

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 RD | RD-M01E5 (Paragony - 102 mm x 27,7 m) RD-P08E5 (Paragony - 76 mm x 35,3 m) RD-S07E5 (Paragony - 58 mm x 86 m) RD-R03E5 (Paragony - 58 mm x 12 m) RD-M03E1 (72 Etykiety - 102 mm x 152 mm) RD-S01E2 (Etykiety -102 mm x 44,7 m etykieta ciągła) RD-S03E1 (843 Etykiety - 102 mm x 50 mm) RD-S02E1 (281 Etykiety - 102 mm x 152 mm) RD-S04E1 (1564 Etykiety - 76 mm x 26 mm) RD-P09E1 (335 Etykiety - 76 mm x 44 mm) RD-S05E1 (1564 Etykiety - 51 mm x 26 mm) RD-Q04E1 (450 Etykiety - 51 mm x 26 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 /MFI/ 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 szeregowe | 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