



4" profesionální řešení tisku štítků

Datasheet TD-4650TNWB / TD-4750TNWB /
TD-4650TNWBR / TD-4750TNWBR



Windows 10



Bluetooth®



iOS



řada TD-4T

Všestranná řada stolních tiskáren TD-4T využívá vysokokapacitní termotransferové pásky pro odolné značení štítků a maximální produktivitu.

Tato řada stolních tiskáren obsahuje funkci RIFID pro identifikaci, sledování, zabezpečení a řadu dalších aplikací pro splnění vašich potřeb.

Důležité vlastnosti:

- Termotransferový tisk
- Kompatibilita s OS Windows[®], Mac[®] a Linux
- Podpora mobilního operačního systému pomocí vývojových sad Software Development Kits (SDKs)
- Další software včetně ovladače Seagull BarTender s Ultra Lite edicí (ke stažení)
- Vysoká rychlost tisku až do 203 mm/sec. (8ips)
- Podpora různých příkazových jazyků
- 2,3“ barevný LCD displej s 6 navigačními tlačítky



Obecné

Obsah balení	Napájecí adaptér USB kabel Dokumentace 2 x 1" cívka 300 m pásky 1" papírové jádro pásky
Jazyková podpora	Angličtina, němčina, francouzština, italština, španělština, portugalština, holandsština, norština, švédština, finština

Rozměry a hmotnost

Bez obalu	219(š) x 284(h) x 191(v) / 3,0 kg
------------------	-----------------------------------

Technické údaje

Metody tisku	Přímá termální / termotransferová
Rozlišení tisku	TD-4650TNWB / TD-4650TNWBR: 203dpi TD-4750TNWB / TD-4750TNWBR: 300dpi
Rychlost tisku	TD-4650TNWB / TD-4650TNWBR: 203 mm/sec. TD-4750TNWB / TD-4750TNWBR: 152 mm/sec.
Šířka tisku	TD-4650TNWB / TD-4650TNWBR: 108 mm TD-4750TNWB / TD-4750TNWBR: 105,7 mm
Minimální délka tisku	Kontinuálně: 5 mm Režim odtrhnutí: Šířka média < 2": 25,4 mm Šířka média ≥ 2": 50 mm Separační režim: 25,4 mm Režim odstřihu: 25,4 mm
Maximální délka tisku	TD-4650TNWB/TD-4650TNWBR: 2 5400 mm TD-4750TNWB/TD-4750TNWBR: 1 1430 mm (separační režim: 152,4 mm)
Minimální šířka média	20 mm
Maximální šířka média	112 mm
Maximální průměr role	127 mm
Minimální průměr jádra role	25,4 mm a 38,1 mm
Minimální délka pásky	40 mm
Maximální délka pásky	110 mm
Doporučená šířka papírového jádra	0,5" papírové jádro: šířka 110 mm se 2 zářezy na každé straně 1" papírové jádro: šířka 110 mm se 2 zářezy na každé straně 1" papírové jádro: šířka papírového jádra je stejná jako šířka pásky s použitím cívky
Průměr vnitřního papírového jádra / délka pásky	0,5" papírové jádro: max. ø40 mm / 110 m 1" papírové jádro: max. ø67 mm / 300 m

Typ RFID[^]	UHF
Délka štítku RFID[^]	0,625 palce nebo delší
Vložka RFID[^]	Kompatibilita s EPC globální třída 1 Gen2 (ISO 18000-6C) kompatibilní vložky
Anténa RFID[^]	Nastavitelná pro podporu široké škály RFID štítků
Šířka RFID média[^]	20 – 112 mm
Délka RFID média[^]	Maximální délka 16,5 mm
Rozhraní	USB 2.0 (Full Speed) (typ B), USB Host, Sériové RS232C (zásuvka DB9) Drátová LAN 10/100BASE-TX Wi-Fi 802.11 a/b/g/n , Bluetooth v4.2
Bluetooth profil	Klasický; SPP(profil sériového portu), GATT (nízkoenergetický)
Zabezpečení WLAN	Metoda autentičnosti (schéma šifrování) Režim infrastruktury: <ul style="list-style-type: none"> Otevřený systém (žádné / WEP64 / WEP128) WPA / WPA2-PSK (TKIP+AES) EAP-FAST (TKIP / AES) PEAPv0 (TKIP / AES) EAP-TLS (TKIP / AES) EAP-TTLS (TKIP / AES)
Ovládací panel	2,3" barevný LCD displej (včetně hodin reálného času) 6 navigačních tlačítek
Tiskové příkazy	FBPL-EZD (EPL2, ZPL2, DPL)
Interní písma	8 alfanumerických bitmap. fontů pro FBPL True Type font Monotype Image [®] s jedním tučným kondenzovaným škálovatelným fontem CG Triumvirate
Paměť	RAM: 128 MB Flash: 128 MB
Interní čárové kódy	Lineární: Code128UCC, Code128 sub sady A, B, C, EAN128, Interleaved 2 of 5, Interleaved 2 of 5 s kontrolním číslem, Code39, Code39 s kontrolním číslem, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN a UPC 2 (5) doplňkových číslic, Codabar, Postnet, MSI, MSI s kontrolním číslem, PLESSEY, China post, ITF14, Code11, TELEPEN, TELEPENN, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS Dvourozměrné: GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF 417

