

Seria TD-4D

(technologia druku termicznego)

Modele: TD-4410D/TD-4420DN/TD-4520DN/TD-4550DNWB

Profesjonalne rozwiązanie do drukowania etykiet o szerokości do 4"



Najważniejsze cechy

Kompatybilna z systemami Windows® / Mac

- Drukuj przy użyciu komputera z systemem Windows połączonego z drukarką poprzez interfejs USB, LAN, Bluetooth lub Wi-Fi[^]
- Wsparcie dla oprogramowania Seagull BarTender
- Możliwość integracji z SAP

Automatyczna konfiguracja nośników

- Kalibracja nośnika
- Wykrywanie nośnika
- Wybór zapisanych nośników
- Licznik zużycia

Wyświetlacz LCD^{^^}

- Monochromatyczny wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Prosta, intuicyjna obsługa

Wysoka prędkość druku

- Maks. 203 mm/s: TD-4410D / TD-4420DN
- Maks. 152 mm/s: TD-4520DN / TD-4550DNWB
- Maksymalna długość wydruku do 3000 mm

Możliwa integracja z aplikacjami na iOS® i Androida

- Przy użyciu SDK firmy Brother (wymagane rozwiązanie firm trzecich) www.brother.eu/developer
- Aplikacja Mobile Deploy do zdalnej konfiguracji^{^^} (do pobrania ze sklepu Google Play lub z iOS App Store)
- Wsparcie dla technologii Airprint

Łączność

- Interfejsy USB, USB Host^{^^} i Szeregowy w standardzie
- Interfejs sieci przewodowej[^]
- Bluetooth V4.2 (urządzenie z certyfikatem MFi)^{^^}
- Interfejs sieci bezprzewodowej 802.11 a/b/g/n z obsługą pasma 2.4GHz i 5GHz^{^^}

Dane ogólne

Zawartość opakowania	Zasilacz sieciowy Kabel USB Dokumentacja
Obsługiwane języki	Dansk, Deutsch, English, Español, Français, Italian, Nederlands, Norsk, Português, Suomi, Svensk

Wymiary i waga

Wymiary	180 (szer.) x 155 (gł.) x 224 (wys.)
Waga	2,08 kg

Środowisko

Temperatura robocza	5°C - 40°C
Wilgotność robocza	20% - 85% bez kondensacji
Temperatura przechowywania	-20°C - 60°C
Wilgotność podczas przechowywania	10% - 90% bez kondensacji

Akcesoria opcjonalne (do samodzielnej wymiany przez użytkownika)

Odklejak	PA-LP-002
Obcinak	PA-CU-001
Głowica termiczna	203 dpi: PA-HU2-001 300 dpi: PA-HU3-001
Walek dociskowy	203 dpi: PA-PR2-001 300 dpi: PA-PR3-001

Materiały eksploatacyjne

Rodzaje rolek	BDL-7J000058-040 Papier paragonowy 58 mm BDL-7J000058-102 Papier paragonowy 58 mm BDL-7J000076-066 Papier paragonowy 76 mm BDL-7J000102-058 Papier paragonowy 101,6 mm BDE-1J026051-060 Etykiety 51 mm x 26 mm BDE-1J044076-066 Etykiety 76 mm x 44 mm BDE-1J152102-058 Etykiety 102 mm x 152 mm BDE-1J026051-102 Etykiety 51 mm x 26 mm BDE-1J026076-102 Etykiety 76 mm x 26 mm BDE-1J000102-102 Etykiety 102 mm BDE-1J050102-102 Etykiety 102 mm x 50 mm BDE-1J152102-102 Etykiety 102 mm x 152 mm
---------------	---

Wbudowane funkcje

Metoda drukowania	Druk termiczny
Minimalna długość wydruku	W trybie ciągłym: 6,4 mm Z użyciem odklejąka: 17 mm Z użyciem obcinaka: 20 mm W trybie odrywania: 18 mm
Maksymalna długość wydruku	3000 mm
Minimalna szerokość nośnika	19 mm
Maksymalna szerokość nośnika	118 mm
Maksymalna średnica rolki	127 mm
Minimalna średnica rdzenia rolki	12,7 mm
Interfejsy [^]	USB Ver.2.0 Full Speed (Typ B), USB Host Szeregowy RS232C (DB9 męski) Bluetooth Version.4.2/MFV/ SPP, OPP, HCRP (Klasyczny Bluetooth), GATT (Bluetooth o niskim zapotrzebowaniu na energię) ^{^^} Sieć bezprzewodowa 802.11a/b/g/n ze wsparciem dla pasma 2.4GHz & 5GHz (obsługa technologii AirPrint [®] dla urządzeń z systemem iOS [®]) ^{^^} Sieć przewodowa 10/100BASE-TX
Obsługiwane systemy operacyjne	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
Obsługiwane mobilne systemy operacyjne	Android 4.0.3 lub nowszy iOS [®] 8 lub nowszy (TD-4420DN, TD-4520DN, TD-4550DNWB) Wymagane rozwiązanie firm trzecich przy użyciu SDK firmy Brother, więcej informacji można uzyskać na stronie internetowej www.brother.eu/developer
Oprogramowanie	P-touch Editor – Oprogramowanie do projektowania etykiet z kodami kreskowymi Aplikacja Mobile Deploy – zdalna konfiguracja drukarki ^{^^} Brother Font Manager – narzędzie do pobierania czcionek (Windows [®] tylko przez interfejs USB) Printer Settings Tool – narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki (Windows [®] tylko przez interfejs USB)
Polecenia drukarki	Raster, ESC/P, P-touch Template, Emulacja ZPL, Emulacja CPCL (informacje na temat obsługi dodatkowych poleceń można uzyskać kontaktując się z lokalnym oddziałem Brother)
Wbudowane kroje i rozmiary czcionek	<ESC/P> Czcionki bitmapowe: Letter Gothic Bold (16,24,32,48dot), Helsinki (16,24,32,48dot), Brussels (24,32,48dot), Brougham (24,32,48dot), San Diego (24,32,48dot), Gothic (16,24,32dot) Czcionki konturowe: Letter Gothic, Helsinki, Brussels, Gothic (1–400dots) <P-touch Template> Czcionki konturowe: LetterGothic, Helsinki, Brussels, Gothic (1–400dots) Obsługa pobierania czcionek* przy użyciu programu Font Manager

Porównanie modeli	TD-4410D	TD-4420DN	TD-4520DN	TD-4550DNWB
Maksymalna szerokość druku	104 mm	104 mm	108 mm	108 mm
Rozdzielczość druku	203 dpi	203 dpi	300 dpi	300 dpi
Prędkość druku	203 mm/s	203 mm/s	152 mm/s	152 mm/s
USB / USB Host	tak / nie	tak / nie	tak / nie	tak / tak
Złącze szeregowo	tak	tak	tak	tak
Sieć przewodowa	-	tak	tak	tak
Bluetooth	-	-	-	tak
Wi-Fi	-	-	-	tak
LCD (z zegarem czasu rzeczywistego)	-	-	-	tak

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

[^] Specyfikacje poszczególnych modeli można sprawdzić w poniższej tabeli
^{^^} Tylko TD-4550DNWB

*Wymagane uprawnienia licencyjne dla czcionek