

# RJ serija mobilnih pisača

Katalog proizvoda  
(verzija za ispis, pojednostavljeni prikaz)

**2021**

	51 MM					
Specifikacije	RJ-2035B	RJ-2055WB	RJ-2030	RJ-2050	RJ-2140	RJ-2150
<b>Razlučivost ispisa</b>	203 dpi			203 dpi		
<b>Tehnologija ispisa</b>	Izravna termalna			Izravna termalna		
<b>Brzina ispisa</b>	Do 4 naljepnice ili 101,6 mm/s*			Do 6 naljepnica ili 152 mm/s*		
<b>Način ulaganja papira</b>	Ulaganje uz rolu			Ulaganje uz rolu		
<b>Vrsta senzora</b>	Reflektivni			Reflektivni		Transmisivni, reflektivni
<b>Područje ispisa</b>	48 mm x 2.794 m		54 mm x 1 m (račun)		51 mm x 1 m (naljepnice) / 54 mm x 1 m (račun)	
<b>Maksimalna širina role</b>	58 mm			58 mm		
<b>Maksimalni promjer role</b>	30 mm		40 mm		60 mm	
<b>Broj stranica po napunjenosti baterije</b>	36 m ali 510 naljepnica*	20 m ali 279 naljepnica*		6 400 naljepnica (50 mm x 25 mm)*		
<b>Veličina memorije (RAM / Flash)</b>	32 MB / 16 MB			32 MB / 32 MB		
<b>Temperatura</b>	Od -15 °C do +50 °C (tijekom rada) od -30 °C do +70 °C (tijekom skladištenja)			Od -10 °C to +50 °C (tijekom rada) od -20 °C do +60 °C (tijekom skladištenja)		
<b>Vlažnost</b>	od 10 % do 90 % (bez kondenzacije)			od 10 % do 90 % (bez kondenzacije)		
<b>Baterija</b>	Punjiva litij-ionska 7.4V			Punjiva litij-ionska 7.4V		
<b>Sučelje</b>	Micro USB 2.0, Bluetooth 5.0, MFi NFC (samo pasivno)	Micro USB 2.0, Bluetooth 4.2, WLAN IEEE802.11a/b/g/n NFC (samo pasivno)	USB 2.0 (mini-B), Bluetooth 2.1 + EDR (podržani profili: SPP, OPP, BIP, HCRP)	USB 2.0 (mini-B), Bluetooth 2.1 + EDR (podržani profili: SPP, BIP,OPP, HCRP, iAP), MFi Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct, AirPrint	USB 2.0 (mini-B), Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct, AirPrint	USB 2.0 (mini-B), Bluetooth 2.1 + EDR (podržani profili: SPP, BIP,OPP, HCRP, iAP), MFi Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct, AirPrint
<b>Podrška za crtične kodove</b>	Linearno: Code128UCC, Code128 podskupovi A, B, C, EAN128, isprepletano 2 od 5, isprepletano 2 od 5 s kontrolnom znamenkom, standardno 2 od 5, industrijsko 2 od 5, Code39, Code39 s kontrolnom znamenkom, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN in UPC 2 (5) UPC 2 (5)-znamenasti dodatak, Codabar, Postnet, MSI, MSI s kontrolnom znamenkom, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, TELEPEN broj, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS Dvodimenzionalno: CODABLOCK F način, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF417, TLC39			CODE39, CODE93, CODE128, ITF(l-2/5), EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, CODABAR, GS1-128(UCC/EAN-128) RSS simboli,POSTNET, UPC, EAN EXTENSION, MSI, QR Code (model 1, model 2, micro QR), PDF417 (standardno, skraćeno MicroPDF417) / Data Matrix (ECC200 kvadrat ECC200 pravokutnik) / MaxiCode / Aztec		
<b>Emulacija</b>	EPL2, ZPL2, CPCL, ESC-POS			ZPL2, CPCL		
<b>Podržane naredbe</b>	FBPL-EZC, FBPL-EZP (dostupno za preuzimanje)			P-touch Template, Raster, ESC/P		
<b>Certifikat zaštite</b>	IP42 (bez torbice), IP54 (s opcijском torbicom)			IP54		
<b>Zaštita od pada</b>	1,8 m (bez torbice IP54), 2,5 m (s opcijском torbicom IP54)*			2,5 m*		
<b>Podržani operacijski sustavi</b>	Windows / macOS / Linux			Windows / Linux		
<b>Mobilni OS</b>	Android / iOS / Windows			Android / iOS		
<b>Uključeno</b>	Kopča za remen, adapter s kabelom, baterija, dokumentacija			Litij-ionska baterija, kopča za remen, dokumentacija		
<b>Dimenzije</b>	79 x 36,6 x 116 mm		122 x 57 x 100 mm		151 x 73 x 100 mm	
<b>Težina</b>	215 g		465 g		545 g	

