

Řada TD-4D (přímý tepelný tisk) 4" profesionální řešení tisku štítků



Důležité vlastnosti:

Kompatibilita s Windows®

- Tisk z Windows PC přes rozhraní USB, drátovou LAN, Bluetooth nebo Wi-Fi^
- Podpora driveru Seagull BarTender
- Podpora SAP integrace

Automatická konfigurace médií

- Funkce kalibrace médií – snadné nastavení pro zjištění informací o rozměrech média
- Funkce detekce média^^ – detekce až 10 různých velikostí předkalibrovaných médií pro zamezení chyb
- Funkce výběru média^^ – seznam výběru až 10 různých velikostí předkalibrovaných médií
- Informace o použití – čítač délky použitého média

LCD displej^^

- Monochromatický podsvícený LCD displej
- Intuitivní a jednoduché použití

Vysoká rychlost tisku

- Až 8 ips (203 mm. / sec.): TD-4410D / TD-4420DN
- Až 6 ips (152 mm. / sec.): TD-4520DN / TD-4550DNWB
- Maximální délka tisku až 3 000 mm

Integrace s iOS® a Android aplikacemi

- Použití Brother SDK (požadován vývoj třetí stranou), více na www.brother.eu/developer
- Mobilní aplikace pro vzdálené nastavení^^ (stažení z Google play store nebo iOS app store)
- Podpora AirPrint^^

Připojení přes rozhraní

- USB, USB Host a sériové rozhraní
- Drátové síťové^
- Bluetooth V4.2 s podporou MFi certified^^
- Bezdrátové síťové 802.11 a/b/g/n s podporou pásem 2,4 GHz a 5 GHz^^

Obecné

Obsah balení	Napájecí AC adaptér USB kabel Dokumentace
Jazyková podpora	Angličtina, němčina, francouzština, italština, španělština, portugalština, holandština, norština, švédština, finština

Rozměry a hmotnost

Bez obalu	180 (š) x 155(h) x 224(v) / 2,08 kg
------------------	-------------------------------------

Technické údaje

Metoda tisku	Přímá tepelná
Minimální délka tisku	Kontinuálně: 6,4 mm, separace: 17 mm, odstřih: 20 mm, odtrh: 18 mm
Maximální délka tisku	3 000 mm
Minimální šířka média	19 mm
Maximální šířka média	118 mm
Maximální průměr role	127 mm
Minimální průměr jádra	12,7 mm

Rozhraní	Vysokorychlostní USB 2.0 (typ B), USB Host, sériové RS232C (DB9 zástrčka), Bluetooth verze 4.2/MFi / SPP, OPP, HCRP (klasický Bluetooth), GATT (nízkoenergetický Bluetooth), bezdrátová LAN 802.11a/b/g/n s podporou 2,4 GHz 5 GHz (podpora AirPrint® z iOS® zařízení), drátová LAN 10/100BASE-TX
-----------------	---

Podpora PC OS	Microsoft® Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10 Microsoft® Windows® Server 2008 / Server 2008R2 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 (TD-4420DN, TD-4520DN, TD-4550DNWB) Linux
----------------------	---

Podpora mobilních OS	Android 4.0.3 nebo vyšší iOS® 8 nebo vyšší (TD-4420DN, TD-4520DN, TD-4550DNWB) Požadován vývoj aplikace třetí stranou použitím Brother SDK – další informace jsou vedené na: www.brother.eu/developer
-----------------------------	---

Programové vybavení	P-touch Editor – program návrhu čárových kódů Mobile Deploy App – vzdálená konfigurace tiskárny Brother Font Manager – nástroj stažení fontu (jen Windows® přes USB) Printer Settings Tool – program konfigurace zařízení (jen Windows® přes USB)
----------------------------	--

Tiskové příkazy	Rastr, ESC/P, šablona P-touch, ZPL emulace, CPCL emulace (pro další podporu příkazů kontaktujte vašeho dodavatele, nebo místní zastoupení firmy Brother)
Interní fonty a velikosti	<ESC/P> Bitmapové fonty: LetterGothicBold (16,24,32,48 bodů), Helsinki (16,24,32,48 bodů), Brussels (24,32,48 bodů), Brougham (24,32,48 bodů), San Diego (24,32,48 bodů), Gothic (16,24,32 bodů) Obrysově fonty: LetterGothic, Helsinki, Brussels, Gothic (1 – 400 bodů) <Šablona P-touch> Obrysově fonty: LetterGothic, Helsinki, Brussels, Gothic (1 – 400 bodů)
	Podpora fontu ke stažení* pomocí programu Font Manager

Prostředí

Provozní teplota	5°C až 40°C
Provozní vlhkost	20% až 85% bez kondenzace
Skladovací teplota	-20°C až 60°C
Skladovací vlhkost	10% až 90% bez kondenzace

Spotřební materiál

Typy RD rolí	RD-M01E5 (účtenka – 102 mm x 27,7 mm) RD-P08E5 (účtenka – 76 mm x 35,3 mm) RD-S07E5 (role účtenek – 58 mm x 86 m) RD-R03E5 (role účtenek - 58 mm x 12 m) RD-M03E1 (72 štítků – 102 mm x 152 mm) RD-S01E2 (kontinuální role – 102 mm x 44,7 m) RD-S03E1 (843 štítků – 102 mm x 50 mm) RD-S02E1 (281 štítků – 102 mm x 152 mm) RD-S04E1 (1564 štítků – 76 mm x 26 mm) RD-P09E1 (335 štítků – 76 mm x 44 mm) RD-S05E1 (1564 štítků – 51 mm x 26 mm) RD-Q04E1 (450 štítků – 51 mm x 26 mm)
---------------------	---

Volitelné příslušenství (vyměnitelné uživatelsky)

Oddělovač štítků	PA-LP-002
Jednotka odstřihu	PA-CU-001
Termohlava	203 dpi: PA-HU2-001 300 dpi: PA-HU3-001
Tiskový váleček	203 dpi: PA-PR2-001 300 dpi: PA-PR3-001

^ údaje pro konkrétní model jsou v následující tabulce ^^ jen TD-4550DNWB
* je vyžadováno licenční oprávnění

Srovnání modelů	TD-4410D	TD-4420DN	TD-4520DN	TD-4550DNWB
Maximální šířka tisku	104 mm	104 mm	108 mm	108 mm
Rozlišení tisku	203 dpi	203 dpi	300 dpi	300 dpi
Rychlosti tisku	8 ips (203 mm. / sec.)	8 ips (203 mm./ sec.)	6 ips (152 mm. / sec.)	6 ips (152 mm. / sec.)
USB / USB Host	ano / -	ano / -	ano / -	ano / ano
Sériové rozhraní RS232C	ano	ano	ano	ano
Drátová LAN	-	ano	ano	ano
Bluetooth	-	-	-	ano
Wi-Fi	-	-	-	ano
LCD (včetně hodin reálného času)	-	-	-	ano

Specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.