LA MECCANOGRAFICA

brother
at your side

Gamma di stampanti portatili robuste per etichette e ricevute

Stampanti portatili serie RJ

RJ Series

Consentite al personale di creare e modificare le etichette in qualsiasi luogo

Brother offre una gamma completa di stampanti portatili RJ. Queste stampanti offrono straordinarie velocità di stampa e una struttura robusta di alta qualità per soddisfare le esigenze di una vasta gamma di applicazioni in mercati verticali. Opzioni di connettività USB, Bluetooth e wireless consentono al personale di stampare direttamente in campo.

Stampanti portatili serie RJ

Design robusto

A causa della natura di molte applicazioni mobili, le stampanti possono essere esposte a una serie di condizioni esterne in grado di influire sull'operazione di stampa o provocare danni, come per esempio nel caso di un vigile urbano che stampa in mezzo al traffico. Tutte le stampanti della serie RJ, tuttavia, vengono testate secondo gli standard di protezione IP54, offrendo quella tranquillità in più per tali applicazioni all'aperto soggette a umidità o in ambienti interni dove è presente polvere. Inoltre la serie RJ viene sottoposta al test di caduta da 2,5 metri per garantire una maggiore attendibilità in termini di robustezza e affidabilità.

RJ Series

Fino a 2”

RJ-2035B

RJ-2055WB

RJ-2030

RJ-2050

RJ-2140

RJ-2150

Fino a 3”

RJ-3035B

RJ-3055WB

RJ-3050

RJ-3150

Fino a 4”

RJ-4230B

RJ-4250WB

Potete contare sulla gamma di stampanti portatili della serie RJ per ogni applicazione

Vendita al dettaglio

Maggiore efficienza per i rivenditori grazie a stampanti portatili leggere, resistenti e di facile utilizzo. In questo modo il personale ha a disposizione una soluzione semplice e precisa per etichettare e stampare ricevute, perfetta per la prezzatura, le promozioni e per accorciare i tempi di attesa nelle code alla cassa aumentando la soddisfazione dei clienti.

Applicazioni:

- **Etichette rimovibili per scaffali**
- **Stampa di ricevute “elimina code”**
- **Etichette di sconto o di riduzione del prezzo**
- **Etichette prezzi**
- **Etichette di tracciabilità degli alimenti**
- **Etichette “Click & Collect” (Acquisto online/Ritiro in negozio)**

Consegne dirette

Gli addetti alle consegne devono essere dotati di una soluzione semplice che consenta di semplificare i propri flussi di lavoro e ridurre al minimo i tempi di inattività. La mobilità e l'integrazione sono fondamentali, in questo modo gli addetti hanno accesso a sistemi che forniscono prezzatura, fatturazione, controllo del magazzino e informazioni sui clienti. Ciò semplifica l’emissione di fatture sul posto.

Applicazioni:

- **Ordini di vendita e conferme**
- **Ricevute ed etichette per resi**
- **Ricevute per i clienti**
- **Etichette di consegna**

Assistenza in campo

Quando si ha l’esigenza di stampare ricevute o etichette di formato più piccolo, una soluzione di stampa portatile è lo strumento ideale per ridurre errori e tempo impiegato per i documenti scritti a mano. Ecco perché la maggior parte delle aziende dota i propri dipendenti di apparecchi portatili, in modo da poter completare le attività durante gli spostamenti, in maniera professionale e nel rispetto dei tempi previsti.

Applicazioni:

- **Ricevute e fatture**
- **Preventivi di intervento**
- **Notifiche di lavoro**
- **Commesse**
- **Stime e preventivi**
- **Report di manutenzione e assistenza**

RJ Series

Sicurezza pubblica

È possibile aumentare l'efficienza operativa, consentendo agli agenti delle forze dell'ordine e al personale di emergenza di documentare e segnalare gli incidenti in maniera più rapida e accurata sul posto. Grazie al design robusto e a lunga durata, all'elevata velocità di stampa e al funzionamento affidabile, le stampanti portatili della gamma RJ di Brother offrono una combinazione competitiva di prestazioni e funzionalità.

