



Tarra/kuittitulostimet ammattikäyttöön

TD2000 -sarjan tehokkaat tulostimet yhdistävät pöytätulostimien ja mobiilitulostimien edut.

- Parantaa tuottavuutta - siirrettävyys kuten mobiilitulostimissa sekä nopeus, ominaisuudet ja materiaalivalikoima kuten pöytätulostimissa.
- Vähentää seisokkeja - tulostin voidaan liittää akkukäytössä (lisävaruste) langattomaan verkkoon ja lyhentää tulosteiden hakumatkaa.
- Monipuolinen & tehokas - langaton tulostus älypuhelimista, tablet-laitteista ja PC:ltä
- Mukana tehokas Windows™ viivakooditarran suunnittelu/tulostusohjelmisto.
- Tulostaa useista käyttöjärjestelmistä & sovelluksista Brother ESC/P-tuen avulla (sisältää myös ZPL-emuloinnin) integroituen saumattomasti sekä uusiin, että vanhoihin käyttöympäristöihin.



Monipuolinen - muokkaa TD2000 vaatimuksesi mukaiseksi

TD2000 -mallien mukana toimitetaan CD-ROM, käyttöopas, USB-kaapeli, verkkolaite ja tehokas tarraohjelmisto.

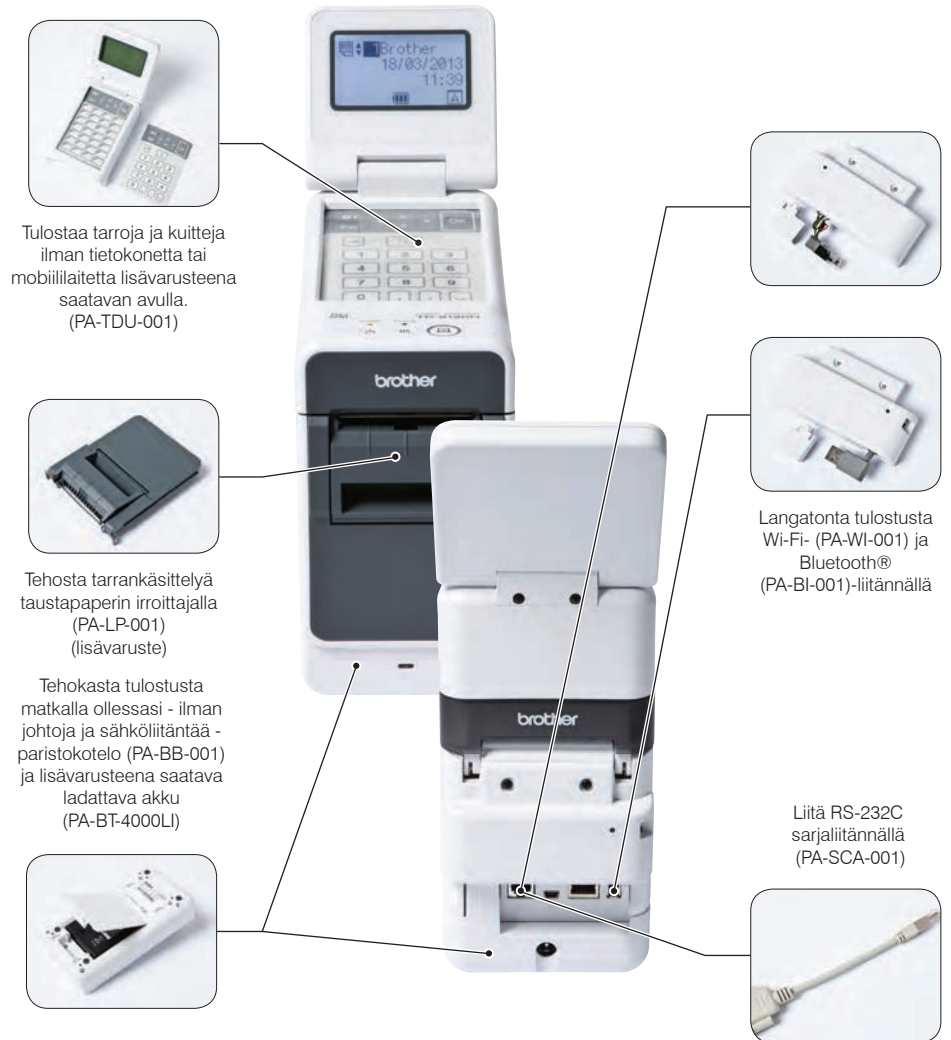
Koska jokainen tulostussovellus on erilainen, on valikoimassamme useita lisävarusteita,* jotka täyttävät lähes kaikki vaatimukset (ks. alla). Valitsemalla ainoastaan ne lisävarusteet jotka tarvitset, voit minimoida kustannuksia.

