



Industriële labelprinters voor grote aantallen labels

TJ-4420TN / TJ-4520TN / TJ-4422TN / TJ-4522TN

Betrouwbare en duurzame labelprinters

De industriële TJ labelprinters van Brother bieden prestaties waarop bedrijven blindelings kunnen vertrouwen. De printers zijn speciaal ontworpen voor het afdrucken van grote hoeveelheden labels en geschikt voor langdurig, intensief gebruik.

De TJ modellen zijn vanwege de hoge belastbaarheid en bestendigheid, zeer geschikt voor gebruik binnen diverse branches zoals logistieke toepassingen, magazijnen en productiefaciliteiten. Maar kunnen ook worden ingezet binnen andere sectoren zoals retail, de gezondheidszorg en de voedingsindustrie

Eigenschappen:

- Ondersteuning van diverse printertalen, inclusief ZPL2-emulatie
- Hoge afdruksnelheden tot 356 mm/sec (14 ips)
- Automatisch oprollen van afgedrukte labels***
- Hoge capaciteit thermo-transferrollen van 600 meter zorgen voor minimale stilstand door rolwissels
- Goed bestand tegen gebruik binnen productiefaciliteiten, magazijnen en de logistieke sector
- LCD scherm of touchscreen voor meer overzicht en een optimale gebruikerservaring
- Flexibele aansluitmogelijkheden zoals USB, USB Host, serieel, ethernet en Wi-Fi / Bluetooth (optioneel)

Ondersteunt zowel thermo-transfer als direct thermische printtechnologie

WLAN en Bluetooth interface module (optioneel accessoire - kan door de gebruiker zelf worden geïnstalleerd)

Hoge capaciteit thermo-transfer rollen met een lengte van 600 meter beschikbaar



Automatische afgedrukte labels oprollen in het apparaat***

Kleurentouchscreen voor optimaal gebruikersgemak***

labelstripper en snijmechanisme

(optionele accessoires - kan alleen door een officiële brother reseller worden geïnstalleerd)

*** alleen beschikbaar op specifieke modellen

Algemeen

Inhoud verpakking	Stroomkabel USB kabel Documentatie
Taal documentatie	Dansk, Deutsch, English, Español, Français, Italian, Nederlands, Norsk, Português, Suomi, Svenska

Afmeting en gewicht

Zonder verpakking	TJ-4420TN TJ-4520TN: 276 mm (B) x 502 mm (D) x 326 mm (H) 15,35 kg
	TJ-4422TN TJ-4522TN: 276 mm (B) x 502 mm (D) x 412 mm (H) 18,93 kg

Ingebouwde functies

Printtechnologie	Direct thermisch / thermo-transfer
Printresolutie	TJ-4420TN TJ-4422TN: 203 dpi TJ-4520TN TJ-4522TN: 300 dpi
Maximale printsnelheid	TJ-4420TN TJ-4422TN: 356 mm/sec TJ-4520TN TJ-4522TN: 305 mm/sec
Maximale printbreedte	104 mm
Minimale printlengte	Doorlopend: 5 mm Scheurfunctie: 50 mm** Labelstripfunctie: 12,7 mm** Snijfunctie: 25,4 mm**
Maximale printlengte	TJ-4420TN TJ-4422TN: 25400 mm TJ-4520TN TJ-4522TN: 11430 mm
Minimale rolbreedte	20 mm
Maximale rolbreedte	114 mm
Maximale roldiameter	203 mm
Minimale rolkern diameter	38,1 mm
Maximale rolkern diameter	76,2 mm
Minimale thermo-transfer rolbreedte	25,4 mm
Maximale thermo-transfer rolbreedte	114,3 mm
Papieren binnenkern en thermo-transfer rollengte	1" papierenkern: maximaal OD 90 mm, 600 meter lang
Interfaces	USB versie 2.0 (Full Speed) (Type B), USB Host Serieel RS232C (DB9 female) WLAN 10/100BASE-TX Wi-Fi 802.11 a/b/g/n en Bluetooth v4.2 (optionele module)