	76 MM				102 MM	
Specifikacije	RJ-3035B	RJ-3055WB	RJ-3230BL	RJ-3250WBL	RJ-4230B	RJ-4250WB
<b>Razlučivost ispisa</b>	203 dpi		203 dpi		203 dpi	
<b>Tehnologija ispisa</b>	Izravna termalna		Izravna termalna		Izravna termalna	
<b>Brzina ispisa</b>	Do 4 naljepnice ili 101,6 mm/s*		Do 5 naljepnica ili 127 mm/s*		Do 5 naljepnica ili 127 mm/s*	
<b>Način ulaganja papira</b>	Ulaganje uz rolu		Ulaganje uz rolu		Ulaganje uz rolu	
<b>Vrsta senzora</b>	Reflektivni	Transmisivni, reflektivni	Transmisivni, reflektivni		Transmisivni, reflektivni	
<b>Područje ispisa</b>	72 mm x 2.794 m		72 mm x 3 m		104 mm x 3 m	
<b>Maksimalna širina role</b>	80 mm		80 mm		114 mm	
<b>Maksimalni promjer role</b>	40 mm		66 mm		58 mm	
<b>Broj stranica po napunjenosti baterije</b>	90 m ali 1260 naljepnica*	54 m ali 750 naljepnica*	15 000 naljepnica (76 mm x 29 mm)*		10 000 naljepnica (101,6 mm x 29 mm)*	
<b>Veličina memorije (RAM / Flash)</b>	32 MB / 16 MB		256 MB / 128 MB		256 MB / 64 MB	
<b>Temperatura</b>	Od -15 °C do +50 °C (tijekom rada) od -30 °C do +70 °C (tijekom skladištenja)		Tijekom rada: od -20 °C do 55 °C; od -10 °C do +35 °C (s odjeljivačem); od +10 °C do +30 °C (s valjkom za ispis naljepnica bez nosača) Tijekom punjenja: od 0 °C do +40 °C; Tijekom skladištenja: od -20 °C do +60 °C		Tijekom rada: od -20 °C do 55 °C; od -10 °C do 40 °C (AC adapter); od -10 °C do +50 °C (auto adapter) Tijekom skladištenja: od -20 °C do +60 °C	
<b>Vlažnost</b>	od 10 % do 90 % (bez kondenzacije)		od 10 % do 90 % (bez kondenzacije); 50 % (s odjeljivačem / linerless)		od 10 % do 90 % (bez kondenzacije)	
<b>Baterija</b>	Punjiva litij-ionska 7.4V		Punjiva litij-ionska 7.2V		Punjiva litij-ionska 7.2V	
<b>Sučelje</b>	Micro USB 2.0, Bluetooth 5.0, MFi NFC (samo pasivno)	Micro USB 2.0, Bluetooth 4.2, WLAN IEEE802.11a/b/g/n NFC (samo pasivno)	USB 2.0 (Type C), Bluetooth 5.0 (podržani profili: SPP, OPP, HCRP, GATT, iAP) 10/100Mbps Ethernet (opcijskom) MFi, NFC (samo pasivno)	USB 2.0 (Type C), Bluetooth 5.0 (podržani profili: SPP, OPP, HCRP, GATT, iAP); 10/100Mbps Ethernet (opcijskom) Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi Direct, AirPrint MFi, NFC (samo pasivno)	USB 2.0 (mini-B), Bluetooth 4.2 (podržani profili: SPP, OPP, HCRP, iAP), MFi NFC (samo pasivno)	USB 2.0 (mini-B), Bluetooth 4.2 (podržani profili: SPP, OPP, HCRP, iAP), MFi Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct, AirPrint NFC (samo pasivno)
