



Robuste mobile Drucker

ideal für jede Bedingung

RJ-4230B / RJ-4250WB

Datenblatt

RJ-4200 Serie

Die wiederaufladbaren RJ-4200 Drucker sind eine besonders robuste, superschnelle Drucklösung, die speziell für viel beschäftigte Außendienstmitarbeiter entwickelt wurde.

Durch Bluetooth ist es möglich Belege, Angebote, Rechnungen und Etiketten von überall zu drucken und gleichzeitig für Sie und Ihre Kunden Zeit zu sparen.

Hauptmerkmale:

- Tragbares und widerstandsfähiges Design
- Hohe Druckgeschwindigkeiten von bis zu 127 mm/Sek.
- Hintergrundbeleuchtetes LCD Display
- Vielseitige Konnektivitätsmöglichkeiten, inklusive Bluetooth v4.2 und WLAN 802.11 a/b/g/n
- Einfach integrierbar mit iOS® und Android dank kostenlosem SDK
- Kompatibel mit Windows®



Allgemein

Lieferumfang	Drucker Gurt Clip Dokumentation
Language support	Dansk, Deutsch, English, Español, Français, Italian, Nederlands, Norsk, Português, Suomi, Svenska

Abmessung und Gewicht

Ohne Karton	153 mm (B) x 159 mm (T) x 68 mm (H) 850 g
--------------------	--

Funktionen

Druckverfahren	Thermodirekt
Druckauflösung	203 dpi
Druckgeschwindigkeit	Max. 127 mm/Sek. (Unter Brother Standard Umgebungen)
Druckbreite (max.)	104 mm
Drucklänge (min.)	12,7 mm
Drucklänge (max.)	3.000 mm
LCD	Hintergrundbeleuchtetes monochromes LCD

Etiketten pro Akkuladung	Li-Ion Akku: ca. 10.000 Etiketten (kontinuierlicher Druck) (Unter Brother Standard Umgebungen)
---------------------------------	--

Schnittstellen	USB Version 2.0 (Full Speed) (mini-B) Bluetooth Version 4.2 Low Energy NFC (Passive) WLAN 802.11a/b/g/n unterstützt 2.4GHz and 5GHz ¹ (unterstützt Airprint [®] von iOS [®] Geräten)
-----------------------	--

Bluetooth Profile	Classic; SPP (Serial Port Profile), GATT (Low Energy), OPP, HCRP, iAP unterstützt
--------------------------	--

WLAN Sicherheit	RJ-4250WB: Authentic method (encryption scheme) Infrastruktur Modus: Open system (Ohne/WEP64/WEP128) Übliche Schlüsselauthentifizierung (WEP) • WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) • EAP-FAST (TKIP/AES) • PEAP (TKIP/AES) • EAP-TLS (TKIP/AES) • EAP-TTLS (TKIP/AES) Wireless direkter Modus: WPA2-PSK (AES)
------------------------	--

Mobile SDK	Android 4.0.3 oder höher iOS [®] 7 oder höher Erfordert Drittanbieter Entwicklung mit Brother SDK, weitere Informationen unter www.brother.co.jp/eng/dev/
-------------------	--

Druckersprachen	Raster ESC/P P-touch Template ZPL2 Emulation CPCL Emulation
------------------------	---

Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft [®] Windows [®] 7 / Windows [®] 8 / Windows [®] 8.1 / Windows [®] 10
-------------------------------------	--

Unterstützte Betriebssysteme	Microsoft [®] Windows [®] Server 2008 / Server 2008R2 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019 ¹
-------------------------------------	--

Unterstützte Betriebssysteme	Linux
-------------------------------------	-------

Software	P-touch Editor: Barcode Label Design Software Brother Print Service Plugin: Treiberloses Drucken von Android Geräten (ab Version 5.0) Mobile Deploy App: Ferngesteuerte Konfiguration des Druckers Brother Font Manager: Herunterladen von Schriftarten (nur für Windows [®] via USB) Printer Settings Tool: Geräte-Konfigurations-Software (nur für Windows [®] via USB)
-----------------	--

Interne Schriftarten und Größen	<ESC/P> Bitmap-Font: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Schriftgröße: <16, 24, 32 dot> Outline-Font: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki, Brussels Schriftgröße: 400 dot (max.)
--	--

Interne Schriftarten und Größen	<P-touch Template> Outline-Font: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Schriftgröße: 400 dot (max.)
--	---

Interne Schriftarten und Größen	Download von unterstützten Schriftarten via Brother Font Manager**
--	---

Betriebsumgebung

Fallschutzhöhe	2,1 m (Unter Brother Standard Umgebungen)
Betriebstemperatur	Akku: -20° C bis 55° C Netzteil: -10° C bis 40° C Auto Adapter: -10° C bis 50° C
Betriebsfeuchtigkeit	10% bis 90% (nicht kondensierend)
Ladetemperatur	0° C bis 40° C
Lagertemperatur	-20° C bis 60° C
Lagerfeuchtigkeit	10% bis 90% (nicht kondensierend)
IP Klasse	IP54

Verbrauchsmaterial

Medien	RD-M01E5 Papierrolle: 102 mm x 27,7 m
	RD-M03E1 Etikettenrolle: 102 mm x 152 mm, 72 Etiketten pro Rolle
	RD-R03E5 Papierrolle: 58 mm x 12 m

Zubehör (optional)

Akku	PA-BT-006: Wiederaufladbarer Li-Ion Smart Akku 7,2V, kontinuierlicher Druck 10.000 Etiketten (Unter Brother Standard Umgebungen)
Schultergurt	PA-SS-4000
Strom Optionen	PA-CR-002A Single Ladestation/ Ladegerät PA-BC-003 Single Akku Ladegerät PA-AD-600A Netzteil PA-CD-600CG Autoadapter für Zigarettenanzünder PA-CD-600WR Autoadapter permanent verkabelt PA-BEK-001CG Battery eliminator kit (Zigarettenanzünder – 12-48V) PA-BEK-001WR Battery eliminator kit (permanent verkabelt – 12-48V)

*Verbunden durch USB mit neuem Akku und voller Ladung. Gedruckt mit von Brother spezifizierten Daten (7% Abdeckung, 102 mm x 29 mm) bei 23° C.

**Berechtigungen des Schriftlizenznehmers sind erforderlich.

¹ Nur RJ-4250WB

