



**Drukarki, które będą u Twego boku
dziś, jutro i w dalszej przyszłości**

Karta produktowa RJ-3230BL / RJ-3250WBL

Drukarki zaprojektowane, aby wytrzymać obciążenia wynikające z codziennych zadań

Seria RJ-3200 to rozwiązanie umożliwiające szybkie drukowanie mobilne, zaprojektowane z myślą o intensywnym użytkowaniu.

Te trwałe, kompaktowe modele są przygotowane do wspierania pracowników drukujących etykiety i paragony w znacznych ilościach.

- Najważniejsze cechy:**
- **Kompaktowa i wytrzymała konstrukcja:**
 - odporność na upadki z wysokości do 2m
 - stopień ochrony IP54
 - **Wysoka prędkość druku do 127 mm/s**
 - **Dostępne różne interfejsy: USB-C, NFC, Bluetooth oraz WiFi***
 - **Bateria litowo-jonowa Smart na której możesz pracować pełną zmianę roboczą**
 - **Zgodność z AirPrint umożliwiającą drukowanie bez sterowników drukarki***



Dane ogólne

Zawartość opakowania	Zaczep na pasek Ogranicznik uchwytu na rolkę Akumulator litowo-jonowy Smart Uchwyty na rolki z nośnikiem Dokumentacja
Obsługiwane języki	Duński, Niemiecki, Angielski, Hiszpański, Francuski, Włoski, Niderlandzki, Norweski, Portugalski, Fiński, Szwedzki

Wymiary i waga

Bez opakowania (z baterią)	117 mm (szer.) x 180 mm (głęb.) x 77 mm (wys.) 807 g
---------------------------------------	---

Wbudowane funkcje

Metoda drukowania	Bezpośredni druk termiczny
Prędkość druku	Maks. 127 mm/s
Maksymalna szerokość druku	72 mm
Minimalna długość wydruku	6 mm (nośniki wycinane) 12 mm (taśma ciągła) 12,7 mm (nośniki z czarnym znacznikiem)
Maksymalna długość wydruku	3000 mm
Rozdzielczość druku	203 dpi
Minimalna szerokość nośnika	25,4 mm
Maksymalna szerokość nośnika	80 mm
Maksymalna średnica rolki	66 mm
Liczba wydrukowanych etykiet na jedno ładowanie akumulatora	Ok. 15 000 etykiet (76 mm x 29 mm) (*w standardowym środowisku Brother)
Interfejsy	USB 2.0 (Full Speed) (Typ C) Bluetooth 5.0 MFi RJ 3250WB : interfejs bezprzewodowej sieci LAN IEEE802.11a/b/d/g/i/n/r z obsługą pasma 2.4GHz i 5GHz NFC (tryb pasywny)
Profile Bluetooth	Obsługa SPP (Profil portu szeregowego), OPP, HCRP, GATT (Low Energy) / iAP

Bezpieczeństwo WLAN	Metoda uwierzytelniania (schemat szyfrowania) Tryb infrastruktury: • SSL/TLS1.0/1.1/1.2 (HTTPS, IPPS) • SNMPv3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS) • WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)
Polecenia drukarki	Raster ESC/P P-touch Template Emulacja ZPL II Emulacja CPCL
Sterownik drukarki	Microsoft® Windows® 7 / 8.1 / 10 Microsoft® Windows Server® 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019 Linux
Narzędzia SDK dla urządzeń mobilnych	Android 6 lub nowszy iOS 10 lub nowszy (obsługa komunikacji Bluetooth począwszy od wersji 12.2) Niezbędna aplikacja firmy trzeciej opracowana z użyciem narzędzi SDK Brother. Więcej informacji na stronie internetowej: https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html?c=eu
Oprogramowanie	P-touch Editor : oprogramowanie do projektowania etykiet z kodami kreskowymi Brother Print Service Plugin : drukowanie bez potrzeby instalowania sterowników z urządzeń z systemem Android (w wersji 5.0 lub nowszej) Aplikacja Mobile Deploy : zdalna konfiguracja drukarki Brother Font Manager : narzędzie do pobierania czcionek (tylko Windows® przez połączenie USB)^ Narzędzie do konfiguracji ustawień drukarki : oprogramowanie do konfiguracji urządzenia (tylko Windows® przez połączenie USB) BRAdmin Pro 4 : zarządzanie urządzeniem (tylko Windows®)