<b>Podrška za crtične kodove</b>	Linearno: Code128UCC, Code128 podskupovi A, B, C, EAN128, isprepletano 2 od 5, isprepletano 2 od 5 s kontrolnom znamenkom, standardno 2 od 5, industrijsko 2 od 5, Code39, Code39 s kontrolnom znamenkom, Code93, EAN13, EAN8, UPCA, UPCE, EAN in UPC 2 (5) UPC 2 (5)-znamenasti dodatak, Codabar, Postnet, MSI, MSI s kontrolnom znamenkom, PLESSEY, China post, ITF14, EAN14, Code11, TELEPEN, TELEPEN broj, PLANET, Code49, Deutsche Post Identcode, Deutsche Post Leitcode, LOGMARS Dvodimenzionalno: CODABLOCK F način, GS1 DataBar, GS1 DataMatrix, Maxicode, AZTEC, PDF417, QR Code, Micro PDF417, TLC39		Linearno: CODE39, ITF(l-2/5), EAN-8(JAN8), EAN-13(JAN13), UPC-A, UPC-E, CODABAR(NW-7), CODE128, GS1-128(UCC/EAN-128), POSTNETCODE93, UPC/EAN EXTENSION, MSI, Intelligent Mail Barcode, industrijsko 2 od 5, standardno 2 od 5 Dvodimenzionalno: QR Code, PDF417, MaxiCode, Aztec, Micro QR Code, MicroPDF417, DataMatrix, GS1 DataBar**		Linearno: CODE 39, ITF(l-2/5), EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, UPC/EAN EXTENSION, CODABAR, CODE 128, GS1-128(UCC/EAN 128), Postnet, GS1 Databar (višesmjerno/skraćeno/složeno/složeno višesmjerno/ ograničeno/prošireno/prošireno složeno), CODE93, MSI/Plessey, Intelligent Mail Barcode Dvodimenzionalno: QR Code (model 1, model 2, micro QR), Maxi code, PDF417 (standardno, skraćeno), PDF417 (standardno, skraćeno), MicroPDF417, Data Matrix (kvadrat, pravokutnik), AztecCode	
<b>Emulacija</b>	EPL2, ZPL2, CPCL, ESC-POS		ZPL2, CPCL		ZPL2, CPCL	
<b>Podržane naredbe</b>	FBPL-EZC, FBPL-EZP (dostupno za preuzimanje)		P-touch Template, ESC/P, Raster		P-touch Template, ESC/P, Raster	
<b>Certifikat zaštite</b>	IP42 (bez torbice), IP54 (s opcijskom torbicom)		IP54		IP54	
<b>Zaštita od pada</b>	1,8 m (bez torbice IP54), 2,5 m (s opcijskom torbicom IP54)*		2 m*		2,1 m*	
<b>Podržani operacijski sustavi</b>	Windows / macOS / Linux		Windows / Linux		Windows / Linux	
<b>Mobilni OS</b>	Android / iOS / Windows		Android / iOS		Android / iOS	
<b>Uključeno</b>	Kopča za remen, adapter s kabelom, baterija, dokumentacija		Kopča za remen, baterija, držač role, dokumentacija		Kopča za remen, dokumentacija, brava vodilice za podešavanje	
<b>Dimenzije</b>	105 x 49,5 x 116 mm		117 x 77 x 180 mm		153 x 68 x 159 mm	
<b>Težina</b>	375 g		807 g		850 g	

