistöllä ja helpoilla tarratoiminnoilla

Selkeä LCD-näyttö

Tulostaa kestäviä, jopa 12 mm leveitä tarroja

Saatavilla erikoistarroja, kuten lujasti kiinnittyvä ja taipuisa tarranauha

Tulostusnopeus jopa 20 mm/s ja kiinteä manuaalinen tarraleikkuri

Mukana laukku, verkkolaite, 1 x 9 mm taipuisa tarranauha (musta/valkoinen) ja käyttöohje

Ääriolosuhteita kestävät tarrat

| 6 mm | 9 mm | 12 mm | 18 mm | 24 mm |



TZe LUJASTI KIINNITTYVÄ LAMINOITU TARRA – 8 M



Tasaisille, epätasaisille, kuvioituille ja jauhemaalatuille alustoille. Kiinnittyy epätasaisille alustoille kolme kertaa Brotherin vakiotarraa lujemmin.

Musta teksti, valkoinen pohja

TZe-S211 TZe-S221 TZe-S231 TZe-S241 TZe-S251

Musta teksti, kirkas pohja

TZe-S121 TZe-S131 TZe-S141 TZe-S151

Musta teksti, keltainen pohja

TZe-S621 TZe-S631 TZe-S641 TZe-S651



TZe TAIPUISA LAMINOITU TARRA – 8 M



Erikoisliiman ansiosta kiinnittyy turvallisesti halkaisijaltaan vähintään 3 mm johtojen ja kaapeleiden ympäri.

Musta teksti, valkoinen pohja

TZe-FX211 TZe-FX221 TZe-FX231 TZe-FX241 TZe-FX251

Musta teksti, keltainen pohja

TZe-FX611 TZe-FX621 TZe-FX631 TZe-FX641 TZe-FX651



TZe ITSELAMINOITUVA TARRA – 8 M



Luo tulostetun sisällön päälle suojaavan laminointikerroksen. Tarrateksti laminoituu automaattisesti tulostuksen aikana. 24 mm tarra sopii paksujen CAT6A-kaapelien kestävään merkitsemiseen.

Musta teksti, valkoinen pohja

TZe-SL251

Musta teksti, keltainen pohja

TZe-SL651



TZe LAMINOITU TURVATARRA – 8 M



Kun tarra irrotetaan, se jättää kiinnityspintaan ruutukuvion, joka osoittaa, että tarra on irrotettu.

Musta teksti, valkoinen pohja

TZe-SE4 TZe-SE5

| 5,2 mm | 9,0 mm | 11,2 mm | 21,0 mm |



HSe 3:1 KUTISTESUKKA – 1,5 M

Tulostettava kutistesukka, joka kutistuu lämmitettäessä ja kiinnittyy tiukasti johtojen ja kaapelien ympärille. Kutistussuhde 3:1.

Musta teksti, valkoinen pohja

HSe-211E HSe-221E HSe-231E HSe-251E

Musta teksti, keltainen pohja

HSe-611E HSe-621E HSe-631E HSe-651E

Valitse tarranauha käyttökohteen mukaan

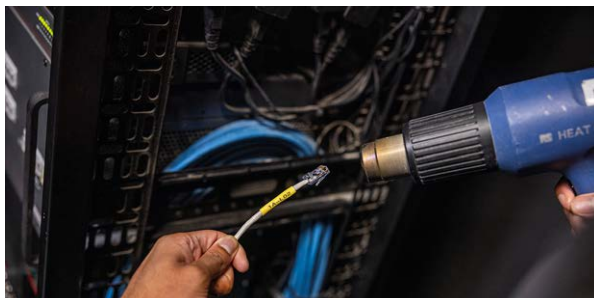
Kun valitset kuhunkin käyttötarkoitukseen oikean tarratyypin, varmistat, että kiinnittämäsi tarrat pysyvät paikoillaan. Alla olevasta taulukosta näet eri käyttötarkoituksiin suositellut tarrat.