Display	TJ-4420TN TJ-4520TN: LCD scherm, 1 status indicator en 6 knoppen TJ-4422TN TJ-4522TN: Kleurentouchscreen, 1 status indicator en 6 knoppen
Printertalen	FBPL-EZD (EPL2, ZPL2, DPL)
Interne lettertypen	8 alpha-numeric bitmap lettertype voor FBPL Monotype Image® true type font engine met een CG Triumvirate Bold Condensed schaalbaar lettertype
Geheugen	RAM: 256 MB Flash: 512 MB (MicroSD Flash geheugen kaartlezer of uitbreiding van Flash geheugen tot 32 GB)
Interne barcode	Linear: Code128UCC, Code128 subsets A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 with check digit, Standard 2 of 5, Industrial 2 of 5, Code39, Code39 with check digit, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN and UPC 2 (5) digits add-on, Codabar, Postnet, MSI, MSI with check digit, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, TELEPEN number, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS 2-dimensional: CODABLOCK F mode, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF417, TLC39
Besturingssystemen³	Microsoft® Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019 OS X 10.11.x macOS 10.12.x, 10.13.x, 10.14.x 10.15 Ubuntu V11.04-16.04 / Fedora 24 / SUSE Linux Enterprise Server 12 / CentOS Linux 7.2 / Red Hat Enterprise 7.3
Windows SDK³	Microsoft® Windows® 7 / 8.1 / 10 Microsoft® Windows® Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019
Mobile SDK³	Android v5 – v10 iOS v9 – v13.2 Vereist app ontwikkeling van een derde partij met behulp van een Brother SDK. Voor meer info ga naar: www.brother.co.jp/eng/dev/
Software³	BarTender Ultra Lite Edition: Barcode labeldesign-software (gratis download) Brother printer management tool – Software om apparaten centraal te beheren voor het bijwerken van instellingen, firmware en andere instellingen. (Microsoft® / Windows® 8.1 / Windows® 10), Microsoft® Windows® Server 2012 / Server 2016 / Server 2019)

Omgeving

Temperatuur in werking	0°C tot 40°C
Vochtigheidsgraad in werking	25% tot 85% geen condensatie
Temperatuur in opslag	-40°C tot 60° C
Vochtigheidsgraad in opslag	10% tot 90% geen condensatie

Verbruiksartikelen

Labelrollen ⁴	Ongecoate labels: BUS-1J074102-203: 102 mm x 74 mm, 2940 labels BUS-1J150102-203: 102 mm x 150 mm, 1500 labels
	Gecoate labels: BCS-1J074102-203: 102 mm x 74 mm, 2900 labels BCS-1J150102-203: 102 mm x 150 mm, 1440 labels
	Standaard wax: BWS-1D600-110: 110 mm x 600 meter
Thermo-transferrollen ⁴	Premium wax: BWP-1D600-110: 110 mm x 600 meter
	Standaard wax/hars: BSS-1D600-110: 110 mm x 600 meter
	Premium wax/hars: BSP-1D600-110: 110 mm x 600 meter
	Standaard hars: BRS-1D600-110: 110 mm x 600 meter
	Premium hars: BRP-1D600-110: 110 mm x 600 meter

Optionele accessoires

Label Peeler ^{1&5} (with liner rewinder)	PA-LP-006
Cutter ^{1&5}	PA-CU-005
Dual Wi-Fi and Bluetooth Interface module ^{2&5}	PA-WB-001

¹ Kan alleen door een officiële Brother reseller worden geïnstalleerd

² Kan door de gebruiker zelf worden geïnstalleerd

³ Kijk voor de meest recente ondersteuning op www.brother.nl/bsc

⁴ Neem voor informatie over additonele verbruiksartikelen contact op met Brother Nederland

⁵ Alleen geschikt voor TJ-4420TN en TJ-4520TN

⁶ Alleen geschikt voor TJ-4422TN en TJ-4522TN