



## Robuste, kompakte und mobile 2 Zoll Beleg- und Etikettendrucker

RJ-2030 / RJ-2050 / RJ-2140 / RJ-2150  
Datenblatt

## 2 Zoll mobile Beleg- und Etikettendrucker

Die RJ-2 Drucker sind ideal zum Drucken von Belegen, Etiketten, Tickets und anderen Dokumenten, auch unterwegs.

Die 2 Zoll mobilen Drucker verfügen über eine Reihe von Schnittstellenoptionen (Wi-Fi, Bluetooth, USB), die sich problemlos in bestehenden Systeme integrieren lassen.

### Hauptmerkmale:

- Äußerst widerstandsfähig mit IP54-Rating und erfolgreichem Falltest aus 2,5 m Höhe
- Einfache Handhabung durch LCD Display and drei Tasten
- Zahlreiche Stromversorgungsoptionen: Wiederaufladbare Akkus, AC Adapter, Fahrzeug-Stromversorgungs-Kits und koppelbare Akku-Ladegeräte
- Kompatibel mit einer Vielzahl von Geräten und Betriebssystemen, inklusive iOS® und Android
- Einfach integrierbar in bestehende Systeme dank kostenlosem SDK



## Allgemein

<b>Lieferumfang</b>	Gurt Clip Li-Ion Akku Dokumentation
<b>Sprachunterstützung</b>	Deutsch, English, Español, Français, Italian, Nederlands

## Abmessung und Gewicht

<b>Ohne Karton</b>	<b>RJ-2030 / RJ-2050:</b> 122 mm (B) x 100 mm (T) x 57 mm (H)   465 g
	<b>RJ-2140 / RJ-2150:</b> 151 mm (B) x 100 mm (T) x 73 mm (H)   545 g

## Funktionen

<b>Druckverfahren</b>	Thermodirekt
<b>Druckauflösung</b>	203 dpi
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	Max. 152 mm/Sek. (Unter Brother Standard Umgebungen)
<b>Druckbreite (max.)</b>	54 mm Etiketten: 51 mm (RJ-2140 / RJ-2150)
<b>Drucklänge (min.)</b>	12,7 mm
<b>Drucklänge (max.)</b>	1 m
<b>LCD</b>	Hintergrundbeleuchtetes monochromes LCD
<b>Schnittstellen</b>	<b>RJ-2030 / RJ-2050 / RJ-2150</b> USB Version 2.0 (Full Speed) (Typ B) Bluetooth Version 2.1
	<b>RJ-2050 / RJ-2140 / RJ-2150</b> WLAN 802.11 b/g/n (unterstützt AirPrint® von iOS® Geräten)
<b>Bluetooth Profile</b>	<b>RJ-2030</b> Classic; SPP, OPP, BIP, HCRP
	<b>RJ-2050 / RJ-2150</b> Classic; SPP, OPP, BIP, HCRP, iAP unterstützt
<b>WLAN Sicherheit</b>	<b>RJ-2050 / RJ-2140 / RJ-2150:</b> Authentic method (encryption scheme) <b>AdHoc Modus:</b> -Open system(None/WEP) Authentic method (encryption scheme) <b>Infrastruktur Modus:</b> Open system (Ohne/WEP64/WEP128) Übliche Schlüsselauthentifizierung (WEP) • WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) • LEAP (CKIP) • EAP-FAST (TKIP/AES) • PEAP (TKIP/AES) • EAP-TLS (TKIP/AES) • EAP-TTLS (TKIP/AES) <b>Wireless direkter Modus</b> -WPA2-PSK (AES)

<b>Unterstützte Betriebssysteme</b>	Microsoft® Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 / Windows® 10 Microsoft® Windows Server® 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019  Linux
<b>Mobile SDK</b>	Android 4.0.3 oder höher iOS® 6 oder höher Erfordert Drittanbieter Entwicklung mit Brother SDK, weitere Informationen unter <a href="http://www.brother.co.jp/eng/dev/">www.brother.co.jp/eng/dev/</a>
<b>Druckersprachen</b>	ZPL2 Emulation CPCL Emulation ESC/P P-touch Template Raster
<b>RAM</b>	32MB
<b>Flash</b>	32MB (12MB verfügbar für Template Upload)
<b>Interne Schriftarten und Größen</b>	<ESC/P commands> Bitmap-Fonts: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Schriftgrößen: 16, 24, 32 dots Outline-Fonts: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Schriftgrößen: 400 dots (max.) <P-touch Template commands> Outline-Fonts: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Schriftgrößen: 400 dots (max.)

## Betriebsumgebung

<b>Fallschutzhöhe</b>	2,5 m
<b>IP Klasse</b>	IP54
<b>Betriebstemperatur</b>	Betrieb: -10° C bis +50° C Laden: 0° C bis +40° C
<b>Betriebsfeuchtigkeit</b>	10% bis 90% (nicht kondensierend)
<b>Lagertemperatur</b>	-20° C bis +60° C
<b>Lagerfeuchtigkeit</b>	10% bis 90% (+45° C)

## Verbrauchsmaterial

<b>Medien</b>	BDL-7J000058-040 Papierrolle: 58 mm x 13,8 m
	<b>RJ-2140 / RJ-2150:</b> RD-Q04E1 Etikettenrolle: 51 mm x 26 mm, 450 Etiketten pro Rolle

## Zubehör (optional)

<b>Akku</b>	PA-BT-003 Wiederaufladbarer Li-Ion Akku (7,2V)
<b>Akku-Ladegerät</b>	PA-BC-002 (bis zu 4 Akkus können an einen AC Adapter angeschlossen werden)
<b>Netzteil</b>	PA-AD-600A 100/240V AC (50/60Hz) to 15V DC (nur zum Laden)
<b>Auto Adapter</b>	PA-CD-600CG für Zigarettenanzünder
	PA-CD-600WR permanent verkabelt 12V DC (nur zum Laden)
<b>Schultergurt</b>	PA-SS-4000



Alle Spezifikationen sind zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend, unterliegen aber dem Vorbehalt der Änderung ohne vorherige Ankündigung. Brother und das brother-Logo sind beides Wort- und Bildmarken von Brother Industries, Ltd. und in Japan und verschiedenen anderen Ländern registriert. Alle genannten Handelsnamen, Logos und Produktnamen anderer Firmen sind Handelsnamen oder Warenzeichen der jeweiligen Gesellschaften.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
02.06.2021/asm