ALUSTA	JOHDOT JA KAAPELIT TUNNISTUSMERKINTÄ			YLEINEN TUNNISTUSMERKINTÄ	
	Taipuisa	Itselaminoituva	Kutistesukka	Lujasti kiinnittyvä	Turvatarra
Sileät alustat	✓			✓	✓
Epätasaiset alustat	●			✓	●
Kaapeleiden merkintään	✓	✓	✓		
Kaapeleiden lippumerkintään	✓				

✓ Suositeltu

● Soveltuu

KUTISTESUKKA



Tarranauha	Leveys	Suosittelut kaapelin halkaisijat
HSe-211E / HSe-611E	5,2 mm	Ø 0,8–3,1 mm
HSe-221E / HSe-621E	9,0 mm	Ø 1,6–5,4 mm
HSe-231E / HSe-631E	11,2 mm	Ø 2,1–7,0 mm
HSe-251E / HSe-651E	21,0 mm	Ø 4,2–13,5 mm



Ääriolosuhteita kestävät tarrat

Laminoidut Brother P-touch -tarrat on suunniteltu kestäämään kaikkia käyttöolosuhteita. Kestävien laminoitujen tarrojemme salaisuus piilee uniikissa laminointikerroksessa, joka suojaa tarratekstiä. Tarrat kestävät vettä, hankausta, kemikaaleja ja ääriämpötiloja eivätkä haalistu. Ne myös kiinnittyvät lujasti, joten tarrat pysyvät paikoillaan.



Laminoitu



Lämmön-
kestävä



Kosteuden
kestävä



Haalistumisen
kestävä



Hankausta
kestävä



Kosteuden
kestävä



Helppo
irrottaa



Lujasti
kiinnittyvä



Valikoima

- Lujasti kiinnittyvät tarranauhat kiinnittyvät epätasaisille alustoille kolme kertaa Brotherin vakiotarraa lujemmin ja soveltuvat erittäin vaativiin käyttöolosuhteisiin.
- Taipuisat tarranauhat on suunniteltu johtojen ja kaapeleiden turvalliseen merkintään.
- Kutistesukka sopii kestävään ja turvalliseen kaapelien merkitsemiseen.
- Itselaminoituvat tarranauhat ovat hyvä valinta CAT5E-/CAT6A-verkkokaapelien merkitsemiseen.
- Laminoitu turvatarra jättää irrotettaessa alustansa ruutukuvion, eikä sitä voi enää kiinnittää uudelleen.



Lue lisää Pro-tarranauhavalikoimasta
brother.fi/supplies



Suunniteltu sähköalan ammattilaisille

Sähköalalle suunnatut Brother-tarratulostimet tarjoavat ammattimaisen ja kestäväen ratkaisun turvalliseen tarramerkintään. Työn sujuvuuden takaavat huippunopea tulostus, tehokas tarraleikkuri, Bluetooth-yhteys* sekä alan symbolit ja mallipohjat, jotka ovat helposti käytettävissä.

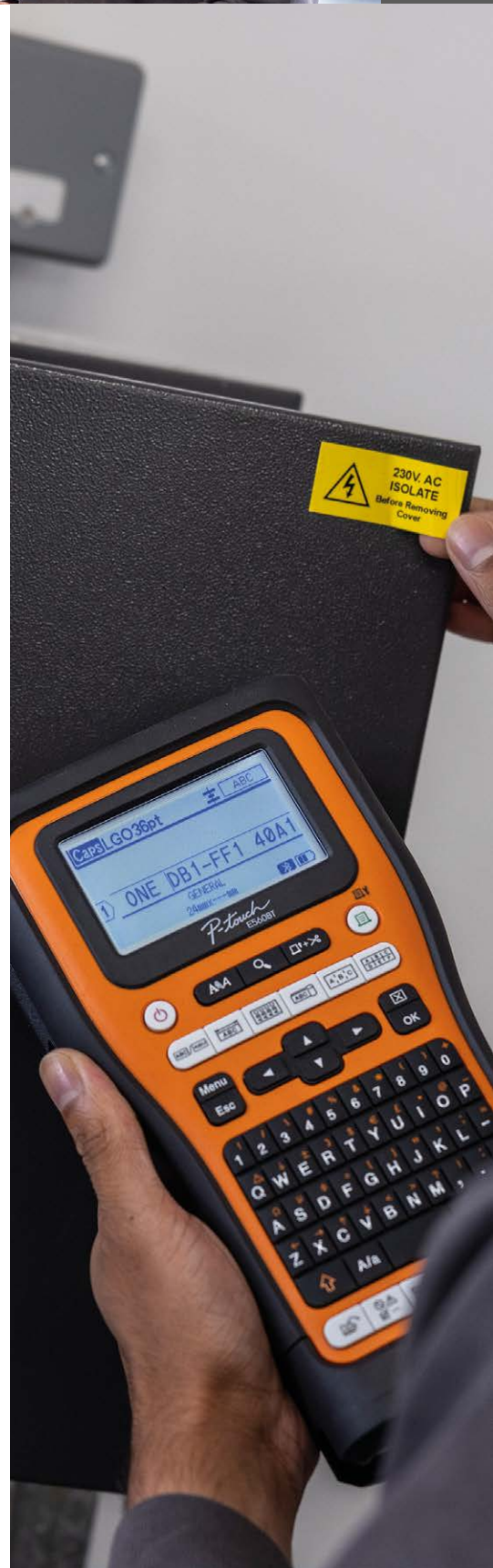
Kun kyse on johdotusmääräyksistä, ei mitään saa jättää sattuman varaan, vaan merkintään kannattaa valita Brotherin sähköalan tarratulostin. Sisäänrakennettujen toimialakohtaisten toimintojen ja käyttötarkoitukseen sopivien tarranauhojen ansiosta voit tulostaa selkeitä, kestäviä ja vaatimustenmukaisia tarroja paikan päällä.