Applicazioni:

- **Sanzioni**
- **Verbalizzazione di incidenti e scene del crimine**
- **Citazioni e multe**
- **Avvisi**

Magazzini

Operazioni di magazzino efficienti e produttività dei dipendenti costituiscono fattori di importanza critica per il successo di molte aziende. Tramite la connettività wireless, le stampanti portatili della gamma RJ di Brother offrono al personale la possibilità di stampare etichette, anche con codici a barre, praticamente ovunque, facendo risparmiare tempo e riducendo potenziali errori di etichettatura.

Applicazioni:

- **Etichette di lavori in corso**
- **Etichette per contenitori e scaffali**
- **Etichette di spedizione e consegna**
- **Etichette prelievi magazzino e autorizzazione di reso**

Riepilogo **gamma RJ**

	RJ-2035B	RJ-2055WB	RJ-2030	RJ-2050	RJ-2140	RJ-2150
	2”					
Stampa						
Tecnologia di stampa	Termica diretta					
Velocità di stampa	101,6 mm/sec		152 mm/sec			
Risoluzione	203 dpi					
Larghezza di stampa max.	48 mm (ricevute)		54 mm (ricevute)		54 mm (ricevute) 51 mm (etichette)	
Tipi di carta						
Ricevute	●	●	●	●	●	●
Etichette					●	●
Connettività						
USB	●	●	●	●	●	●
LAN wireless		●		●	●	●
Bluetooth	●	●	●	●		●
AirPrint				●	●	●
MFi	●			●		●
Caratteristiche generali						
Grado di protezione IP	IP42 (IP54 con custodia opzionale)		IP54			
Protezione da cadute (metri)	1,8 (2,5 con custodia opzionale)		2,5			
Peso (con batteria)	215 g		465 g		545 g	
Dimensioni (mm)	79 (L) 36,5 (A) 116 (P)		122 (L) 57 (A) 100 (P)		151 (L) 73 (A) 100 (P)	
Sistemi operativi supportati	Microsoft® Windows® 7 Windows® 8,1 Windows® 10 Windows® Server 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux Mac OS v10.11-10.15		Microsoft® Windows® 7 Windows® 8 Windows® 8,1 Windows® 10			
Sistema operativo dispositivi mobili	Android / iOS		Android		Android / iOS	
Comandi supportati	FBPL-EZC (EPL2/ZPL2/CPCL) FBPL-EZP (EPL2/ZPL2/ESC-POS) - da scaricare		P-touch Template, ESC/P, Raster, Emulazione ZPL II, emulazione CPCL			

Riepilogo **gamma RJ**

	RJ-3035B	RJ-3055WB	RJ-3050	RJ-3150	RJ-4230B	RJ-4250WB
	3”				4”	
Stampa						
Tecnologia di stampa	Termica diretta				Termica diretta	
Velocità di stampa	101,6 mm/sec		127 mm/sec		127 mm/sec	
Risoluzione	203 dpi				203 dpi	
Larghezza di stampa max.	72 mm				104 mm	
Tipi di carta						
Ricevute	●	●	●	●	●	●
Etichette		●		●	●	●
Connettività						
USB	●	●	●	●	●	●
LAN wireless		●	●	●		●
Bluetooth	●	●	●	●	●	●
AirPrint			●	●		●
MFi	●				●	●
Caratteristiche generali						
Grado di protezione IP	IP42 (IP54 con custodia opzionale)		IP54		IP54	
Protezione da cadute (metri)	1,8 (2,5 con custodia opzionale)		1,2	1,8	2,1	
Peso (con batteria)	375 g	375 g	610 g	680 g	850 g	
Dimensioni (mm)	105 (L) 49,5 (A) 116 (P)	105 (L) 49,5 (A) 116 (P)	113 (L) 80 (A) 186 (P)	116 (L) 82 (A) 189 (P)	153 (L) 159 (A) 68 (P)	
Sistemi operativi supportati	Microsoft® Windows® 7 Windows® 8,1 Windows® 10 Windows® Server 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux Mac OS v10.11-10.15		Microsoft® Windows® Vista Windows® 7 Windows® 8 Windows® 8,1 Windows® 10 Windows® Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2		Microsoft® Windows® 7 Windows® 8 Windows® 8,1 Windows® 10 Il modello RJ-4250WB supporta anche: Microsoft® Windows Server® 2008 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016	
Sistema operativo dispositivi mobili	Android / iOS				Android / iOS	
Comandi supportati	FBPL-EZC (EPL2/ZPL2/CPCL) FBPL-EZP (EPL2/ZPL2/ESC-POS) - scaricabili		P-touch Template, ESC/P, Raster, emulazione ZPL II, emulazione CPCL		P-touch Template, ESC/P, Raster, emulazione ZPL II, emulazione CPCL	

