

Merkintäratkaisut ammattilaisille

Työpöytätarra- ja rannetulostimet lyhyesti

TD-2000

Lisää tehokkuutta edullisesti TD-2000-malliston tarra-, kuitti- ja rannetulostimilla.

Brotherin TD-malliston ammattitulostimet tulostavat korkealaatuisia tarroja ja yhdistävät pöytätulostimien ja mobiilitulostimien edut.

Ammattikäyttöön suunnatuilla TD-tulostimilla tulostat laadukkaita tarroja moniin käyttötarkoituksiin. Tarran enimmäisleveys voi olla mallista riippuen jopa neljä tuumaa. Tulostustekniikoina ovat suoralämpö- ja/tai lämpösiirtotulostus, joten tulostimet vastaavat monien eri alojen merkintävaatimuksin.

**Tarra-, kuitti- ja rannetulostin
2 tuumaa leveään tulostukseen**



Suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 56 mm
Tulostusnopeus jopa 152 mm/s
203 dpi tulostustarkkuus
USB- ja sarjaliitäntä
P-touch Template, ESC/P, Raster ja ZPL2 emulointi

TD-2020

**Tarra-, kuitti- ja rannetulostin
2 tuumaa leveään tulostukseen
monipuolisin yhteyksin ja lisävarustein**



Suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 56 mm
Tulostusnopeus jopa 152 mm/s
203 dpi tulostustarkkuus
USB-, sarja-, kiinteä- ja langaton verkkoliitäntä*
P-touch Template, ESC/P, Raster ja ZPL2 emulointi
Ladattava akku ja näyttö kosketuspainikkein
saatavana lisävarusteena*

TD-2120N

**Tarra-, kuitti- ja rannetulostin
2 tuumaa leveään tulostukseen
monipuolisin yhteyksin ja lisävarustein**



Suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 56 mm
Tulostusnopeus jopa 152 mm/s
300 dpi tulostustarkkuus
USB-, sarja-, kiinteä ja langaton verkkoliitäntä*
P-touch Template, ESC/P, Raster ja ZPL2 emulointi
Lisävarusteena ladattava akku ja näyttö kosketuspainikkein*

TD-2130N

*Saatavana lisävarusteena

TD-4D

Monipuoliset tarratulostimet tarkkaan ammattitulostukseen.

Etikettitulostin
4 tuumaa leveään tulostukseen



Suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 104,1 mm
Tulostusnopeus jopa 127 mm/s
203 dpi tulostustarkkuus
USB- ja sarjaliitäntä
P-touch Template, Raster, ESC/P, ZPL2 ja CPCL emuloinnit

TD-4210D

Nopea etikettitulostin
4 tuumaa leveään tulostukseen



Suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 104,1 mm
Tulostusnopeus jopa 203 mm/s
203 dpi tulostustarkkuus
USB- ja sarjaliitäntä
P-touch Template, Raster, ESC/P, ZPL2 ja CPCL emuloinnit

TD-4410D

Nopea etikettitulostin
verkkoyhteyksin 4 tuumaa
leveään tulostukseen



Suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 104,1 mm
Tulostusnopeus jopa 203 mm/s
203 dpi tulostustarkkuus
USB-, sarja- ja kiinteä verkkoliitäntä
P-touch Template, Raster, ESC/P, ZPL2 ja CPCL emuloinnit

TD-4420DN

Etikettitulostin verkkoyhteyksin
4 tuumaa leveään tulostukseen



Suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 108,4 mm
Tulostusnopeus jopa 152 mm/s
300 dpi tulostustarkkuus
USB-, sarja- ja kiinteä verkkoliitäntä
P-touch Template, Raster, ESC/P, ZPL2 ja CPCL-emuloinnit

TD-4520DN

Langaton etikettitulostin
Bluetooth-yhteyksin 4 tuumaa
leveään tulostukseen



Suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 108,4 mm
Tulostusnopeus jopa 152 mm/s
300 dpi tulostustarkkuus
USB-, sarja- ja kiinteä verkkoliitäntä,
Bluetooth ja WiFi
Mustavalkoinen taustavalaistu LCD-näyttö
P-touch Template, Raster, ESC/P, ZPL2 ja CPCL-emuloinnit

TD-4550DNWB

TD-4T

Suorituskykyiset etikettitulostimet suurille tarravolyymeille ja pitkäkestoiseen merkintään.