Wbudowane kroje i rozmiary czcionek	<p><ESC/P> Czcionki bitmapowe: Gothic 3 rozmiary <16,24,32dot>, Letter Gothic Bold, Helsinki 4 rozmiary<16,24,32,48dot>, Brussels, San Diego, Brougham 3 rozmiary <24,32,48dot> Czcionki konturowe: Gothic, Letter Gothic, Helsinki, Brussel, Maksymalny rozmiar: 400pkt</p>
	<p><P-touch Template> Czcionki konturowe: Gothic, Letter Gothic, Helsinki, Brussel, Maksymalny rozmiar: 400pkt</p>
	<p>< Emulacja ZPL II> Czcionki bitmapowe: Letter Gothic (A,B,C,D,F,G) 5 rozmiarów <9, 11, 18, 26, 56dot>, BR-OCRB(E) 1 rozmiar<28dot>, BR-OCRA(H) 1 rozmiar <21dot>,Special Symbol 1 rozmiar <24dot> Czcionki konturowe: Utah Condensed Bold (0)</p>
	<p><Emulacja CPCL> Czcionki bitmapowe: Standard (0) 1 rozmiar<16dot>, Script (1) 1 rozmiar<48dot>, OCR-A (2) 2 rozmiar<12, 24dot>,Unison (4) 3 rozmiary<45, 48, 90dot>, Manhattan (5) 2 rozmiary<25, 46dot>, MICR (6) 1 rozmiar<27dot>, Warwick (7) 1 rozmiar<25dot></p>

Symboliki kodów kreskowych	<p>1D: CODE39, ITF(I-2/5), EAN-8(JAN8), EAN-13(JAN13), UPC-A, UPC-E, CODABAR(NW-7), CODE128, GS1-128(UCC/EAN-128), POSTNET CODE93, UPC/EAN EXTENSION, MSI, Intelligent Mail Barcode, Industrial 2-z -5, Standard 2-z-5,</p> <p>2D: QR Code, PDF417, MaxiCode, Aztec, Micro QR Code, MicroPDF417, DataMatrix, GS1 DataBar</p> <p>Obsługiwane kody kreskowe zależą od poleceń drukarki. Szczegółowe informacje można znaleźć w podręczniku poleceń.</p>
----------------------------	---

Opcjonalne akcesoria

Akcesoria do noszenia PA-SS-4000 Pasek na ramię

Zasilanie

PA-CR-005 jednogniazdowa stacja ładująca z łączem Ethernet***
PA-4CR-003 czterogniazdowa stacja ładująca z łączem Ethernet***
PA-BC-003 1-gniazdowa ładowarka baterii***
PA-AD-600AEU zasilacz AC
PA-CD-600CG zasilacz samochodowy podłączany do gniazda zapalniczki
PA-CD-600WR zasilacz samochodowy instalowany na stałe
PA-BEK-001CG zestaw eliminujący użycie akumulatora (podłączany do gniazda zapalniczki 12-48V)
PA-BEK-001WR zestaw eliminujący użycie akumulatora (instalowany na stałe 12-48V)

Bateria

Akumulator litowo-jonowy Smart (PA-BT-006):7,2V 3000mAh 15 000 etykiet przy drukowaniu ciągłym (*w standardowym środowisku Brother)

Obsługa nośników

PA-LPR-004 walek do etykiet bez podkładu
PA-LP-007 odklejak

Materiały eksploatacyjne

Rodzaje rolek

BDL-7J000076-066 Papier paragonowy: 76mm x 42m
BDE-1J044076-066 Etykiety cięte: 76mm x 44mm, 400 etykiet

*Tylko RJ-3250WBL

^Drukarka podłączona za pomocą kabla USB z nowym, w pełni naładowanym akumulatorem. Dane wydruku określone przez Brother (pokrycie 9,9% 76mm x 29mm) w temperaturze 23° C.

^^Wymagane prawa licencyjne dla czcionek.

***Wymagany zasilacz PA-AD-600AEU

Środowisko

Ochrona przed upadkiem	2m (bez futerału) (w standardowym środowisku Brother)
Szczelność	IP54 bez futerału
Temperatura robocza	-20°C do 55°C
Wilgotność robocza	10% - 90% bez kondensacji
Temperatura podczas ładowania	0°C - 40°C
Temperatura podczas przechowywania	-20°C - 60° C