Personalizzate la vostra stampante portatile RJ con l'ampia gamma di accessori disponibili

Accessori e consumabili

Brother ha progettato e realizzato un'ampia gamma di accessori per consentire di personalizzare la soluzione scelta in base a qualsiasi esigenza.
Gli accessori Brother consentono di agganciare alla cintura e montare a bordo dei veicoli le stampanti portatili. Le opzioni di alimentazione inoltre consentono di soddisfare maggiori esigenze della batteria.

Opzioni di alimentazione

PA-BT-003

Batteria ricaricabile agli ioni di litio

RJ-2030 | RJ-2050
RJ-2140 | RJ-2150

PA-BT-001A
PA-BT-001B

Batteria ricaricabile agli ioni di litio

RJ-3150 | RJ-3050

A B

PA-BT-006

Batteria ricaricabile intelligente agli ioni di litio

RJ-4230B |
RJ-4250WB

PA-BT-008

Batteria ricaricabile agli ioni di litio (Standard)

RJ-2035B |
RJ-2055WB

PA-BT-009

Batteria ricaricabile agli ioni di litio (Standard)

RJ-3035B |
RJ-3055WB

PA-BT-010

Batteria ricaricabile agli ioni di litio (Smart)

RJ-3035B |
RJ-3055WB

PA-AD-600UK

Adattatore CA (UK)

RJ-2030 | RJ-2050
RJ-2140 | RJ-2150
RJ-3050 | RJ-3150
RJ-4230B | RJ-4250WB

PA-AD-600EU

Adattatore CA (EU)

RJ-2030 | RJ-2050
RJ-2140 | RJ-2150
RJ-3050 | RJ-3150
RJ-4230B | RJ-4250WB

PA-CD-600CG

Adattatore per auto (presa accendisigari)

RJ-2030 | RJ-2050
RJ-2140 | RJ-2150
RJ-3050 | RJ-3150
RJ-4230B | RJ-4250WB

PA-CD-600WR

Adattatore per auto (a cablaggio permanente)

RJ-2030 | RJ-2050
RJ-2140 | RJ-2150
RJ-3050 | RJ-3150
RJ-4230B | RJ-4250WB

PA-BEK-001WR

Kit elimina batteria (tipo cablato)

RJ-4230B |
RJ-4250WB

PA-BEK-001CG

Kit elimina batteria (tipo per presa accendisigari)

RJ-4230B |
RJ-4250WB

PA-CD-001CG

Adattatore per presa accendisigari auto 12-24 V DC

RJ-2035B | RJ-3035B |
RJ-2055WB |
RJ-3055WB

presto disponibile

accessori

PA-BC-002

Unità di ricarica della batteria (singola)

RJ-2030 | RJ-2050
RJ-2140 | RJ-2150

PA-BC-001

Unità di ricarica della batteria (singola)

RJ-3050 | RJ-3150

PA-BC-003

Unità di ricarica della batteria (singola)

RJ-4230B |
RJ-4250WB

PA-CR-001

Base di ricarica

RJ-3050 | RJ-3150

PA-CR-002A

Base per auto con funzione di ricarica

RJ-4230B |
RJ-4250WB

PA-SS-4000

Tracolla

RJ-2030 | RJ-2050
RJ-2140 | RJ-2150
RJ-3050 | RJ-3150
RJ-4230B | RJ-4250WB

PA-CC-002

Custodia di protezione IP54 con tracolla

RJ-2035B
RJ-2055WB

PA-CC-003

Custodia di protezione IP54 con tracolla

RJ-3035B
RJ-3055WB

PA-BC-005 (EU)
PA-BC-005 (UK)

Caricabatteria 1 slot

RJ-3035B
RJ-3055WB

PA-4BC-001 (EU)
PA-4BC-001 (UK)