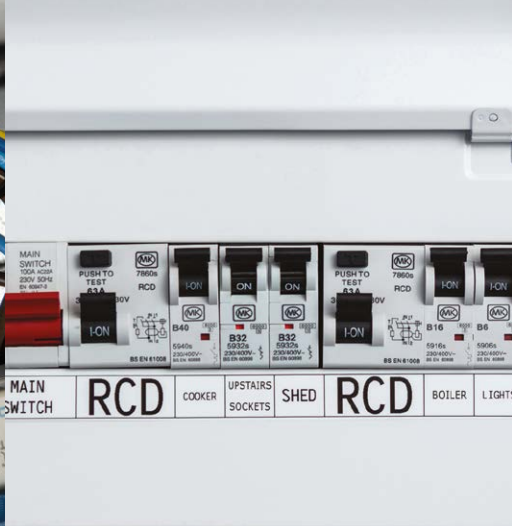
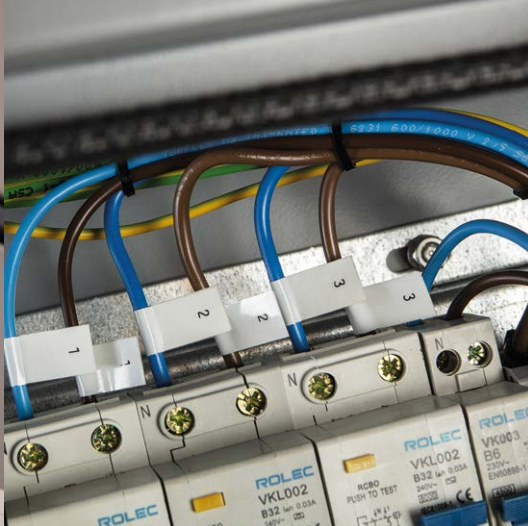
Brotherin kestävät tarratulostimet tulostavat vaatimustenmukaisia tarroja, joten voit olla varma, että varoitusmerkinnät, opasteet ja muut merkinnät pysyvät paikallaan juuri siellä mihin ne kiinnitit.

*Vain PT-E560BT

Käyttökohteita:

- Jakokeskukset ja sähkökeskukset
- Yleiset varoitusmerkinnät ja opasteet
- Johtojen ja kaapelien merkitseminen
- Sähköjohdot ja johtokanavat
- Valaistus ja pistorasiat
- Ohjaus- ja kytkinlaitteet
- PAT-testaus





Paras tapa täyttää vaatimukset

Sähköalan ammattilaisten tulee merkitä tekemänsä sähköasennukset voimassa olevien määräysten mukaisesti. Alla olevasta taulukosta näet, miten Brotherin tarratulostimet sujuvoittavat vaadittavien merkintöjen tulostamista ja auttavat sinua merkitsemään asennustyösi turvallisesti.

