TD-4T-Serie (Thermotransfer)

4” Professionelle Etikettendrucker

Top Features:

Thermotransfer Drucktechnologie

- Thermotransfermedien eignen sich für viele Branchen und Anwendungen
- Unterstützung von Wachs-, Wachs-/Harz & Harz Bändern
- Maximale Farbbandlänge von 300 m

Kompatibel mit Windows®, Mac® und Linux

- Drucken Sie von Windows-PCs, Mac und Linux über USB oder LAN

Software Unterstützung

- Seagull Bartender Treiber verfügbar
- Bartender Ultralite im Lieferumfang
- SAP Unterstützung

Hohe Druckgeschwindigkeiten

- max. 152 mm/Sek. / 6 ips (TD-4420TN)
- max. 127 mm/Sek. / 5 ips (TD-4520TN)

Druckersprachen

- Emulation von ZPL, EPL und DPL

Schnittstellen

- USB und USB-Host
- LAN
- Serielle Schnittstelle

Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Datenblatt
TD-4420TN / TD-4520TN

Allgemeines

Lieferumfang	Netzteil USB-Kabel Dokumentation 2 x 1” Farbbandkerne für 300m Farbbänder 1” Farbband Papierkern
Sprachunterstützung	Dansk, Deutsch, Englisch, Español. Français, Italienisch, Nederlands. Norsk. Português, Suomi, Svenska

Maße & Gewichte

Ohne Karton (B x T x H)	204 mm x 280 mm x 178 mm | 2.5 kg

Allgmein

Druckverfahren	Thermotransfer / Thermodirekt
Druckauflösung	TD-4420TN: 203 dpi TD-4520TN: 300 dpi
Druckgeschwindigkeit	TD-4420TN: 152 mm / Sek. TD-4520TN: 127 mm / Sek.
Druckbreite	TD-4420TN: 108 mm TD-4520TN: 105 mm
Minimale Drucklänge	Kontinuierlich: 5 mm, Peeler: 25,4 mm, Cutter: 25,4 mm, Abrisskante: 50 mm
Maximale Drucklänge	TD-4420TN: 25.400 mm TD-4520TN: 11.430 mm (Peeler Modus: 152,4 mm)
Minimale Medienbreite	20 mm
Maximale Medienbreite	112 mm
Maximaler Rollendurchmesser	127 mm
Minimaler Rollendurchmesser	25,4 mm
Minimale Farbbandbreite	40 mm
Maximale Farbbandbreite	110 mm
Empfohlene Kernbreiten	0.5” Papierkern: Breite 110 mm, 2 Kerben in jeder Seite 1” Papierkern: feste Breite 110 mm, 2 Kerben in jeder Seite 1” Papierkern: Medienbreite identisch mit Farbbandbreite
Farbbandlänge und Aussendurchmesser (AD)	0.5” Papierkern: max. AD 40 mm, 110 m Länge 1” Papierkern: max. AD 67 mm, 300 m Länge
Schnittstellen	USB-Version 2.0 (Full Speed) (Typ B) USB-Host Serielle RS232C (DB9) Wired LAN 10 / 100BASE-TX
Druckersprachen	FBPL-EZD (EPL, ZPL, ZPL2, DPL)
Interne Schriftarten und Größen	8 alphanumerische Bitmap-Fonts für die FBPL Monotype Image® Truetype-Font-Engine mit einem CG Triumvirate Bold Condensed skalierbaren Schriften
Speicher	RAM: 64 MB SDRAM Flash: 128 MB NAND-FLASH
Interne Barcodes	Linear: Code128UCC, Code128 Teilmengen A, B, C, EAN128, Interleaved 2 von 5, Interleaved 2 von 5 mit Prüfziffer, Code39, Code39 mit Prüfziffer, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN und UPC 2 (5) Ziffern Add-on, Codabar. Postnet, MSI, MSI mit Prüfziffer, PLESSEY, China-Pfosten, ITF14, Code11, Telepen, TELEPENN, Planet, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS 2D: GS1 DataBar, GS1 Datenmatrix. Maxicode, Aztec, PDF417, QR Code, Micro PDF 417
Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft® Windows® 7/8 Windows® / Windows® 8.1 / Windows® 10 Microsoft® Windows® Server 2008 / Server 2008R2 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 OS X 10.10.x, 10.11.x macOS 10.12.x, 10.13.x, 10.14.x 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® 7/8 Windows® / Windows® 8.1 / Windows® 10 Microsoft® Windows® Server 2008 / Server 2008R2 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016
Software	**Bartender Ultra Lite Edition –** Barcode Label Design Software **Brother Printer Management Tool** - Software für die zentrale Verwaltung von Geräten für die Aktualisierung von Einstellungen, Firmware und andere Konfigurationen. (Microsoft® Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10 nur)

Ökologie

Betriebstemperatur	5 ° C bis 40 ° C
Betriebsfeuchtigkeit	25 % bis 85 %, nicht kondensierend
Lagertemperatur	-40 ° C bis 60 ° C
Lagerfeuchtigkeit	10 % bis 90 %, nicht kondensierend

Medien

Medien*	**Unbeschichtete Etiketten (weiß)** 102 mm x 74 mm – 1.100 Etiketten (BUS-1J074102-121) 102 mm x 150 mm – 550 Etiketten (BUS-1J150102-121) **Beschichtete Etiketten (weiß)** 102 mm x 74 mm – 1.100 Etiketten (BCS-1J074102-121) 102 mm x 150 mm – 550 Etiketten (BCS-1J150102-121)
Farbbänder*	**Standard Wachs** – 110 mm x 300 m (BWS-1D300-110) **Premium Wachs** – 110 mm x 300 m (BWP-1D300-110) **Standard Wachs / Harz** – 110 mm x 300 m (BSS-1D300-110) **Premium Wachs / Harz** – 110 mm x 300 m (BSP-1D300-110) **Standard Harz** – 110 mm x 300 m (BRS-1D300-110) **Premium Harz** – 110 mm x 300 m (BRP-1D300-110)

Zubehör

Label Peeler	PA-LP-003 (Installation nur durch Fachhändler)
Cutter (Schneideeinheit)	PA-CU-002 (Installation nur durch Fachhändler)
Externer Rollenhalter	PA-RH-001: Geeignet für 3” Papierkern: Max. AD 214 mm

Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

10.02.2020 // asm