Caricabatteria 4 slot

RJ-2035B
RJ-2055WB

PA-4BC-002 (EU)
PA-4BC-002 (UK)

Caricabatteria 4 slot

RJ-3035B
RJ-3055WB

PA-CR-003

Base di alloggiamento 1 slot

RJ-2035B
RJ-2055WB

presto disponibile

PA-CR-004

Base di alloggiamento 1 slot

RJ-3035B
RJ-3055WB

presto disponibile

PA-4CR-001

Base di alloggiamento 4 slot

RJ-2035B
RJ-2055WB

presto disponibile

PA-4CR-002

Base di alloggiamento 4 slot

RJ-3035B
RJ-3055WB

presto disponibile

PA-LPR-001

Rullo per stampa Linerless

RJ-4230B
RJ-4250WB

PA-LPR-002*

Kit Linerless

RJ-2035B
RJ-2055WB

PA-LPR-003*

Kit Linerless

RJ-3035B
RJ-3055WB

PA-SS-001

Tracolla con adattatore

RJ-2035B
RJ-2055WB
RJ-3035B
RJ-3055WB

PA-RS-001

Distanziatore rotolo

RJ-2035B
RJ-2055WB

PA-RS-002

Distanziatore rotolo

RJ-3035B
RJ-3055WB

PA-RH-002

Supporto rotolo

RJ-3035B
RJ-3055WB

* Solo tramite installazione presso rivenditore

Opzioni carta

RD-R03E5

Rotolo ricevute a lunghezza continua

Serie RJ-2030 | RJ-2050 | RJ-2140 | RJ-2150 | 4200

Dimensioni rotolo: 58 mm x 12 m

Colore: bianco

RD-Q04E1

Rotolo di etichette fustellate

RJ-2140 | 2150

Dimensioni etichette: 51 mm x 26 mm

Colore: bianco

Quantità: 450 a rotolo

RD-P08E5

Rotolo ricevute a lunghezza continua

RJ-3050 | RJ-3150

Dimensioni rotolo: 76 mm x 35 m

Colore: bianco

RD-P09E1

Rotolo di etichette fustellate

RJ-3150

Dimensioni etichette: 76 mm x 44 mm

Colore: bianco

Quantità: 335 a rotolo

RD-M01E5

Rotolo ricevute a lunghezza continua

Serie RJ-4200

Dimensioni rotolo: 102 mm x 27,5 m

Colore: bianco

RD-M03E1

Rotolo di etichette fustellate

Serie RJ-4200

Dimensioni etichette: 102 mm x 152 mm

Colore: bianco

Quantità: 70 a rotolo

Brother fornisce tutti gli strumenti necessari agli sviluppatori di software per integrare la funzione di stampa nelle proprie applicazioni per dispositivi mobili. Sono disponibili driver di stampa per il sistema operativo Windows ed è possibile ottenere kit di sviluppo software (SDK) per il supporto dei sistemi operativi Windows Mobile*, Android e iOS.

Funzionalità di supporto software

Modalità modelli

È possibile progettare il documento desiderato sul proprio PC con sistema operativo Windows, compresi loghi e codici a barre. Una volta trasferito e memorizzato nella memoria della stampante, il modello può essere richiamato sostituendo qualsiasi tipo di dati, prima di eseguire la stampa con pochi brevi comandi.

Supporto AirPrint* e MFi*

È possibile stampare facilmente dai dispositivi Apple grazie al supporto di AirPrint e MFi.

*Verificare la compatibilità dei modelli

Mobile Deploy*

App basata su cloud per dispositivi mobili (iOS e Android™), che consente agli amministratori IT di aggiornare e configurare in remoto più stampanti portatili Brother. Utilizzando Mobile Deploy, l'amministratore può facilmente caricare nuovi pacchetti di aggiornamento in un percorso online e quindi condividere gli URL con gli utenti.