Brotherova široka paleta dodatne opreme omogućuje prilagođavanje za sva rješenja mobilnog ispisa

DODATNA OPREMA I POTROŠNI MATERIJAL ZA ISPIS		
VRSTA DODATNE OPREME	DODATNA OPREMA	KOMPATIBILNI PISAČI
AC adapter	PA-AD600AEU	RJ-2030   RJ-2050   RJ-2140   RJ-2150   RJ-3230BL   RJ-3250WBL   RJ-4230B   RJ-4250WB
Komplet za zamjenu baterija (cigaretni upaljač)	PA-BEK-001CG	RJ-3230BL   RJ-3250WBL   RJ-4230B   RJ-4250WB
Komplet za zamjenu baterija (stalno ožičeni)	PA-BEK-001WR	RJ-3230BL   RJ-3250WBL   RJ-4230B   RJ-4250WB
Punjiva litij-ionska baterija	PA-BT-003	RJ-2030   RJ-2050   RJ-2140   RJ-2150
	PA-BT-008	RJ-2035B   RJ-2055WB
	PA-BT-009	RJ-3035B   RJ-3055WB
Punjiva litij-ionska pametna baterija	PA-BT-006	RJ-3230BL   RJ-3250WBL   RJ-4230B   RJ-4250WB
	PA-BT-010	RJ-3035B   RJ-3055WB
Punjač za baterije s 1 postajom	PA-BC-002	RJ-2030   RJ-2050   RJ-2140   RJ-2150
	PA-BC-003	RJ-3230BL   RJ-3250WBL   RJ-4230B   RJ-4250WB
	PA-BC-005	RJ-3035B   RJ-3055WB
Punjač za baterije s 4 postaje	PA-4BC-001	RJ-2035B   RJ-2055WB
	PA-4BC-002	RJ-3035B   RJ-3055WB
Noslač/punjač za baterije s 1 postajom	PA-CR-003	RJ-2035B   RJ-2055WB
	PA-CR-004	RJ-3035B   RJ-3055WB
	PA-CR-005***	RJ-3230BL   RJ-3250WBL
Noslač/punjač za vozila	PA-CR-002A	RJ-4230B   RJ-4250WB
Noslač/punjač za baterije s 4 postaje	PA-4CR-001	RJ-2035B   RJ-2055WB
	PA-4CR-002	RJ-3035B   RJ-3055WB
	PA-4CR-003***	RJ-3230BL   RJ-3250WBL
Auto adapter (cigaretni upaljač)	PA-CD-001CG	RJ-2035B   RJ-2055WB   RJ-3035B   RJ-3055WB
	PA-CD-600CG	RJ-2030   RJ-2050   RJ-2140   RJ-2150   RJ-3230BL   RJ-3250WBL   RJ-4230B   RJ-4250WB
Auto adapter (stalno ožičeni)	PA-CD-600WR	RJ-2030   RJ-2050   RJ-2140   RJ-2150   RJ-3230BL   RJ-3250WBL   RJ-4230B   RJ-4250WB
Remen za nošenje	PA-SS-001	RJ-2035B   RJ-2055WB   RJ-3035B   RJ-3055WB
	PA-SS-4000	RJ-2030   RJ-2050   RJ-2140   RJ-2150   RJ-3230BL   RJ-3250WBL   RJ-4230B   RJ-4250WB
Odljepljivač	PA-LP-007	RJ-3230BL   RJ-3250WBL
Valjak za ispis naljepnica bez nosača	PA-LPR-001	RJ-4230B   RJ-4250WB
	PA-LPR-002	RJ-2035B   RJ-2055WB
	PA-LPR-003	RJ-3035B   RJ-3055WB
	PA-LPR-004	RJ-3230BL   RJ-3250WBL
Noslač role	PA-RH-002	RJ-3035B   RJ-3055WB
Odstojnik za rolu	PA-RS-001	RJ-2035B   RJ-2055WB
	PA-RS-002	RJ-3035B   RJ-3055WB

\*\*\* With ethernet port

VRSTE MEDIJA				
VRSTE MEDIJA	VELIČINA MEDIJA	BOJA	MEDIJ	KOMPATIBILNI PISAČI
Kontinuirana rola za račune	58 mm x 13.8 m	bijela	BDL-7J000058-040	RJ-2030, RJ-2050, RJ-2140, RJ-2150, RJ-3230BL, RJ-3250WBL, RJ-4230B, RJ-4250WB
	76 mm x 42 m	bijela	BDL-7J000076-066	RJ-3230BL, RJ-3250WBL
	101.6 mm x 32.2 m	bijela	BDL-7J000102-058	RJ-4230B, RJ-4250WB
	57 mm x 6.6 m	bijela	BDE-1J000057-030	RJ-2035B, RJ-2055WB
Rola s rezanim naljepnicama	79 mm x 14 m	bijela	BDE-1J000079-040	RJ-3035B, RJ-3055WB
	51 mm x 26 mm Quantity: 500 per roll	bijela	BDE-1J026051-060	RJ-2140, RJ-2150
	76 mm x 44 m Quantity: 400 per roll	bijela	BDE-1J044076-066	RJ-3230BL, RJ-3250WBL
	102 mm x 152 mm Quantity: 85 per roll	bijela	BDE-1J152102-058	RJ-4230B, RJ-4250WB
	76 mm x 44 mm Quantity: 70 per roll	bijela	BDE-1J044076-040	RJ-3055WB

#### TEHNOLOGIJA TERMALNOG ISPISA

Brotherovi RJ termalni pisači su fleksibilni, svestrani i potpuno mobilni, što vam omogućuje ispis na razne medije bilo gdje i bilo kada. Uz razne mogućnosti povezivanja, dodatnu opremu i potrošni materijal, rješenje Brother zadovoljit će vaše potrebe za poslovnim ispisom.