Etikettitulostin
4 tuumaa leveään
tulostukseen



Lämpösiirto- ja suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 108 mm
Tulostusnopeus jopa 152 mm/s
203 dpi tulostustarkkuus
USB-, USB-isäntä, sarja- ja kiinteä
verkkoliitäntä
FBPL-EZD (EPL2, ZPL2, DPL)
emulointi

TD-4420TN

Tarkka etikettitulostin
4 tuumaa leveään
tulostukseen



Lämpösiirto- ja suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 105,7 mm
Tulostusnopeus jopa 127 mm/s
300 dpi tulostustarkkuus
USB-, USB-isäntä, sarja- ja kiinteä
verkkoliitäntä
FBPL-EZD (EPL2, ZPL2, DPL)
emulointi

TD-4520TN

Nopea etikettitulostin
Bluetooth- ja WiFi-yhteyksin
4 tuumaa leveään
tulostukseen



Lämpösiirto- ja suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 108 mm
Tulostusnopeus 203,2 mm/s
203 dpi tulostustarkkuus
USB-, USB-isäntä, sarja- ja kiinteä
verkkoliitäntä, Bluetooth ja WiFi
LCD-näyttö
FBPL-EZD (EPL2, ZPL2, DPL)
emulointi

TD-4650TNWB

Tarkka etikettitulostin
Bluetooth- ja WiFi-yhteyksin
4 tuumaa leveään
tulostukseen



Lämpösiirto- ja suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 105,7 mm
Tulostusnopeus 152,4 mm/s
300 dpi tulostustarkkuus
USB-, USB-isäntä, sarja- ja kiinteä
verkkoliitäntä, Bluetooth ja WiFi
LCD-näyttö
FBPL-EZD (EPL2, ZPL2, DPL)
emulointi

TD-4750TNWB

Nopea etikettitulostin
Bluetooth- ja WiFi-yhteydellä
ja RFID-tuella 4 tuumaa
leveään tulostukseen



Lämpösiirto- ja suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 108 mm
Tulostusnopeus 203,2 mm/s
203 dpi tulostustarkkuus
USB-, USB-isäntä, sarja- ja kiinteä
verkkoliitäntä, Bluetooth ja WiFi
LCD-näyttö
FBPL-EZD (EPL2, ZPL2, DPL)
emulointi
Tukee RFID-tunnisteita

TD-4650TNWBR

Tarkka etikettitulostin
Bluetooth- ja WiFi-yhteydellä
ja RFID-tuella 4 tuumaa
leveään tulostukseen



Lämpösiirto- ja suoralämpötulostus
Tulostusleveys jopa 105,7 mm
Tulostusnopeus 152,4 mm/s
300 dpi tulostustarkkuus
USB-, USB-isäntä, sarja- ja kiinteä
verkkoliitäntä, Bluetooth ja WiFi
LCD-näyttö
FBPL-EZD (EPL2, ZPL2, DPL)
emulointi
Tukee RFID-tunnisteita

TD-4750TNWB

Lisävarusteet

Lisävaruste	Tuotekoodi	Yhteensopivat tulostimet
Akkukotelo (edellyttää PA-BT-400LI:n)	PA-BB-001**	TD-2120N, TD-2130N
Ulkoinen rullapide	PA-RH-001	TD-4420TN, TD-4520TN, TD-4650TNWB, TD-4750TNWB, TD-4650TNWBR, TD-4750TNWBR
Ladattava litiumioniakku	PA-BT-4000LI**	TD-2120N, TD-2130N
Taustapaperin irrottaja	PA-LP-001	TD-2120N, TD-2130N
	PA-LP-002	TD-4210D, TD-4410D, TD-4420DN, TD-4520DN, TD-4550DNWB
	PA-LP-004	TD-4420TN, TD-4520TN, TD-4650TNWB, TD-4750TNWB, TD-4650TNWBR*, TD-4750TNWBR*
Tarraleikkuri	PA-CU-001	TD-4210D, TD-4410D, TD-4420DN, TD-4520DN, TD-4550DNWB
	PA-CU-003	TD-4420TN, TD-4520TN, TD-4650TNWB, TD-4750TNWB, TD-4650TNWBR*, TD-4750TNWBR*

