



TD-4D Desktop label- en bonprinters

TD-4210D / TD-4410D / TD-4420DN / TD-4520DN / TD-4550DNWB

Professionele direct thermische labelprinters

Met het assortiment professionele TD labelprinters van Brother kunt u on-demand labels, etiketten en bonnen afdrukken tot 118 mm breed.

Via de betrouwbare direct thermische printtechnologie zijn uw labels geschikt voor tal van toepassingen binnen de markt, zoals kassabonnen, verzendlabels, barcode labels en andere labels en bonnen voor kortdurend en middellang gebruik.

- Hoge printsnelheden tot 203 mm/sec (8 ips)
- Direct thermisch afdrukken op diverse papiersoorten en materialen
- Automatische herkenning van rolformaten
- Geschikt om te integreren met iOS & Android apps via beschikbare Brother SDK's
- Standaard USB, USB Host en seriële aansluiting plus Bluetooth en WLAN verbindingen op de topmodellen

Gebruiksvriendelijke rolinvoer voor rollen tot 118 mm breed.

Vervangende printkop en doorvoerrol verkrijgbaar als optionele accessoires.

Optionele labelstripper of automatisch snijmechanisme verkrijgbaar als optionele accessoires.

LCD display met ingebouwde klokfunctie[^]

Bluetooth interface (v4.2)[^]

WLAN verbinding voor 2.4GHz en 5GHz[^]



Algemeen

Inhoud verpakking	AC adapter USB kabel Documentatie
Taalondersteuning	Deens, Duits, English, Spaans, Frans, Italiaans, Nederlands, Noors, Portugees, Fins, Zweeds

Maten en gewichten

Zonder verpakking	180(l) x 224(d) x 155(h) mm 2,08 kg
--------------------------	---------------------------------------

Ingebouwde functies

Printtechnologie	Thermo-transfer
Minimale printlengte	Doorlopend: 6,4 mm, labelstripper: 17 mm, Snijmechanisme: 20 mm, Afscheuren: 18 mm
Maximale printlengte	3000 mm
Minimale papierbreedte	19 mm
Maximale papierbreedte	118 mm
Maximale roldiameter	127 mm
Minimale rolkern diameter	12,7 mm

Interfaces	USB versie 2.0 (Full Speed) (Type B) USB Host [^] Serieel RS232C (DB9 male) Bluetooth versie 4.2 / MFi / SPP, OPP, HCRP (Bluetooth Classic), GATT (Bluetooth Low Energy) [^] WLAN 802.11a/b/g/n voor 2.4GHz en 5GHz (ondersteunt AirPrint [®] vanaf iOS [®] apparaten) [^] LAN 10/100BASE-TX ^{^^}
-------------------	--

Ondersteunde besturingssystemen	Microsoft [®] Windows [®] 7 / Windows [®] 8 / Windows [®] 8.1 / Windows [®] 10 / Windows [®] 11 Microsoft [®] Windows [®] Server 2008 / Server 2008R2 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019 (TD-4420DN, TD-4520DN, TD-4550DNWB)
--	--

	Linux
--	-------

Ondersteuning voor mobiele apparaten via Brother SDK's	Android 4.0.3 of recenter iOS [®] 8 of recenter (TD-4420DN, TD-4520DN, TD-4550DNWB, TD-4410D)
---	---

	Vereist externe development via Brother SDK (software Development kit) Kijk voor de meest recente ondersteuning op https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/in dex.html
--	---

Software	P-touch Editor: labelontwerp-software met barcode ondersteuning Mobile Deploy App: printer configuratie op afstand [^] Brother Font Manager: download tool voor lettertypen (voor Windows [®] alleen via USB) Printer Settings Tool: software voor het configureren van apparaten (voor Windows [®] alleen via USB)
-----------------	---

Ondersteunde printcommando's	Raster, ESC/P, P-touch template, ZPL2/ZPL, EPL2, DPL & CPCL emulatie (<i>Neem voor extra ondersteuning van printcommando's contact op met uw lokale Brother kantoor</i>)
-------------------------------------	---