Podpora operačních systémů	Microsoft® Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 10 Microsoft® Windows® 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

Vývojová sada Windows SDK	Microsoft® Windows® 7 / Windows® 8.1 / Windows® 10 Microsoft® Windows® server 2012 / server 2012R2 / server 2016 / server 2019
----------------------------------	---

Vývojová sada Mobile SDK	Android v5 – v10 iOS v9 – v13.2 Vyžaduje vývoj aplikací třetích stran pomocí Brother SDK, další informace jsou k dispozici na: www.brother.co.jp/eng/dev/
---------------------------------	---

Software	BarTender Ultra Lite Edition: Software pro návrh štítků s čárovými kódy
	Brother Printer Management Tool: Software pro centrální správu zařízení pro aktualizaci nastavení, firmwaru a dalších konfigurací. (jen Microsoft® Windows® 7 / Windows® 8.1 / Windows® 10), Microsoft® Windows® server 2012 / server 2016 / server 2019)

Prostředí

Provozní teplota	5°C až 40°C
Provozní vlhkost	25% až 85% bez kondenzace
Skladovací teploty	-40°C až 60° C
Skladovací vlhkost	10% až 90% bez kondenzace

Spotřební materiál

Typy rolí štítků*	Nepotažené štítky: BUS-1J074102-121: 102 mm x 74 mm / 1 100 štítků BUS-1J150102-121: 102 mm x 150 mm / 550 štítků
	Potažené štítky: BCS-1J074102-121: 102 mm x 74 mm / 1 100 štítků BCS-1J150102-121: 102 mm x 150 mm / 550 štítků

Standardní voskové:

BWS-1D300-060: 60 mm x 300 m
BWS-1D300-080: 80 mm x 300 m
BWS-1D300-110: 110 mm x 300 m

Prémium voskové:

BWP-1D300-060 – 60 mm x 300 m
BWP-1D300-080 – 80 mm x 300 m
BWP-1D300-110 – 110 mm x 300 m

Standardní voskové / pryskyřičné:

BSS-1D300-060: 60 mm x 300 m
BSS-1D300-080: 80 mm x 300 m
BSS-1D300-110: 110 mm x 300 m

Prémium voskové / pryskyřičné:

BSP-1D300-060: 60 mm x 300 m
BSP-1D300-080: 80 mm x 300 m
BSP-1D300-110: 110 mm x 300 m

Standardní pryskyřičné:

BRS-1D300-060: 60 mm x 300 m
BRS-1D300-080: 80 mm x 300 m
BRS-1D300-110: 110 mm x 300 m

Prémium pryskyřičné:

BRP-1D300-060: 60 mm x 300 m
BRP-1D300-080: 80 mm x 300 m
BRP-1D300-110: 110 mm x 300 m

Typy pásek*

Volitelné příslušenství (pro prodejce)

Oddělovač štítků**	PA-LP-004
Plný odstřih / polo odstřih**	PA-CU-003
Externí držák role (uživatelská volby)	PA-RH-001

*Další informace o spotřebním materiálu získáte u místní pobočky společnosti Brother

**Nedoporučuje se pro použití s RIFID štítky

^Podpora jen pro TD-4650TNWBR a TD-4750TNWBR

Všechny specifikace jsou v době tisku správné a mohou být změněny bez předchozího upozornění. Brother a logo Brother jsou ochranné známky společnosti Brother Industries, Ltd., registrované v Japonsku a některých dalších zemích. Veškeré obchodní názvy, loga a názvy produktů jiných společností, které se objevují, jsou obchodní názvy nebo ochranné známky těchto příslušných společností.

BIE Product Planning: poslední aktualizace 13/07/2020