

From:
T D BROTHER
1 TAME STREET
MANCHESTER
UK
M34 5JE

To:
MR CUSTOMER
10 BUSINESS STREET
LONDON
UK
SW1 1AA



F



Industriële printers voor professionele toepassingen

TJ-4020TN / TJ-4120TN / TJ-4021TN / TJ-4121TN



Betrouwbare en duurzame labeloplossing

De industriële TJ labelprinters bieden prestaties waarop bedrijven blindelings kunnen vertrouwen, zelfs onder zware omgeving omstandigheden. De printers zijn speciaal ontworpen voor het afdrukken 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
- Thermo-transfer rollen van 450 meter zorgen voor minimale stilstand door rolwissels
- Zeer geschikt voor zware omgeving omstandigheden
- Hoge afdruksnelheden tot 10 ips (254 mm/sec)
- Gebruiksvriendelijke bediening dankzij touchscreen display of LEDs
- Flexibele aansluitmogelijkheden zoals USB, USB Host, serieel, ethernet en WLAN/draadloos (optioneel)

Thermo-transfer en direct thermische printtechnologie

WLAN interface module (optioneel - kan door gebruiker worden geïnstalleerd)

Ondersteunt grote thermo-transfer labelrollen van 450 meter lang



Compact en ruimtebesparend ontwerp

Labelstripper en snijmechanisme (optioneel - kan alleen door een officiële brother reseller worden geïnstalleerd)

Gebruiksvriendelijke bediening via kleuren touchscreen of LEDs

Algemeen

Inhoud verpakking	Stroomkabel USB kabel Documentatie Papierenkern Ø 1"
Taal documentatie	Dansk, Deutsch, English, Español, Français, Italian, Nederlands, Norsk, Português, Suomi, Svenska

Afmeting en gewicht

Zonder verpakking	TJ-4020TN TJ-4120TN: 248 (b) x 436 (d) x 274 (h) 9,2 kg
	TJ-4021TN TJ-4121TN: 248 (b) x 436 (d) x 274 (h) 9,4 kg

Ingebouwde functies

Printtechnologie	Direct thermisch / thermo-transfer
Printsnelheid	TJ-4020TN TJ-4021TN: 203 dpi TJ-4120TN TJ-4121TN: 300 dpi
Maximale printsnelheid	TJ-4020TN TJ-4021TN: 254 mm/sec TJ-4120TN TJ-4121TN: 178 mm/sec
Maximale printbreedte	TJ-4020TN TJ-4021TN: 107 mm TJ-4120TN TJ-4121TN: 105,7 mm
Minimale printlengte	Doorlopend: 5 mm Scheurfunctie: 50 mm Labelstripfunctie: 25,4 mm Snijfunctie: 25,4 mm
Maximale printlengte	TJ-4020TN TJ-4021TN: 25400 mm TJ-4120TN TJ-4121TN: 11430 mm
Minimale rolbreedte	20 mm
Maximale rolbreedte	Scheur- en stripfunctie: 120 mm Snijfunctie: 114 mm
Maximale roldiameter	203 mm
Minimale rolkern diameter	25,4 mm
Maximale rolkern diameter	76,2 mm
Minimale thermo-transfer rolbreedte	40 mm
Maximale thermo-transfer rolbreedte	110 mm
Aanbevolen papierenkern breedte	1" papierenkern
Papieren binnenkern en thermo-transfer rollengte	1" papierenkern: maximaal OD 81,3 mm, 450 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 (optionele module)

Display	TJ-4020TN TJ-4120TN: 4 LED indicators, 1 status indicator en 2 knoppen TJ-4021TN TJ-4121TN: 3,5 inch kleuren touchscreen 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: 128 MB Flash: 128 MB
Interne barcodes	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® 8.1 / Windows® 10 Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019 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 SDK	Microsoft® Windows® 8.1 / Windows® 10 Microsoft® Windows® Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019
Mobile SDK	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: http://www.brother.co.jp/eng/dev/
Software	BarTender Ultra Lite Edition: Barcode labeldesign-software 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 only), 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	Voor informatie over geschikte labelrollen, neem contact op met Brother Nederland
	<p>Standaard wax: BWS-1D450-110: 110 mm x 450 meter</p> <p>Premium wax: BWP-1D450-110 – 110 mm x 450 meter</p> <p>Standaard wax/hars: BSS-1D450-110: 110 mm x 450 meter</p>
Thermo-transferrollen	<p>Premium wax/hars: BSP-1D450-110: 110 mm x 450 meter</p> <p>Standaard hars: BRS-1D450-110: 110 mm x 450 meter</p> <p>Premium hars: BRP-1D450-110: 110 mm x 450 meter</p>

Optionele accessoires

Labelstripper ¹	PA-LP-005
Snijmechanisme ¹	PA-CU-004
WLAN interface module ²	PA-WI-002

¹ Kan alleen door een officiële brother reseller worden geïnstalleerd

² Kan door gebruiker zelf worden geïnstalleerd

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