AMMATTIMAISTA MERKINTÄÄ

Sähköturvallisuusmääräykset	Yhteenveto	PT-E110	PT-E560BT	Suosittelutarranauha
514.1 Yleinen – kytkimet, liittimet ja varoitusmerkinnät	Kytkin- ja ohjauslaitteiden käyttötarkoituksen merkitseminen ja varoitusmerkinnät helposti tunnistettavia.	Osa	✓	Musta/valkoinen 12/18/24 mm Musta/keltainen 12/18/24 mm
514.2 Johdotusjärjestelmä	Johdotus helposti tunnistettavissa tarkastusta, testausta, korjausta tai muutostöitä varten.	✓	✓	Musta/valkoinen 9/12 mm
514.3 Johtojen merkintä kirjaimin ja/tai numeroin	Johdot merkittävä kirjaimin ja arabialaisin numeroin sekaannusten välttämiseksi. Numerot 6 ja 9 alleviivattava sekaannusten välttämiseksi.	✓	✓	Musta/valkoinen 9/12 mm
514.4 Suojalaitteiden merkintä	Suojalaitteet merkittävä selkeästi ja helposti tunnistettavasti.	✗	✓	Musta/valkoinen 18/24 mm



Suunniteltu verkkoasentajille

Olipa kyse datakeskuksesta tai ulkoisen kuitukaapelin asentamisesta, kestävillä ja pitkäikäisillä tarroilla merkkaat asennustyösi ammattimaisesti ja alan standardien ja määräysten mukaisesti.

Brotherin sähköalalle suunnittelemissa tarratulostimilla tulostat tarroja, jotka täyttävät ANSI/EIA/TIA-606A/B- ja UL-969-standardien vaatimukset. Voit luottaa siihen, että tarrat ovat laadukkaita ja alan vaatimusten mukaisia.

Kannettavissa tarratulostimissa on erilliset toimintopainikkeet ja ominaisuudet, joiden avulla liikkuvat työntekijät voivat tulostaa selkeitä tarroja moniin eri merkintäkohteisiin nopeasti ja tehokkaasti.

Käyttökohteita:

- Räkit ja kaapit
- Liitäntöjen merkitseminen
- Kytchentäpaneelit
- Laite- ja puhelinpistokkeet
- LAN-kaapelit (Patch-johto/kiinteä yhteys)
- Kuitukaapelit

Brother iLink&Label

Säästä aikaa. Vähennä virheitä. Tehosta työn sujuvuutta.

Brotherin ammattikäyttöön tarkoitetut tarratulostimet* voidaan integroida saumattomasti LinkWare Liveen Brother iLink&Label -sovelluksen avulla. Se takaa ihanteellisen työnkuluratkaisun laajojen verkkoasennusten merkitsemiseen.

Lataa Brotherin iLink&Label-sovellus ja muodosta yhteys Fluke Networksin LinkWare-liveprojektiin. Valitse vaaditut kaapelitunnisteet ja siirrä ne langattomasti suoraan Brotherin tarratulostimeen yhdellä napin painalluksella. Helppoa!