Comandi stampante*

Con il supporto per l'emulazione ZPL II, l'emulazione CPCL oltre ai comandi ESC-POS, gli sviluppatori possono integrare facilmente soluzioni di stampa mobile nei sistemi di vecchia generazione preesistenti.

hiips://www.brother.eu/developer

* Verificare la compatibilità dei modelli

Consentite al
vostro personale
di mantenersi agile
durante la stampa
in movimento

Gamma RJ

2”

	RJ-2035B	RJ-2055WB	RJ-2030	RJ-2050	RJ-2140	RJ-2150
	2”					

Stampa / Supporti di stampa

Tecnologia di stampa	Termica diretta					
Risoluzione di stampa	203 dpi					
Velocità di stampa	Max 4 ips (101,6 mm/sec)		Max 6 ips (152 mm/sec)*			
Larghezza massima di stampa su ricevute	48 mm		54 mm			
Lunghezza di stampa massima	2794 mm		1000 mm			
Tipo di sensore etichette	Riflettente				Trasmittente / Riflettente	
Tipo di taglierina	Barra di strappo					
Tipi di carta	Ricevute		Ricevute, etichette**		Ricevute, etichette, cartellini	
Larghezza ricevute	58 mm max.					
Spessore carta per ricevute	2,3-3,5 mil (0,058-0,090 mm)					
Ampiezza etichette	-				55 mm	
Spessore etichette	-				3,1-6,7 mil (0,080-0,170 mm)	
Diametro rotolo	30 mm max.		40 mm max.		50 mm max.	
Diametro interno	-		10,2 mm			

LCD

Tipo	-		LCD monocromatico retroilluminato			

Connettività

USB	USB versione 2.0 (connettore micro-USB)		USB versione 2.0 full-speed (connettore mini-B)			
Bluetooth	versione 5.0	versione 4.2	versione 2.1+EDR			
Profili Bluetooth	SPP (Profilo porta seriale), GATT (A basso consumo) / Supporto iAP	SPP (Profilo porta seriale)	SPP (Profilo porta seriale) OPP (Profilo Object Push) BIP (Profilo Imaging di base) HCRP (Profilo Hard Copy Cable Replacement)		SPP (Profilo porta seriale) OPP (Profilo Object Push) BIP (Profilo Imaging di base) HCRP (Profilo Hard Copy Cable Replacement) Supporto iAP	
Supporto MFi	Sì	-	-	Sì	-	Sì
LAN wireless	-	Wireless LAN IEEE802.11 a/b/g/n	-	IEEE802.11b/g/n Modalità infrastruttura: [b/g/n] Modalità Adhoc: [b/g/n] Modalità Wireless direct: [g/n]		
Sicurezza LAN Wireless (Modalità Adhoc)	-	-	-	Nessuna / WEP		
Sicurezza LAN Wireless (Modalità Infrastruttura)	-	Open system (Nessuno/WEP64/WEP128) Autenticazione a chiave comune (WEP) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) *3 EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES) Metodo di autenticazione (schema crittografico)	-	Nessuna/WEP64/WEP128 Autenticazione a chiave comune (WEP) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) LEAP (CKIP) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) *3 EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES)		
Sicurezza LAN Wireless (Modalità Wireless direct)	-	-	-	Nessuna / WPA2-PSK (AES) / WEP		
NFC	Sì	Sì	-	-		