Pisači koriste naprednu tehnologiju izravnog termalnog ispisa putem zagrijavanja posebnog termalnog papira.

Kad papir prolazi preko termalne glave pisača, premaz papira pocrni na područjima gdje se zagrijava, proizvodeći sliku. Termalni ispis je sve više smatran kao jedino realno rješenje za mobilne aplikacije zbog brojnih razloga.

Tehnologija termalnog ispisa omogućuje opterećenim mobilnim radnicima biti u mogućnosti da se usredotoče na posao bez neugodnosti ili dodatnog troška nabave tinte i tonera.

## ZAŠTO RJ SERIJA?

### KOMPAKTAN DIZAJN

Zbog različitih mobilnih aplikacija, pisači su izloženi različitim vanjskim uvjetima koji mogu utjecati na rad uređaja ili uzrokovati oštećenja, npr. prometnik koji ispisuje na terenu. Međutim, svi RJ pisači testirani su u skladu sa standardima zaštite IP54, nudeći dodatnu bezbrižnost kada se koriste na otvorenom izloženi vodi ili vlazi, ili u zatvorenom prostoru gdje je prisutna prašina. Osim toga, RJ serija testirana je na padove s visine do 2,5 m, što znači da su pisači izdržljivi i pouzdani.

### GDJE MOŽEMO KORISTITI RJ SERIJU BROTHER?

Brother nudi široku paletu kvalitetnih RJ mobilnih pisača. Svi ispisuju impresivnom brzinom i imaju robustan dizajn koji zadovoljava zahtjeve mnogih vertikalnih tržišnih aplikacija. Bluetooth, bežično i USB povezivanje omogućuju užurbanim mobilnim radnicima ispis na licu mjesta ili na terenu.

#### MALOPRODAJA



#### IZRAVNA DOSTAVA U TRGOVINU



#### RAD NA TERENU



#### JAVNA SIGURNOST



#### SKLADIŠTENJE

## ZNAČAJKE SOFTVERSKE PODRŠKE

Brother nudi sve alate potrebne programerima za integraciju ispisa u svoje mobilne aplikacije. **(dostupnost softvera ovisi o modelu).**

### NAČIN PREDLOŠKA

Izradite potreban dokument na Windows računalu, uključujući logotipe i crtične kodove. Nakon što se predložak preuzme i pohrani u memoriju pisača, može se dohvatiti i promijeniti podatke s par naredbi prije ispisa.

### AIRPRINT I MFI PODRŠKA

Jednostavno povezivanje i ispis na Apple uređajima zahvaljujući AirPrint i MFi podršci.

### MOBILE DEPLOY

Aplikacija temeljena na oblaku za mobilne uređaje (iOS i Android) IT administratorima omogućuje daljinsko ažuriranje i konfiguraciju više Brother mobilnih pisača. Koristeći Mobile Deploy, administrator može jednostavno prenijeti nove pakete ažuriranja na web-mjesto, a zatim podijeliti URL-ove s korisnicima.

### PODRŽANE NAREDBE PISAČA

Uz podršku za ZPL II emulaciju i CPCL emulaciju uz ESC-POS naredbe, programeri mogu jednostavno integrirati mobilni ispis u postojeće, starije sustave.

## ZAŠTO ODABRATI BROTHER?

### Trogodišnje jamstvo kod ovlaštenog servisera

Vjerujemo da je iznimno važno osigurati da profesionalna pomoć uvijek bude dostupna u slučaju problema, stoga nudimo trogodišnje jamstvo s dostavom na ovlaštenu servis kao standard za sve naše termalne pisače.

### “Na vašoj strani”

Naši visoko obučeni ovlaštenu partneri pružaju podršku i savjete u vezi integracije. Na raspolaganju su vam i za pitanja u vezi prodaje odnosno nakon prodaje. Također nas možete kontaktirati izravno – rado ćemo vam pomoći.

### Stručnjaci za ispis

Od raznolike palete pisača i višenamjenskih uređaja, skenera i pisača naljepnica do poslovnih rješenja koja pomažu u prilagođavanju tehnologije vašim poslovnim potrebama - ponosni smo što smo „stručnjaci za ispis“ i što vam nudimo rješenja za ispis za razne potrebe.

## 51 mm, 76 mm, 102 mm mobilni pisači naljepnica i računara

Omogućite svojim radnicima da ispisuju naljepnice i račune bilo gdje i bilo kada.

Brother

www.brother.hr