*Vain PT-E560BT

LinkWare Live





Brother Pro Label Tool -sovellus

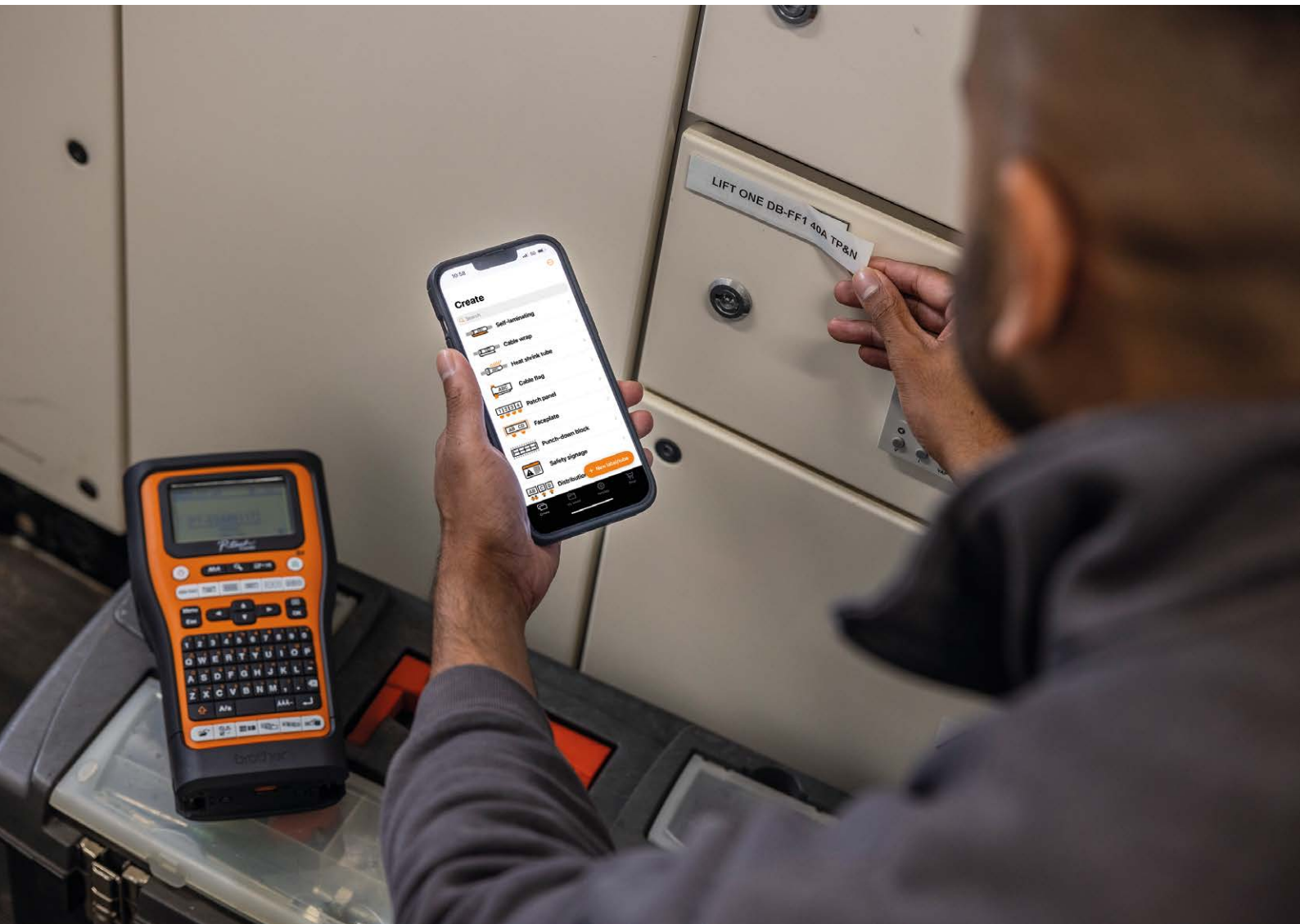
Brotherin ammattikäyttöön tarkoitetut tarratulostimet tukevat ilmaista Pro Label Tool -sovellusta, joka on saatavilla Apple- ja Android-mobiililaitteille. Sovelluksestamme löydät valmiita tarramallipohjia, kuten vaara- ja varoitusopasteet ja kaapelitunnisteet. Valmiiden pohjien ansiosta voit helposti ja nopeasti luoda vaatimusten mukaisia tarroja älypuhelimellasi tai tabletillasi ja tulostaa langattomasti tarratulostimeesi. Lataa vain sovellus ja etsi laitteesi.