* In ambiente standard Brother
** Solo con contrassegno nero

	RJ-2035B	RJ-2055WB	RJ-2030	RJ-2050	RJ-2140	RJ-2150
	2”					
Software / Firmware						
Sistemi operativi supportati	Microsoft® Windows® 7 Windows® 8,1 Windows® 10, Windows® 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux Mac OS v10.11-10.15		Microsoft® Windows Vista®/ Windows® 7 / Windows® 8 Windows® 8.1 / Windows® 10, Android 4.0.3 o versione superiore (SDK) iOS 6 o versione superiore (SDK)			
Disponibilità SDK (visitare hiip://www.brother.eu/developer)	Android v5 – v10 iOS v9 – v13.2		b-PAC (per Windows) Android 4.0.3 o versione superiore (SDK) iOS 6 o versione superiore (SDK)			
Comandi stampante supportati	FBPL-EZC (EPL2/ZPL2/CPCL) FBPL-EZP (EPL2/ZPL2/ESC-POS) - scaricabili		Emulazione ZPLII, emulazione CPCL ESC/P, P-touch Template, Raster			
Simbologie codici a barre	Lineare: Code128UCC, Code128 subset A, B, C, EAN128, Interleaved 2 di 5, Interleaved 2 di 5 con cifra di controllo, Standard 2 di 5, Industriale 2 di 5, Code39, Code39 con cifra di controllo, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN e add-on UPC 2 (5) cifre, Codabar, Postnet, MSI, MSI con cifra di controllo, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Code11, TELE-PEN, n. TELEPEN, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS Bidimensionale: CODABLOCK F mode, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, Codice QR, Micro PDF417, TLC39		CODE39 / ITF (I-2/5) / EAN-13 /EAN-8 / UPC-A / UPC-E / CODABAR / CODE128 / GS1-128 (UCC/EAN-128) / Simboli RSS / CODE93 / POSTNET / UPC/EAN EXTENSION / MSI / Codice QR (modello 1, modello 2, micro QR) / PDF417 (Standard, Truncate, MicroPDF417) / Data Matrix (ECC200 Square, ECC200 Rectangular) / MaxiCode / Aztec			
Memoria						
RAM	32 MB					
Flash	16 MB		32 MB (12 MB disponibile per caricare i modelli)			
Condizioni ambiente						
Protezione da cadute	2,5 m (con custodia IP54 opzionale)		2,5 m			
Chiusura a tenuta	IP54 (con custodia opzionale)		IP54			
Temperatura di esercizio	Da -15 °C a +50 °C		In funzione: da -10 °C a +50 °C / In carica: da 0 °C a +40 °C			
Umidità di esercizio	10%-90% / Temperatura di bulbo umido max.: +27 °C (senza condensa)					
Temperatura di stoccaggio	Da -30 °C a +70 °C		Da -20 °C a +60 °C per 120 ore max.			
Umidità di stoccaggio	Da 10% a 90% senza condensa		+45 °C @ 95% per 120 ore max.			
Alimentazione						
Batteria	Batteria ricaricabile agli ioni di litio					
Adattatore CA	Adattatore CA (15 V) solo per ricarica (50/60 Hz)		Da 100-240 VAC (50/60 Hz) a 15 VDC (solo per carica) (opzionale)			
Adattatore per auto (accessorio opzionale)	12 VDC (solo per carica)					
Pesi / Dimensioni						
Dimensioni (mm)	79 (L) x 36,5 (A) x 116 (P)		122 (L) x 57 (A) x 100 (P)		151 (L) x 73 (A) x 100 (P)	
Peso (compresa la batteria)	215 g		465 g		545 g	
Articoli in dotazione						
Contenuto della confezione	Clip da cintura, documentazione, adattatore di alimentazione, batteria		Batteria, clip da cintura, documentazione			

Gamma RJ

3” e 4”