Lisävaruste	Tuotekoodi	Yhteensopivat tulostimet
Vetorulla (203 dpi)	PA-PR2-001	TD-4210D, TD-4410D, TD-4420DN
Vetorulla (300 dpi)	PA-PR3-001	TD-4520DN, TD-4550DNWB
Sarjaliitäntä sovitin	PA-SCA-001	TD-2020, TD-2120N, TD-2130N
Lämpötulostuspää (203 dpi)	PA-HU2-001	TD-4210D, TD-4410D, TD-4420DN
Lämpötulostuspää (300 dpi)	PA-HU3-001	TD-4520DN, TD-4550DNWB
Näyttö kosketuspainikkein	PA-TDU-001	TD-2120N, TD-2130N
WiFi (langaton verkkoliitäntä)	PA-WI-001	TD-2120N, TD-2130N

*Ei suositella käytettäväksi RFID-tunnisteissa.

** PA-BB-001 edellyttää myös PA-BT-4000LI:n hankkimista.

Miksi valita Brother?

3 vuoden takuu

Haluamme varmistaa, että asiantuntijamme ovat helposti käytettävissä, mikäli ongelmia ilmenee. Siksi tarjoamme kaikille lämpötulostimillemme vakiona kolmen vuoden takuun.

At Your Side -toimintaperiaattemme

Tukemme ammattilaiset opastavat sinua laitteiden integrointiin liittyvissä kysymyksissä. Myös myyjämme ovat helposti tavoitettavissa ja auttavat sinua mielellään.

Tulostuksen asiantuntijat

Meiltä löydät laajan valikoiman monitoimitulostimia, skannereita ja tarratulostimia, sekä yritysratkaisuja, jotka voidaan mukauttaa yrityksellesi. Olemme tulostuksen asiantuntijoita ja ylpeitä siitä, että meiltä löytyy tulostusratkaisuja lähes mihin tahansa käyttötarkoitukseen.

TD-2000-mallisto

yhteenvedo

	TD-2020	TD-2120N	TD-2130N
	2 tuumaa		
Tulostus			
Tulostustekniikka	Suoralämpötulostus		
Tulostusnopeus	152 mm/s		
Tulostustarkkuus	203 dpi		300 dpi
Maksimitulostusleveys	56 mm		
Minimitulostusleveys	6 mm		
Maksimitulostuspituus	1000 mm		
Tulostusmateriaali-sensorin tyyppi	Väli (läpäisyyn perustuva), musta merkki (heijastava)		
Tulostusmateriaali-sensorin sijainti	Väli (kiinteä), heijastava (säädettävä)		
Irrotus repäisemällä	●	●	●
Liitettävyys			
USB	●	●	●
Sarjaliitäntä	●	●	●
Kiinteä verkkoliitäntä		●	●
USB-isäntä		●	●
Langaton lähiverkko (lisävaruste)		●	●
Yleistä			
Mitat (mm)	110(l) x 215(s) x 172(k)		
Paino	1,32 kg		1,34 kg
Käyttöpaneeli	3 painiketta, 2 LED-valoa		
LCD*		●	
Tuetut käyttöjärjestelmät	Windows XP/Vista 7/8/10/11, Linux	Windows XP/ Vista 7/8/10/11 Windows Server 2008/2008R2 Windows Server 2012/2012R2, Linux	
Tuetut tulostuskielet	P-touch Template, ESC/P, Raster, ZPL2 -emulointi		

* Lisävaruste

TD-4D-mallisto

yhteenvedo

TD-4210D	TD-4410D	TD-4420DN	TD-4520DN	TD-4550DNWB
4 tuumaa				

Tulostus

Tulostustekniikka	Suoralämpötulostus		
Tulostusnopeus	127 mm/s	203 mm/s	152 mm/s
Tulostustarkkuus	203 dpi		300 dpi
Maksimitulostusleveys	104,1 mm		108,4 mm
Minimitulostusleveys	Jatkuva: 6,4 mm, taustapaperin irrottaja: 12,7 mm, tarraleikkuri: 20 mm, repäisynauha: 27 mm		
Maksimitulostuspituus	3000 mm		
Tulostusmateriaali-sensoryyppi	Väli (läpäisyyn perustuva), musta merkki (heijastava)		
Tulostusmateriaali-sensorin sijainti	Väli (kiinteä), heijastava (säädettävä)		
Irrotus repäisemällä	Vakiona: jatkuva, repäistävä. Lisävarusteet: taustapaperin irrottaja, tarraleikkuri		