Mobiili- ja pöytätulostus kohtaavat

Lisää tehokkuutta tarratulostukseen

Yli 20 vuoden kokemuksellamme ammattikäyttöön suunnattujen tarratulostimien suunnittelusta, laajennamme nyt aiemman Brother TD4000 mallistomme uusilla TD2000 -sarjan tarra- ja kuititulostusratkaisuilla. Uutuuksien suorituskyky, 5,6 cm leveä tulostus, ominaisuudet ja tulostusmateriaalit ovat samat kuin pöytätulostimissa, mutta ne toimivat ladattavan akun ansiosta lähes missä tahansa työpisteessä, kuten siirrettävällä myyntipöydällä, tulostaen langattomasti.

TD2000 tulostimeen mahtuu jopa Ø 12,7 cm leveä tarrarulla, joten tarrarullan vaihtamiseen kuluva aika vähenee. TD2000 -sarjaan kuuluu 3 tuotemallia, jotka eroavat toisistaan tulostustarkkuudessa ja liitettävyydessä. Kaikki mallit sisältävät USB-liitännän ja verkkomalleissa (2120N ja 2130N) on lisäksi kiinteä verkkoliitäntä sekä erillisen Wi-Fi- tai Bluetooth-liitännän käyttömahdollisuus.

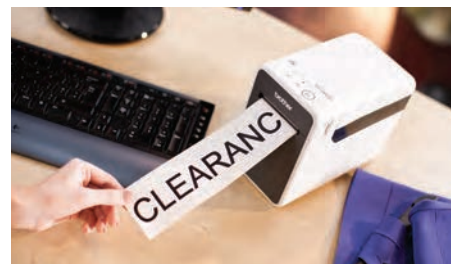


*Soveltuu vain malleille TD-2120N ja TD-2130N. TD-2020 perusmallia ei voi muokata yllä mainituilla lisävarusteilla sarjaporttiadapteria lukuunottamatta.



Vähittäismyynti- ja elintarvikkeet

Lisäät tuottavuutta ja tehokkuutta mahdollistamalla kiireiselle vähittäiskaupan työntekijälle erilaisten tarrojen tulostuksen TD-2000:lla siellä missä merkinntä tarvitaan. Kompaktin kokonsa ansiosta TD2000 on ideaalinen tulostusratkaisu käytettäväksi myymälöiden myyntipöydillä tai kassakoneen vieressä, jotta perinteinen pöytätulostin ei vie rajattua pöytätilaa. Tarkat tekstitulosteet, logot ja viivakoodit tulostuvat nopeasti korkealaatuiselle Brother-tarralle, lisäävät asiakastytyvyyttä ja skannaus sujuu kassalla ongelmitta.



Jatkuvalle tarralle teet tarvittaessa myös suuret opasteet.



Varmistat tuoteturvallisuuden selkeillä 'Parasta ennen'-merkinnöillä.



Luo hitaasti liikkuville tuotteille uudet alehinnat myymälässä kiertäessäsi.



Luo asiakkaille selkeät ja ytimekkäät ostokuitit.

Yleisimpiä käyttökohteita:

- Hintalaput
- Kuitit
- Hyllymerkinnät
- Viivakooditarrat
- Alennus-/erikoistarjoustarrat
- Parasta ennen -merkinnät
- Kanta-asiakastarjoukset

Terveystienhuolto, lääkinä ja laboratoriot

Brother TD2000 helpottaa terveydenhoitoalalla tarvittavaa tiedonkulkua tulostaen selkeitä ja laadukkaita merkintöjä, jotka ylläpitävät potilasturvallisuutta ja mahdollistavat jäljitettävyyden.

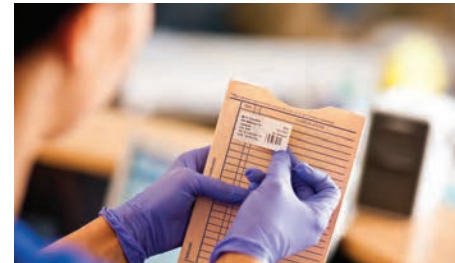
Verkkomalleillamme (2120N, 2130N) terveydenhuollon työntekijät voivat tulostaa monenlaisia viivakooditarroja nopeasti ja juuri siellä missä niitä tarvitaan, kuten laboratoriossa, apteekissa, vastaanotossa ja jopa potilaan sängyn vierellä. Brother tukee yleisimpiä viivakoodiprotokollia, joten kaikki mallit soveltuvat erinomaisesti terveydenhuollossa tarvittaviin tarramerkintöihin.



