

	RJ-2030	RJ-2050	RJ-2140	RJ-2150
Tulostus / Materiaalit				
Toimintaperiaate	Suora lämpötulostus			
Tulostustarkkuus	203dpi			
Tulostusnopeus	Maksimi 152mm/sekunnissa (6 kuvaa/sekunnissa) (Brotherin testiympäristössä)			
Maksimi tulostusleveys	54 mm (kuitti)		51 mm (tarra) / 54 mm (kuitti)	
Tulosteen maksimipituus	1 metri			
Materiaalin tunnistin	Heijastava		Heijastava / Palkki	
Repäisyreuna	Kyllä	Kyllä	Kyllä	Kyllä
Tulostusmateriaali	Kuittipaperi	Kuittipaperi	Tarrarulla / Kuittipaperi	Tarrarulla / Kuittipaperi
Kuitin leveys	Maksimi 58 mm	Maksimi 58 mm	Maksimi 58 mm	Maksimi 58 mm
Kuittipaperin paksuus	0,058 – 0,090 mm	0,058 – 0,090 mm	0,058 – 0,090 mm	0,058 – 0,090 mm
Tarraleveys	-	-	55 mm	55 mm
Tarran paksuus	-	-	0,080 – 0,170 mm	0,080 – 0,170 mm
Rullan maksimihalkaisija	40 mm	40 mm	60 mm	60 mm
Rullan sisäläpimitta	10,2 mm	10,2 mm	10,2mm min	10,2 mm
LCD-näyttö				
Tyyppi	Taustavalaistu mustavalkoinen LCD-näyttö			
Liitännät				
USB	USB 2.0 (mini-B -liittimellä)			
USB host	-	-	-	-
Bluetooth	Bluetooth 2.1+EDR	Bluetooth 2.1+EDR	-	Bluetooth 2.1+EDR
Bluetooth-profiilit	SPP(Serial Port Profile) OPP(Object Push Profile) BIP(Basic Imaging Profile) HCRP(Hard Copy Cable Replacement Profile)	SPP(Serial Port Profile) OPP(Object Push Profile) BIP(Basic Imaging Profile) HCRP(Hard Copy Cable Replacement Profile)	-	SPP(Serial Port Profile) OPP(Object Push Profile) BIP(Basic Imaging Profile) HCRP(Hard Copy Cable Replacement Profile) iAP supported
Mfi-tuki	Ei	Kyllä	Ei	Kyllä
Langaton verkko	-	IEEE802.11b/g/n Infrastruktuuriverkko: [b/g/n] Adhoc-verkko: [b/g/n] WiFi Direct: [g/n]	IEEE802.11b/g/n Infrastruktuuriverkko: [b/g/n] Adhoc-verkko: [b/g/n] WiFi Direct: [g/n]	IEEE802.11b/g/n Infrastruktuuriverkko: [b/g/n] Adhoc-verkko: [b/g/n] WiFi Direct: [g/n]
Langattoman verkon salaus (AdHoc)	-	Ei/WEP	Ei/WEP	Ei/WEP
Langattoman verkon salaus (Infrastruktuuriverkko)	-	Avoin/WEP64/WEP128 Julkinen avain (WEP) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) LEAP (CKIP) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) *3 EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES)	Avoin/WEP64/WEP128 Julkinen avain (WEP) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) LEAP (CKIP) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) *3 EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES)	Avoin/WEP64/WEP128 Julkinen avain (WEP) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) LEAP (CKIP) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) *3 EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES)
Langattoman verkon salaus (WiFi Direct)	-	Avoin / WPA2-PSK (AES) / WEP		

	RJ-2030	RJ-2050	RJ-2140	RJ-2150
Ohjelmistotuki				
Käyttöjärjestelmätuki	Microsoft® Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8 Windows® 8.1 / Windows® 10 Android 4.0.3 tai uudempi (SDK) iOS 6 tai uudempi (SDK) (uusimmat versiot sivuiltamme http://support.brother.com)			
Microsoft® WHQL-ohjaimet	Kyllä			
SDK-tuki (http://www.brother.eu/developer)	Android 4.0.3 tai uudempi iOS 6 tai uudempi			
Tulostinemuloinnit	ZPLII emulation CPCL emulation ESC/P P-touch Template Raster	ZPLII emulation CPCL emulation ESC/P P-touch Template Raster	ZPLII emulation CPCL emulation ESC/P P-touch Template Raster	ZPLII emulation CPCL emulation ESC/P P-touch Template Raster
Viivakoodituki	CODE39 / ITF(I-2/5) / EAN-13 / EAN-8 / UPC-A / UPC-E / CODABAR / CODE128 / GS1-128(UCC/EAN-128) RSS symbols / CODE93 / POSTNET / UPC/EAN EXTENSION / MSI / QR Code (model 1, model 2, micro QR) PDF417 (Standard, Truncate, MicroPDF417) / Data Matrix(ECC200 Square, ECC200 Rectangular) / MaxiCode / Aztec			
Vakiofontit	<p><ESC/P-tulostus></p> Bittikarttafontit: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Fonttikoot: 16, 24, 32 pistettä Ääriiivafontit: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Fonttikoot: 400 pistettä (maksimi) <p><P-touch Template-tulostus></p> Ääriiivafontit: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki Fonttikoot: 400 pistettä (maksimi)			
Muisti				
RAM	32 Mt			
Flash	32 Mt (12 Mt ladattaville tarrapohjille)			
Ympäristö				
Pudotuksen kesto	2,5 m – useita pudotuksia (Brotherin testiympäristössä)			
Suojausluokitus	IP54	IP54	IP54	IP54
Käyttölämpötila	Käyttö: -10°C - +50°C / Lataus: 0°C - +40°C			
Ilmankosteus	10 % - 90 % / Maksimi märkälämpötila +27°C (ei kondensoituvaa)			
Varastointilämpötila	-20°C - +60°C, maksimi 120 tuntia			
Varastointiukosteus	+45°C, kosteus 95 %, maksimi 120 tuntia			
Virtalähde				
Akku	Ladattava litiumioniakku (7.2V)			
Verkkolaite (lisävaruste)	110/220V AC (50/60Hz) 15V DC (vain latausta varten)			
Autoliitäntä (lisävaruste)	12V DC (vain latausta varten)			
Paino/Mitat				
Mitat	122(l) x 57(k) x 100(s) mm	122(l) x 57(k) x 100(s) mm	157(l) x 73(k) x 100(s) mm	157(l) x 73(k) x 100(s) mm
Paino (sisältäen akun)	465 g	465 g	545 g	545 g
Pakkauksen sisältö				
	Tulostin Litiumioniakku Vyöpidike Käyttöopas			