Ingebouwde lettertypen	<ESC/P> Bitmap font: LetterGothicBold (16,24,32,48pt), Helsinki (16,24,32,48pt), Brussels (24,32,48pt), Brougham (24,32,48pt), San Diego (24,32,48pt), Gothic (16,24,32pt) Outline font: LetterGothic, Helsinki, Brussels, Gothic (1 – 400pt) <P-touch Template> Outline font: LetterGothic, Helsinki, Brussels, Gothic (1 – 400pt) Gebruik Brother Font Manager software voor het downloaden van meer lettertypen*
-------------------------------	--

Ingebouwde barcode protocollen	Linear: CODE 39, ITF(I-2/5), EAN-8(JAN8), EAN-13(JAN13), UPC-A, UPC-E, CODABAR (NW-7), CODE 128, GS1-128(UCC/EAN 128), GS1 Databar (Standard (Omnidirectional/Truncated/Stacked/Stacked Omnidirectional/Limited/Expanded) , CODE93, POSTNET, UPC/EAN EXTENSION, MSI, Intelligent Mail Barcode
---------------------------------------	--

	2-dimensionaal: QR Code (model 1, model 2, micro QR), Maxicode, PDF417 (Standard, Truncate, MicroPDF417) Data Matrix (ECC200 Square, ECC200 Rectangular), Aztec
--	---

Omgeving

Temperatuur in werking	5°C tot 40°C
-------------------------------	--------------

Vochtigheid in werking	20% tot 85% niet-condenserend
-------------------------------	-------------------------------

Opslag temperatuur	-20°C tot 60° C
---------------------------	-----------------

Opslag vochtigheid	10% tot 90% niet-condenserend
---------------------------	-------------------------------

Verbruiksartikelen

Bonnen	BDL-7J000102-058: 101,6mm x 32,2m BDL-7J000076-066: 76mm x 42m BDL-7J000058-102: 58mm x 101,6m BDL-7J000058-040: 58mm x 13,8m
	BDE-1J152102-058: 85 labels - 102mm x 152mm
	BDE-1J000102-102: Doorlopende labels - 102mm x 56,4meter
Labels	BDE-1J050102-102: 1.050 labels - 102mm x 50mm
	BDE-1J152102-102: 350 labels - 102mm x 152mm
	BDE-1J026076-102: 1.900 labels - 76mm x 26mm
	BDE-1J044076-066: 400 labels - 76mm x 44mm
	BDE-1J026051-102: 1.900 labels - 51mm x 26mm
	BDE-1J026051-060: 500 labels - 51mm x 26mm

Optionele accessoires (voor gebruikers)

Labelstripper	PA-LP-002
Snijmechanisme	PA-CU-001
Thermische printkop	203dpi: PA-HU2-001 300dpi: PA-HU3-001
Doorvoerrol	203dpi: PA-PR2-001 300dpi: PA-PR3-001

[^] Alleen voor de TD-4550DNWB

^{^^} Alleen voor de TD-4420DN/TD-4520DN/TD-4550DNWB

* Licenties zijn vereist

Vergelijkingstabel TD-4D label- en bonnenprinters

	TD-4210D	TD-4410D	TD-4420DN	TD-4520DN	TD-4550DNWB
Maximale printbreedte	104 mm	104 mm	104 mm	104 mm	104 mm
Printresolutie	203 dpi	203 dpi	203 dpi	300 dpi	300 dpi
Printsnelheid	127 mm/sec (5 ips)	203 mm/sec (8 ips)	203 mm/sec (8 ips)	152 mm/sec (6 ips)	152 mm/sec (6 ips)
USB / USB Host	ja / nee	ja / nee	ja / nee	ja / nee	ja / ja
Seriële aansluiting	ja	ja	ja	ja	ja
Wired LAN	-	-	ja	ja	ja
Bluetooth	-	-	-	-	ja
Wi-Fi	-	-	-	-	ja
LCD (inclusief klokfunctie)	-	-	-	-	ja

Zet- en drukfouten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.