Tarrakokoa voidaan säätää sopimaan erikokoisille lääkepurkkeille.



Potilaan perustiedot voidaan tulostaa tarvittaessa.



Potilaskortiston ja muiden tärkeiden tietojen haku on nopeaa tunnistetarran avulla.



Varmistaa, että potilaiden näytteet on merkitty selkeästi ja luotettavasti.

Yleisimpiä käyttökohteita:

- Potilasrannekkeet
- Reseptit
- Annosteluohjeet
- Neste- ja kudospäytetarrat
- Ajanvarauskortit
- Mikroskooppipreparaattien tarrat



Ohjelmistoratkaisuja ammattikäyttöön

Heti käyttövalmis tarratulostusratkaisu

Jokainen malli on valmis tulostusratkaisu, jonka mukana toimitetaan Brotherin ammattikäyttöön suunnattu tarrasuunnittelu- ja tulostusohjelma, joka sisältää erinomaiset tarrasuunnittelutyökalut ja -toiminnot vakiona.

P-touch Editor 5

Voit luoda omat tarrasi pikselintarkasti tällä tehokkaalla vakiovarusteisiin kuuluvalla ohjelmistoratkaisulla. Se tukee yli 15:stä viivakoodiprotokollaa ja sisältää myös edistyneen kuvien rasteroinnin korkealaatuisten harmaasävykuvien tulostukseen sekä valmiuden linkittää Excel-taulukkotietoihin tarrojen erätulostusta varten. Näin kaikki tarramallit onnistuvat.

Lisää tarratulostus omaan Windows-sovellukseesi b-PAC SDK:llä

Ohjelmistopaketti on kehitetty kokeneille käyttäjille, kuten järjestelmäintegraattoreille. Muutamien ohjelmakoodirivien avulla tarroja on mahdollista tulostaa monista Microsoft® Windows™ -sovelluksista.

- Luo tarrapohja P-touch Editor 5:llä ja tallenna tiedosto PC-tietokoneeseesi.
- Lähetä b-PAC SDK:lla komennot, joilla tarramalliin lisätään teksti/viivakoodi/kuvia.
- Anna tulostuskomento ohjelmasta.
- b-PAC SDK luo ja tulostaa tarran, joka sisältää määritetyt tiedot.

Ilmainen mobiili-SDK älypuhelimille ja tablet-laitteille.

Mobile Software Development SDK on ohjelmistotyökalu, jolla lisää mobiilisovelluksiin tarratulostustoiminnon. SDK on saatavana iOS-, Android- ja Windows Mobile-ympäristöön.



Lisää vapautta ja mobiilikäytettävyyttä - tulostaa langattomasti lähes kaikista tablet- tai mobiililaitteista.



Kiinnitä suunnittelemasi ja tulostamasi tarra.

Tarratulostusratkaisuja uusiin ja perinteisiin järjestelmiin.

Tukee ZPL® sovelluksia ilman erillisiä kustannuksia. Kytke vain TD2000:n ja muut vakioasetukset oman järjestelmäsi mukaisiksi.

Vakiona ESC/P-tuki ja Brotherin tarrapohjatoiminto, jolla voidaan tulostaa muista kuin Windows-tietokoneista ja -laitteista.

Saat lisätietoja ja voit ladata SDK:n tukisivuiltamme www.brother.eu/developers



Brother RD-tarrarullat on valmistettu korkealaatuisesta paperista ja ne on helppo asentaa.

Brother RD-tarrarullat

TD2000 -sarja käyttää Brotherin RD-rullatarroja. Tarroja on saatavana eri kokoisina valmiiksi muotoonleikattuina sekä jatkuvana tarrana. RD-tarrarullat tarjoavat laadukkaan tulostusjäljen ja hyvän suojan naarmuja ja hankausta vastaan.

Ympäristöystävälliset rullat

Brother suhtautuu ympäristövastuuseensa vakavasti, joten Brother RD-tarrarulliin käytettävä paperi on peräisin kestävän kehityksen mukaisista metsistä.

Brother RD-rullat eivät sisällä Bisphenol-A-kemikaalia, jota yleisesti käytetään huonolaatuisten tarrojen valmistuksessa. Siksi Brotherin RD-tarroja on turvallista käyttää elintarviketeollisuudessa, eivätkä ne ole haitallisia vauvoille tai pienille lapsille.



TD2000 -sarjan tulostimet soveltuvat monien erityyppisten tarrojen tulostukseen.