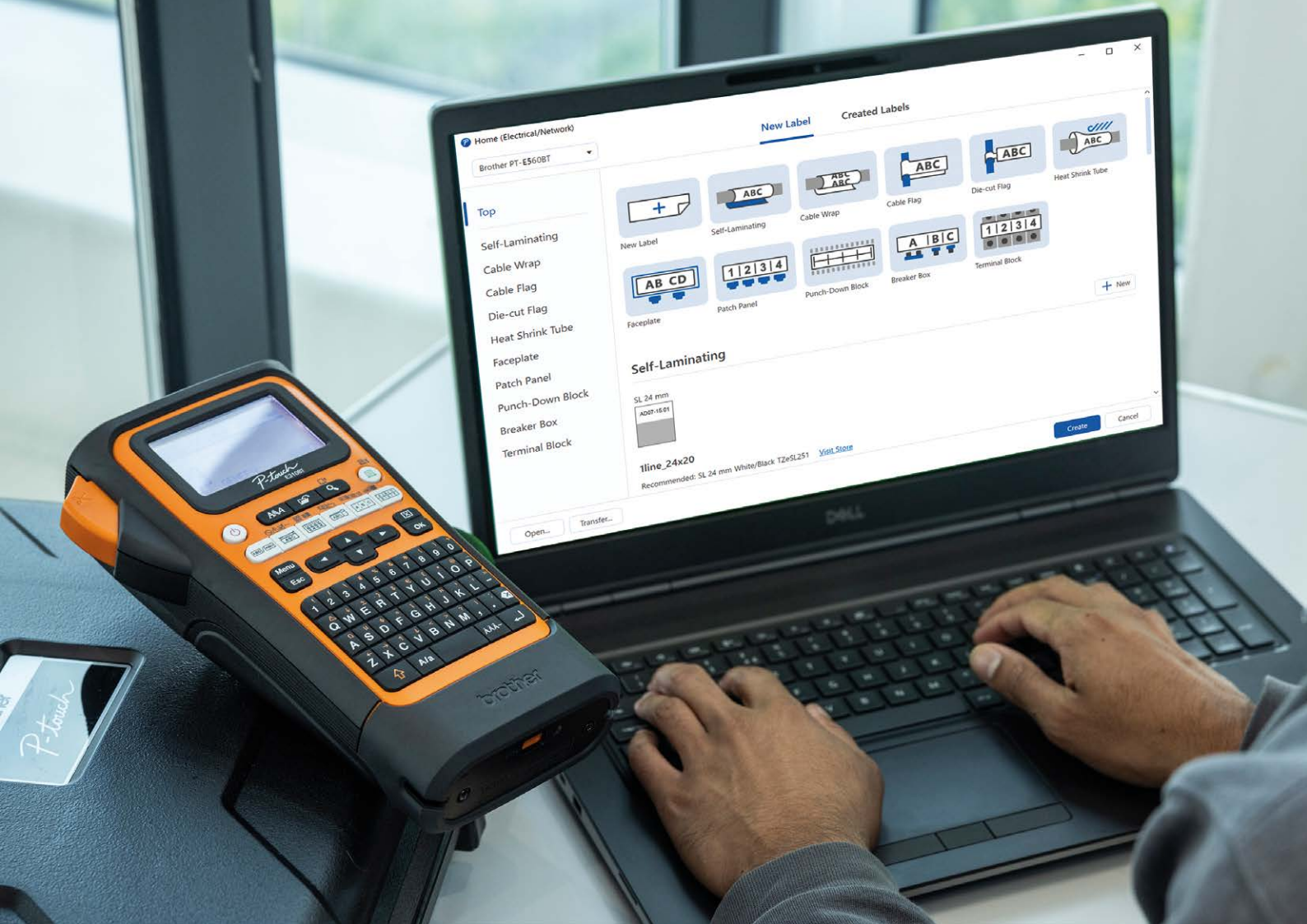


Lataa nyt

Tärkeimmät ominaisuudet:

- Tarratulostin on helppo yhdistää muihin laitteisiin Bluetooth-yhteydellä.
- Luo ja muokkaa omia ammattimaisia ja kestäviä tarroja.
- Tulostusvalmiita tarramallipohjia sähköalalle.
- Voit taata johdotusmääräysten ja -standardien mukaiset merkinnät.
- Voit muokata mallipohjia lisäämällä yhteystietosi tai yrityksesi logon.





PT Editor 6.0

Vakiona tarrasuunnitteluohjelma, jolla voit luoda ja tulostaa tarkkoja räätälöityjä tarroja tietokoneellasi. Helppokäyttöinen P-touch Editor 6 -ohjelmisto tarjoaa laajan valikoiman tulostusvalmiita tarramallipohjia tavallisimpiin sähkö- ja verkkoasennuksiin.

Tärkeimmät ominaisuudet:

- Valitse valmis tarrapohja tai luo omat tarrasi alusta alkaen.
- Valmiita helposti muokattavia tarramallipohjia sekä yli 1200 symbolia ja yli 30 fonttia.
- Löydät helposti aiemmin luomasi tarrat tai voit jakaa tarroja Brotherin tarranmuokkaussovelluksilla älypuhelimella.
- Voit tuoda tarratiedot suoraan Excelistä ja muista tietokannoista.
- Helppo viivakoodi- ja 2D-viivakooditarrojen luominen.
- Voit lisätä tarraan yrityksesi logon.

brother

at your side

Yhteystiedot:

brother.fi

Brother Finland

Äyritie 12 B, 3. kerros, 01510 VANTAA

Puh. 09 875 921

Kaikki tiedot ovat paikkansapitäviä painohetkellä. Tietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta. Brother on Brother Industries Ltd:n rekisteröity tavaramerkki. Muut tuotenimet ovat niiden omistajien rekisteröityjä tavaramerkkejä.