

# Brother TD-4520TN - Etikettendrucker - Thermodirekt / Thermotransfer - Rolle (11 cm)

300 x 300 dpi - bis zu 127 mm/Sek. - USB 2.0 - LAN - USB-Host -  
RS232C



Gruppe	Drucker
Hersteller	Brother
Hersteller Art. Nr.	TD4520TNZ1
EAN/UPC	4977766798563

## Beschreibung

Mit dem schlanken Design des Etikettendruckers TD-4520TN lassen sich bis zu 300 m Farbband- und Etikettenrollen nutzen. Der maximale Durchmesser der Rolle von 127 mm lässt sich mit einer externen Etikettenrollen-Halterung bis auf 203,2 mm erweitern, sodass Sie auch Rollen nutzen können, die für Industrie-Etikettendrucker konzipiert sind. Der bewegliche Blackmarksensor ist kompatibel mit zahlreichen Etikettenmedien.

Der Drucker greift auf eine leistungsfähige, integrierte Monotype Imaging TrueType-Schriftart-Engine mit der weichen skalierbaren Schriftart CG Triumvirate Bold Condensed zurück. Zur Auswahl stehen darüber hinaus acht verschiedene Größen der alphanumerischen Bitmap-Schrift. Das flexible Firmware-Design des Druckers ermöglicht dem Benutzer das Herunterladen zusätzlicher TrueType-Schriftarten für den Druck individueller Etiketten von einem Computer aus. Außerdem werden die meisten gängigen Barcode-Formate unterstützt; Schriftarten und Barcodes können in vier Ausrichtungen gedruckt werden.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Brother TD-4520TN - Etikettendrucker - s/w - Thermodirekt / Thermotransfer
Druckertyp	Etikettendrucker - Thermodirekt / Thermotransfer - s/w
Gewicht	2.5 kg
Max. Mediengröße	Rolle (11 cm)
Minimale Mediengröße (Angepasst)	20 mm
Max. Mediengröße (angepasst)	112 mm
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 127 mm/Sek
Max. Auflösung (S/W)	300 x 300 dpi
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, USB-Host, RS232C
RAM Installiert (Max.)	64 MB
Installierter Flash-Speicher (max.)	128 MB
Druckersprache	ZPL, ZPL II, EPL, DPL
Barcodes	Code 93, Code 39, Code 49, GS1 DataBar, QR-Code, MaxiCode, Aztec-Code, Telepen, LOGMARS, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, UPC-A, UPC-E, MicroPDF417, Codabar, Code 11, Interleaved 2 von 5, Postnet, PDF417, Data Matrix, PLANET, Chinesische Post, Plessey, Code 128B, Code 128C, German Post, Code 128A, ITF-14, EAN-128, MSI

Medientyp	Endlospapier, Endlosetiketten, gestanzte Etiketten
Funktionen	Spaltsensor, Sensor für lichtdurchlässige Medien, Etiketten-Erkennungssensor
Netzwerk	Druckserver
Systemanforderungen	Linux, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2008, Windows 8, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Windows 8.1, Windows 10, Microsoft Windows Server 2016
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	28 cm x 20.4 cm x 17.75 cm

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Druckertyp	Etikettendrucker - Thermodirekt / Thermotransfer - monochrom
	<b>Drucker</b>
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 127 mm/Sek
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, USB-Host, RS232C
Max. Auflösung (S/W)	300 x 300 dpi
Druckersprache	ZPL, ZPL II, EPL, DPL
Funktionen	Spaltsensor, Sensor für lichtdurchlässige Medien, Etiketten-Erkennungssensor
Barcodes	Code 93, Code 39, Code 49, GS1 DataBar, QR-Code, MaxiCode, Aztec-Code, Telepen, LOGMARS, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, UPC-A, UPC-E, MicroPDF417, Codabar, Code 11, Interleaved 2 von 5, Postnet, PDF417, Data Matrix, PLANET, Chinesische Post, Plessey, Code 128B, Code 128C, German Post, Code 128A, ITF-14, EAN-128, MSI
	<b>RAM</b>
RAM Installiert (Max.)	64 MB
	<b>Flash-Speicher</b>
Flash-Speicher	128 MB
	<b>Medienhandhabung</b>
Medientyp	Endlospapier, Endlosetiketten, gestanzte Etiketten
Max. Mediengröße	Rolle (11 cm)
Minimale Mediengröße (Angepasst)	20 mm
Max. Mediengröße (angepasst)	112 mm
Mediengrößen	Rolle (4 cm), Rolle (11 cm)
Max. Druckbreite	105 mm
Max. Drucklänge	11430 mm
Zulässige Medienstärke	0.06 mm - 0.19 mm
Maximaler äußerer Rollendurchmesser	127 mm
Rollenkerndurchmesser	25.4 mm, 38 mm
	<b>Netzwerk</b>

Netzwerk	Druckserver
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	ARP, MAC-Adressfilterung
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Verbindungen	1 x RS-232C - D-Sub (DB-9), 9-polig 1 x USB 2.0 1 x USB host 1 x LAN
	<b>Verschiedenes</b>
Enthaltene Kabel	1 x USB-Kabel
	<b>Stromversorgung</b>
Stromversorgungsgerät	Netzteil - extern
Nötige Frequenz	50/60 Hz
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme
Erforderliches Betriebssystem	Linux, Microsoft Windows 7, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2008, Windows 8, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Windows 8.1, Windows 10, Microsoft Windows Server 2016
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	25 - 85%
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Breite	28 cm
Tiefe	20.4 cm
Höhe	17.75 cm
Gewicht	2.5 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.