Liitettävyys

USB	●	●	●	●	●
Sarjaliitäntä	●	●	●	●	●
Kiinteä lähiverkko	—	—	●	●	●
USB-isäntä	—	—	—	—	●
Bluetooth	—	—	—	—	●
Langaton lähiverkko	—	—	—	—	●

Yleistä

Mitat (mm)	180(l) x 224(s) x 155(k)		
Paino	2,08 kg		
Ohjauspaneeli	3 painiketta, 3 LED-valoa		7 painiketta, 3 LED-valoa
LCD	—		●
Tuetut käyttöjärjestelmät	Windows 7/8/8.1/10/11, Linux	Windows 7/8/8.1/10/11, Windows Server 2008/2008R2/2012/2012R2/2016 Linux	
Tuetut tulostuskielet	P-touch Template, ESC/P, Raster, ZPL II -emulointi, CPCL-emulointi		

TD-4T-mallisto

yhteenvedo

TD-4420TN	TD-4520TN	TD-4650TNWB	TD-4750TNWB	TD-4650TNWBR	TD-4750TNWBR
4 tuumaa					

Tulostus

Tulostustekniikka	Lämpösiirto-/suoralämpötulostus					
Tulostusnopeus	152 mm/s	127 mm/s	203,2 mm/s	152,4 mm/s	203,2 mm/s	152,4 mm/s
Tulostustarkkuus	203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi
Maksimitulostusleveys	108 mm	105,7 mm	108 mm	105,7 mm	108 mm	105,7 mm
Minimitulostusleveys	Taustapaperin irrottaja: 25,4 mm, Tarraleikkuri: 25,4 mm Repäisynauha: 50 mm		Jatkuva: 5 mm Repäisynauha: materiaalin leveys alle 2 tuumaa: 25,4 mm Materiaalin leveys yli 2 tuumaa: 50 mm Taustapaperin irrottaja: 25,4 mm. Tarraleikkuri: 25,4 mm			
Maksimitulostuspituus	25400 mm	11430 mm	25400 mm	11430 mm	25400 mm	11430 mm
Tulostusmateriaali-sensorityyppi	Väli (läpäisyyn perustuva), musta merkki (heijastava)					
Tulostusmateriaali-sensorin sijainti	Väli (kiinteä), heijastava (säädetty)					
Irrotus repäisemällä	Vakio: jatkuva, repäistävä. Lisävarusteena: taustapaperin irrottaja, tarraleikkuri.				Vakio: jatkuva, repäistävä. Lisävarusteena: taustapaperin irrottaja, tarraleikkuri.*	

Liitettävyys

USB	●	●	●	●	●	●
Sarjaliitäntä	●	●	●	●	●	●
Kiinteä lähiverkko	●	●	●	●	●	●
USB-isäntä	●	●	●	●	●	●
Bluetooth	—	—	●	●	●	●
Langaton lähiverkko	—	—	●	●	●	●

Yleistä

Mitat (mm)	204(l) x 280(s) x 178(k)	219(l) x 284(s) x 191(k)			
Paino	2,5 kg	2,5 kg			
Ohjauspaneeli	1 painike, 1 LED 3-värinen	1 LED 3-värinen. 6 painiketta navigointiin, MENU ja SYÖTTÖ/PYSÄYTÄ/VALITSE			
LCD	—	●	●	●	●
Tuetut käyttöjärjestelmät	Windows 7/8/8.1/10/11 Windows Server 2008/2008R2/ 2012/2012R2/2016 OS X 10.10.x,10.11.x macOS 10.12.x, 10.13.x, 10.14.x, 11 Linux	Windows 7 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10 Windows 11 Windows Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux Mac OS v10.6-11			
Tuetut tulostuskielet	FBPL-EZD (EPL2, ZPL2, DPL) -emulointi				

*Ei sovellu RFID-tunnisteille.

