

Technische specificaties RJ-2000 serie - 58 mm

	RJ-2030	RJ-2050	RJ-2140	RJ-2150
Printing / papier				
Printtechnologie	Direct thermisch			
Afdrukresolutie	203 dpi			
Printsnelheid*	Maximaal 152 mm/sec (6 ips)			
Maximale print breedte	54 mm (papier)		51 mm (label) / 54 mm (papier)	
Maximale print lengte	1 meter			
Papiersensor	Reflectief		Doortatend / Reflectief	
Scheurrand	Ja			
Papiersoorten	Papierrol		Voorgestante labels / Papierrol	
Papierrol breedte	58 mm maximaal			
Papierdikte	(0,058-0,090 mm)			
Labelrol breedte	-	-	55 mm	
Labeldikte	-	-	3,1-6,7 mils (0,080-0,170 mm)	
Roldiameter	Maximaal 40 mm		Maximaal 60 mm	
Kerndiameter	10,2 mm			
LCD scherm				
Type	Verlicht LCD scherm (monochroom)			
Interfaces				
USB	USB versie 2.0 full-speed (mini-B connector)			
USB host	-	-	-	-
Bluetooth	Bluetooth 2.1+EDR			Bluetooth 2.1+EDR
Bluetooth profielen	SPP (Serial Port Profile) OPP (Object Push Profile) BIP (Basic Imaging Profile) HCR (Hard Copy Cable replacement Profile) ondersteund iAP		-	SPP (Serial Port Profile) OPP (Object Push Profile) BIP (Basic Imaging Profile) HCR (Hard Copy Cable replacement Profile) ondersteund iAP
Ondersteund MFi	-	Ja	-	Ja
WLAN	-		IEEE 802.11 b/g/n Infrastructuur-modus: [b/g/n] Adhoc modus: [b/g/n] WiFi direct: [g/n]	
WLAN beveiliging (AdHoc modus)	-		Geen / WEP	
WLAN beveiliging (Infrastructuur modus)	-		Geen / WEP64 / WEP128 Gemeenschappelijke sleutel authenticatie (WEP) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) LEAP (CKIP) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) *3 EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES)	
Draadloze LAN beveiliging (WiFi direct)	-		Geen / WPA2-PSK (AES) / WEP	

Software / Firmware		
Ondersteunde besturingssystemen	Microsoft® Windows Vista® / Windows® 7 / Windows 8 Windows® 8.1 / Windows® 10 Android 4.0.3 of hoger (SDK) iOS 6 of hoger (SDK) (Kijk op http://support.brother.com voor de meest recente OS ondersteuning)	
Microsoft® WHQL gecertificeerde drivers	Ja	
SDK beschikbaarheid (Kijk op http://www.brother.eu/ontwikkelaaraar)	b-PAC (voor Windows) Brother Print SDK voor Android™	
Ondersteunde printer commando's	ZPLII emulatie CPCL emulatie ESC/P P-touch Template Raster	
Ondersteunde barcodes	CODE39 / ITF(I-2/5) / EAN-13 / EAN-8 / UPC-A / UPC-E / CODABAR / CODE128 / GS1-128(UCC/EAN-128) RSS symbolen / CODE93 / POSTNET / UPC/EAN EXTENSION / MSI / QR Code (model 1, model 2, micro QR) PDF417 (standaard, Truncate, MicroPDF417) / Data Matrix(ECC200 Square, ECC200 Rectangular) / MaxiCode / Aztec	
Interne lettertypen	<p><ESC / P-opdrachten></p> <p>Bitmaplettertypen: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Font maten: 16, 24, 32 punten Outline lettertypen: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Lettergroottes: 400 punten (maximum)</p> <p><P-touch Template commando's></p> <p>Outline lettertypen: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Lettergroottes: 400dots (maximum)</p>	
Geheugen		
RAM geheugen	32 MB	
Flash geheugen	32 MB (12 MB beschikbaar voor template upload)	
Milieu		
Valbescherming	Valbescherming vanaf 2,5 meter (in de Brother standaard omgeving)	
Beschermklasse certificering	IP54	
Temperatuur (in werking)	In werking: -10C tot +50C / opladen: 0C tot +40C	
Luchtvochtigheid (in werking)	10% tot 90% / Maximale wet-bulb: +27C (geen condensatie)	
Temperatuur (bij opslag)	-20C tot +60C voor maximaal 120 uur	
Luchtvochtigheid (bij opslag)	+45C @ 95% maximale 120 uur	
Vermogen		
Li-ion oplaadbare batterij	PA-BT-003 (7,2V)	
AC-adapter (optioneel accessoire)	PA-AD-600EU 100-240V AC (50 / 60Hz) tot 15V DC (alleen voor het opladen)	
Auto-adapter (optionele accessoire)	PA-CD-600CG 12V DC (alleen voor het opladen)	
Afmetingen/gewicht		
Afmetingen	12,2 (b) x 5,7 (h) x 10 (d) cm	15,1 (b) x 7,3 (h) x 10 (d) cm
Gewicht (inclusief batterij)	4,65 kg	5,45 kg
Inhoud verpakking		
Meegeleverd	RJ printer Li-ion batterij Riemclip Handleiding	