Brother RD-tarrarullissa käytetty liima on sertifioitu ja turvallinen ruokapakkausten merkintään.

Muotoonleikatut paperitarrat

RD-S05E1 - 1.552 kpl/rulla, 51 mm x 26 mm (valkoinen).

Kuittirulla (paperia)

RD-S07E5 Jatkuva tarrarulla, 58 mm x 86 m.

Brother toimittaa rullia myös mittatilaustyönä (niihin sovelletaan minimi tilausmääriä)

Tekniset tiedot

	TD-2020	TD-2120N	TD-2130N
Tulostus ja lisävarusteet			
Tulostusmenetelmä	Suora lämpötulostus		
Tulostustarkkuus	203dpi	203dpi	300dpi
Tulostusnopeus (riippuu käytettävästä tarramateriaalista)	Max. 152,4 mm/s (käyttäen Brotherin testiympäristössä)		
Tulosteen maksimileveys	56 mm		
Tulosteen maksimipituus	1 m		
Tulosteen minimipituus	6 mm		
Painikkeet	Virta, tarransyöttö, tulostus		
Vakiomuisti	6 Mt tai enintään 99 tarrapohjaa		
Verkkolaite	Verkkolaite (100 - 240 V, 50/60 Hz)		
Tarran ulostulo	Oletus: Jatkuva, repäisykohta Lisävaruste: Ei tueta	Oletus: Jatkuva, repäisykohta Lisävaruste: Taustapaperin poisto	
Lisävarusteet*	Ei tuettu	Ladattava akku (PA-BT-4000L). Paristokotelo (PA-BB-001). Kosketusnäyttö (PA-TDU-001). Taustapaperin irroitaja (PA-LP-001). Bluetooth yhteys (PA-BI-001). Langaton Wi-Fi yhteys (PA-WI-001). Sarjaliitäntä (PA-SCA-001)	
Koko			
Paino	Noin 1,32 kg	Noin 1,34 kg	
Mitat	Noin 110 mm (lev) x 215 mm (syv) x 172 mm (kork)		
Liitäntä			
USB	USB Ver 2.0 (Full Speed) (kaapelityyppi AB)		
Sarjaliitäntä	RS232C Alkuperäinen sarjakaapeli – PA-SCA-001*		
Kiinteä verkkoliitäntä	Ei tuettu	10/100BASE-TX	
USB Host-portti	Ei tuettu	Tuetut liitännät PA-WI-001 (lisävaruste) ja viivakoodinlukijat ** Bluetooth® Ver.2.0+EDR (Class 2) Bluetooth® -profiilit SPP (Sarjaporttiprofiili) OPP (Object Push-profiili) BIP (Basic Imaging-profiili)	
Bluetooth® Vaatii Bluetooth® -liitännän (lisävaruste)	Ei tuettu		
WLAN (langaton verkkoliitäntä lisävaruste)	Ei tuettu	Langaton verkko IEEE802.11 b/g/n (Infrastruktuuri- ja Adhoc-tila)	
Käyttöympäristö			
Tuetut käyttöjärjestelmät	Microsoft®Windows® XP/Windows Vista®/ Windows® 7/Windows®8	Microsoft®Windows®XP/Windows Vista®/Windows®7/Windows®8, Microsoft® Windows Server® 2003/2008/2008 R2/2012	
SDK tuki	Windows® b-PAC	Windows® b-PAC SDK, iOS®, Android™, Windows Mobile™	
Näyttö	P-touch Template2.0 (includes	ZPLII® emulation), Raster, ESC/P	
Tulostinajuri	Microsoft® Windows® XP/ Windows Vista® /Windows® 7/ Windows®8	Microsoft® Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7/ Windows® 8/ Microsoft® Windows Server® 2003/2008/2008 R2/2012	
Käyttölämpötila	Käyttö: 5 °C- 40 °C	Käyttö: 5 °C- 40 °C Lataus: 5 °C- 40 °C	
Kosteus	20 - 80 % (ei kondensoituvaa, suurin märkälämpötila 27 °C)		
Varastointilämpötila	-20 °C - 60 °C		
Varastointikosteus	20 - 80 % (ei kondensoituvaa, suurin märkälämpötila 45°C)		

*Ostetaan erikseen

**Kun RS-232C sarjaliitainta käytetään ulkoisen viivakoodinlukijan kanssa, tulee käyttää PA-SCA-001 sarjaporttisolmitta (RJ25 - DB9M).

Brother Finland, Brother Nordic A/S Tanska,
sivuliike Suomessa
Honkanummentie 2, 01260 Vantaa
Puhelin 09 875 921, faksi 09 875 1133
info@brother.fi, www.brother.fi