	RJ-3035B	RJ-3055WB	RJ-3050	RJ-3150	RJ-4230B	RJ-4250WB
	3”				4”	
Stampa / Supporti di stampa						
Tecnologia di stampa	Termica diretta				Termica diretta	
Risoluzione di stampa	203 dpi				203 dpi	
Velocità di stampa	Max 4 ips (101,6 mm/sec)		127 mm/secondo (5 ips) max.		127 mm/secondo (5 ips) max.	
Larghezza massima di stampa su ricevute	72 mm				104 mm	
Lunghezza di stampa massima	2794 mm		1000 mm		3000 mm	
Tipo di sensore etichette	Riflettente	Trasmittente / Riflettente			Trasmittente / Riflettente	
Tipo di taglierina	Barra di strappo				Doppia barra di strappo	
Tipi di carta	Ricevute	Ricevute / etichette	Ricevute / etichette*	Ricevute / etichette / cartellini	Ricevute / etichette / cartellini	
Larghezza ricevute	80 mm				113 mm	
Spessore carta per ricevute	2,3-3,5 mil (0,058-0,090 mm)				2,2-3,5 mil (0,058-0,090 mm)	
Ampiezza etichette	-			76 mm	113 mm	
Spessore etichette	-			3,2-6,7 mil (0,080-0,170 mm)	3,1-6,6 mil (0,080-0,170 mm)	
Diametro rotolo	40 mm max.		66 mm max.		58 mm max.	
Diametro interno	-		10,2 mm (ricevute)	10,2 mm (ricevute) / 25,4 mm (etichette)	12,7 mm (ricevute) / 25,4 mm (etichette)	
LCD						
Tipo	-			Colore	Monocromatico	
Connettività						
USB	Sì				Sì	
Funzionalità host USB	-			Connettore tipo A	-	
Bluetooth	versione 5.0	versione 4.2	versione 2.1+EDR		versione 4.2 (con supporto basso consumo)	
Profili Bluetooth	SPP (Profilo porta seriale), GATT (A basso consumo) / Supporto iAP	SPP (Profilo porta seriale)	SPP (Profilo porta seriale) OPP (Profilo Object Push)		Classico: SPP (Profilo porta seriale) / OPP (Profilo Object Push) / HCRP (Profilo Hard Copy Cable Replacement) / Supporto iAP/ Basso consumo: GATT	
Supporto MFi	Sì	No	Sì	No	Sì	
LAN wireless	-	Wireless LAN IEEE802.11 a/b/g/n	IEEE802.11b/g/n Modalità Infrastruttura / modalità wireless direct: [b/g/n] Modalità Adhoc: [b] Modalità Wireless direct: [b/g/n]		-	Wireless LAN IEEE802.11 [a/b/g/n] (Modalità Infrastruttura: [a/b/g/n] / Modalità Wireless direct: [g/n])
Sicurezza LAN Wireless (Modalità Adhoc)	-	-	-	Metodo di autenticazione (schema crittografico)	-	
Sicurezza LAN Wireless (Modalità Infrastruttura)	-	Metodo di autenticazione (schema crittografico) Modalità infrastruttura: Open system (Nessuno/ WEP64/WEP128) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAPv0 (TKIP/AES) EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES)	-	Open system (Nessuno/ WEP64/WEP128) Autenticazione a chiave comune (WEP) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) *3 EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES) Metodo di autenticazione (schema crittografico)	-	Open system (Nessuno/ WEP64/WEP128) Autenticazione a chiave comune (WEP) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) *3 EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES)
Sicurezza LAN Wireless (Modalità Wireless direct)	-	-	WPA2-PSK (AES)		-	WPA2-PSK (AES)
NFC	Sì	Sì	-	-	Sì (solo passivo)	

* Solo con contrassegno nero

	RJ-3035B	RJ-3055WB	RJ-3050	RJ-3150	RJ-4230B	RJ-4250WB
	3”				4”	

Software / Firmware

Sistemi operativi supportati Visitare il sito: **hiip://support.brother.com** per il supporto SO più recente	Microsoft® Windows® 7 Windows® 8,1 Windows® 10 Windows® Server 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux Mac OS v10.11-10.15		Microsoft® Windows® 7 Windows® 8 Windows® 8,1 Windows® 10 Windows® Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Linux Mac OS v10.6-10.15		Microsoft® Windows Vista® / Windows®7 / Windows®8 Windows®8.1 / Windows®10	Microsoft® Windows Vista® / Windows®7 Windows®8 Windows®8.1 / Windows®10 / Microsoft® Windows Server® 2003 / 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2
Disponibilità SDK (visitare hiip://www.brother.eu/developer)	Android v5 – v10 iOS v9 – v13.2		Android 2.3 / iOS 5 o versione successiva	Android 4.0.3 / iOS 7 o versione successiva	Android 4.0.3 o versione successiva iOS 7 o versione successiva	
Comandi stampante supportati	FBPL-EZC (EPL2/ZPL2/CPCL) FBPL-EZP (EPL2/ZPL2/ESC-POS) - scaricabili		Emulazione ZPLII / Emulazione CPCL / ESC/P / Modelli P-touch / Raster		Come nelle specifiche 3”	
Simbologie codici a barre	Lineare: Code128UCC, Code128 subset A, B, C, EAN128, Interleaved 2 di 5, Interleaved 2 di 5 con cifra di controllo, Standard 2 di 5, Industriale 2 di 5, Code39, Code39 con cifra di controllo, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN e add-on UPC 2 (5) cifre, Codabar, Postnet, MSI, MSI con cifra di controllo, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, n. TELEPEN, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS, Bidimensionale: CODABLOCK F mode, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, Codice QR, Micro PDF417, TLC39		Utilizzo di ESC/P con P-touch Template CODE39, ITF(I-2/5), EAN-13 (JAN13), EAN-8(JAN8), UPC-A, UPC-E, CODABAR (NW-7), CODE128, GS1-128 (UCC/EAN-128), Codice QR (modello 1, modello 2, micro QR), PDF417 (Standard, Truncate, MicroPDF417), DataMatrix (ECC200 Square, ECC200 Rectangular), MaxiCode, GS1 DataBar (Standard, Truncated, Stacked, Stacked Omnidirectional), GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded (Standard, Stacked) Utilizza solo ESC/P UPC/EAN EXTENSION, CODE93, POSTNET		Lineare: CODE 39, ITF(I-2/5), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, UPC/EAN EXTENSION CODABAR, CODE 128, GS1-128 (UCC/EAN 128), POSTNET, GS1 Databar (Omnidirectional / Truncated / Stacked / Stacked Omnidirectional / Limited / Expanded / Expanded Stacked) CODE93, MSI/Plessey Inteligent Mail Barcode Bidimensionale: Codice QR (modello 1, modello 2, micro QR), Maxi code, PDF417 (Standard, Truncate) MicroPDF417, Data Matrix (Square, Rectangular) AztecCode	