Tulostusmateriaalit



TD-2000

Tulostusmateriaali	Tuotenumero	Selite	Koko	Määrä	Rulla/ltk
Kuitti	BDL-7J000058-102	Jatkuva kuittirulla	58 mm x 101,6 m	-	8
Tarra	BDE-1J026051-102	Muotoiltu rullatarra	51 mm x 26 mm	1900 tarraa	16



TD-4D

Tulostusmateriaali	Tuotenumero	Selite	Koko	Kpl-määrä	Rulla/ltk
Kuitti	BDL-7J000102-058	Jatkuva kuittirulla	101,6 mm x 32,2 m	-	20
	BDL-7J000076-066	Jatkuva kuittirulla	76 mm x 42 m	-	8
	BDL-7J000058-102	Jatkuva kuittirulla	58 mm x 101,6 m	-	8
	BDL-7J000058-040	Jatkuva kuittirulla	58 mm x 13,8 m	-	24
Tarra	BDE-1J000102-102	Jatkuva tarra	102 mm x 58 m	-	8
	BDE-1J050102-102	Muotoiltu rullatarra	102 mm x 50 mm	1050 tarraa	8
	BDE-1J152102-058	Muotoiltu rullatarra	102 mm x 152 mm	85 tarraa	20
	BDE-1J152102-102	Muotoiltu rullatarra	102 mm x 152 mm	350 tarraa	8
	BDE-1J026076-102	Muotoiltu rullatarra	76 mm x 26 mm	1900 tarraa	8
	BDE-1J044076-066	Muotoiltu rullatarra	76 mm x 44 mm	400 tarraa	8
	BDE-1J026051-102	Muotoiltu rullatarra	51 mm x 26 mm	1900 tarraa	16
	BDE-1J026051-060	Muotoiltu rullatarra	51 mm x 26 mm	500 tarraa	12



TD-4T



Tulostustarvike	Tuotenumero	Selite	Size	Kpl-määrä	Rulla/ltk
Tarra	BUS-1J074102-121	Päällystämätön lämpösiirtotarra	102 mm x 74 mm	1100 tarra	6
	BUS-1J150102-121	Päällystämätön lämpösiirtotarra	102 mm x 150 mm	550 tarra	6
	BCS-1J074102-121	Päällystetty	102 mm x 74 mm	1100 tarra	6
	BCS-1J150102-121	Päällystetty	102 mm x 150 mm	550 tarra	6
Siirtoväri nauha	BWS-1D300-060	Musta vahanauha	60 mm x 300 m	-	12
	BWS-1D300-080	Musta vahanauha	80 mm x 300 m	-	12
	BWS-1D300-110	Musta vahanauha	110 mm x 300 m	-	12
	BWP-1D300-060	Musta premium vahanauha	60 mm x 300 m	-	12
	BWP-1D300-080	Musta premium vahanauha	80 mm x 300 m	-	12
	BWP-1D300-110	Musta premium vahanauha	110 mm x 300 m	-	12
	BSS-1D300-060	Musta vaha/hartsinauha	60 mm x 300 m	-	12
	BSS-1D300-080	Musta vaha/hartsinauha	80 mm x 300 m	-	12
	BSS-1D300-110	Musta vaha/hartsinauha	110 mm x 300 m	-	12
	BSP-1D300-060	Musta premium vaha/hartsinauha	60 mm x 300 m	-	12
	BSP-1D300-080	Musta premium vaha/hartsinauha	80 mm x 300 m	-	12
	BSP-1D300-110	Musta premium vaha/hartsinauha	110 mm x 300 m	-	12
	BRS-1D300-060	Musta hartsinauha	60 mm x 300 m	-	12
	BRS-1D300-080	Musta hartsinauha	80 mm x 300 m	-	12
	BRS-1D300-110	Musta hartsinauha	110 mm x 300 m	-	12
	BRP-1D300-060	Musta premium hartsinauha	60 mm x 300 m	-	12
	BRP-1D300-080	Musta premium hartsinauha	80 mm x 300 m	-	12
	BRP-1D300-110	Musta premium hartsinauha	110 mm x 300 m	-	12