Memoria

RAM	32 MB				256 MB	
Flash	16 MB		32 MB		64 MB	

Condizioni ambiente

Protezione da cadute	2,5 metri (con custodia opzionale IP54)		1,2 metri	1,8 metri	2,1 metri	
Chiusura a tenuta	IP54 (con custodia opzionale)		IP54		IP54	
Temperatura di esercizio	Da -15 °C a 50 °C		In funzione: Da -10 °C a +50 °C / In carica: da 0 °C a +40 °C		Batteria: da -20 °C a 55 °C Adattatore di rete CA: da -10 °C a 40 °C. Adattatore per auto: da -10 °C a 50 °C	
Umidità di esercizio	10%-90%, Temperatura di bulbo umido max.: 27 °C (senza condensa)				10%-90%, Temperatura di bulbo umido max.: 27 °C (senza condensa)	
Temperatura di stoccaggio	da -30 a +70 °C				da -20 a +60 °C	
Umidità di stoccaggio	Da 10% a 90% senza condensa		10%-90%, Temperatura di bulbo umido max.: 45 °C (senza condensa)		10%-90%, Temperatura di bulbo umido max.: 45 °C (senza condensa)	

Alimentazione

Batteria	Batteria ricaricabile agli ioni di litio				Batteria ricaricabile intelligente agli ioni di litio (opzionale)	
Adattatore CA	Adattatore CA (15 V) solo per ricarica (50/60 Hz)		Adattatore CA (15 V) solo per ricarica (50/60 Hz) (opzionale)		Adattatore CA (15 V) solo per ricarica (50/60 Hz) (opzionale)	
Adattatore per auto (accessorio opzionale)	Adattatore per auto (presa accendisigari) o tipo a cablaggio permanente (12 V (DC)) solo per ricarica					

Pesi / Dimensioni

Dimensioni (mm)	105 (L) x 49,5 (A) x 116 (P) mm		113 (L) x 80 (A) x 186 (P)	116 (L) x 82 (A) x 189 (P)	153 (L) x 68 (A) x 159 (P)	
Peso (compresa la batteria)	375 g	375 g	610 g	680 g	850 g	

Articoli in dotazione

Contenuto della confezione	Clip da cintura Documentazione Adattatore di alimentazione Batteria		Stampante Batteria ricaricabile agli ioni di litio (PA-BT-001-B) Clip da cintura	Stampante Batteria ricaricabile agli ioni di litio (PA-BT-001-A) Clip da cintura	Stampante Clip da cintura Blocca guide di regolazione	

brother

at your side

Contatti:

La Meccanografica SNC
Corso Garibaldi 40/42 - Cremona (CR)
www.lameccanografica.it
info@lameccanogtafica.it

www.brother.it

Brother Italia S.p.A.
Segreen Business Park
Via San Bovio 3
San Felice di Segrate
20090 - Milano – Italy

Tutte le specifiche sono corrette al momento della stampa e sono soggette a modifiche. Brother è un marchio registrato di Brother Industries Ltd.
I nomi dei prodotti sono marchi registrati o marchi delle rispettive case produttrici.