

Robust sortiment af mobile kvitterings- og labelprintere

**RJ-serien af
mobile printere**

www.brother.dk

RJ Series





**Gør medarbejderne
i stand til at
designe og
redigere labels,
hvor de går og står**

Brother har et omfattende sortiment af RuggedJet mobile printere. De byder på imponerende printhastigheder og er så solidt bygget, at de kan imødekomme kravene fra en lang række vertikale markeder. Tilslutning via Bluetooth, trådløst netkort og USB gør det muligt for travle medarbejdere at printe, hvor de er, også når de er på farten.



RJ-serien Mobile printere



Solidt design

Som mange andre mobile enheder, kan mobile printer bliver udsat for forskellige vejrforhold, som kan påvirke printfunktionen eller give skader. P-vagter arbejder eksempelvis udendørs og printer bøder i al slags vejr. Men RJ-serien er IP54-certificeret, hvilket giver en god sikkerhed for at udendørs påvirkninger såsom regn og fugt, eller et støvet indeklima, ikke påvirker printkvaliteten. RJ-serien er desuden faldtestet fra 2,5 meters højde, hvilket giver et godt fingerpeg om, hvor solid og robust den rent faktisk er.



RJ-2030

RJ-2050

RJ-2140

RJ-2150

RJ-3050

RJ-3150

RJ-4230B

RJ-4250WB

Stol på at RJ-serien kan håndtere enhver opgave

Detailhandlen

Øg effektiviteten inden for detailhandlen med denne lette, solide og brugervenlige mobile printer. Den giver medarbejderne en enkel og præcis opmærknings- og kvitteringsløsning, som er perfekt til prismærkning, promotions samt kø-håndtering, der øger kundetilfredsheden.



Kan anvendes til:

- Hyldeopmærkning
- Kø-håndtering
- Tilbudsmærkning eller rabatmærkning
- Prismærker
- Opmærkning af fødevarer



Logistik / direkte levering til butikker

Fragtfirmaer har brug for en problemfri løsning for at kunne strømline deres workflow og minimere nedetid. Mobilitet og integration er nøgleord, så fragtfirmaerne har adgang til systemer, der kan levere priser, fakturaer og lagerlistekontrol samt kundeinformation. Dette gør det lettere at producere fakturaer på stedet.



Kan anvendes til:

- Salgsordrer og ordrebekræftelser
- Kvittering og label til returnering af varer
- Kundekvitteringer
- Følgesedler



Ekstern service / salg

Uanset om du har brug for kvitteringer eller mindre labels, så er det tidskrævende og der er risiko for at lave fejl, når man gør det i hånden, uden at bruge en mobil printløsning. Derfor udstyrer de fleste virksomheder deres medarbejdere med mobil teknologi, så de kan udføre opgaver på farten, professionelt og til tiden.



Kan anvendes til:

- Kvitteringer og fakturaer
- Prisoverslag for reparationer
- Arbejdssedler
- Ordresedler
- Taksering og tilbud
- Servicereportager



RJ Series

Offentlig sikkerhed

Øg den operationelle effektivitet ved at gøre politibetjente og ambulancefolk i stand til at dokumentere og rapportere hændelser præcist og effektivt, der hvor de har fundet sted. Med sit solide design, høje printhastighed og store driftssikkerhed byder serien på en konkurrencedygtig kombination af performance og funktioner.



Kan anvendes til:

- Parkeringsbøder
- Notater ved ulykker eller på gerningssteder
- Elektroniske påtaler og bøder
- Advarselssedler



Lager

Effektiv lagerstyring og produktivitet er afgørende for mange virksomheders succes. Ved brug af trådløs tilslutning kan Brothers mobile RJ-printeserie gøre medarbejdere i stand til at printe labels med strejkoder, præcis når og hvor de har brug for dem. Dette sparer tid og reducerer potentielle fejl, der kan opstå ved forkert opmærkning.



Kan anvendes til:

- Labels om igangværende arbejde
- Labels til affaldsbøtter og hylder
- Fragt- og forsendelseslabels
- Lagerlister og pluklister



RJ-serien kort opsummering

RJ-2030	RJ-2050	RJ-2140	RJ-2150	RJ-3050	RJ-3150	RJ-4230B	RJ-4250WB
2 tommer				3 tommer		4 tommer	

Print

Printteknologi	Direkte termisk			Direkte termisk		Direkte termisk	
Printhastighed	152 mm/sek.			127 mm/sek.		127 mm/sek.	
Opløsning	203 dpi			203 dpi		203 dpi	
Maks printbredde	54mm (kvittering)	54mm (kvittering) 51mm (label)		72 mm		104 mm	

Medietyper

Kvitteringer	●	●	●	●	●	●	●
Labels			●	●	●	●	●

Tilslutning

USB	●	●	●	●	●	●	●
Trådløs LAN		●	●	●	●		●
Bluetooth	●	●		●	●	●	●
AirPrint		●	●	●	●		●
MFi		●		●		●	●

Generelt

IP-rating	IP54		IP54		IP54
Faldbeskyttet (meter)	2,5		1,2	1,8	2,1
Vægt (inkl. batteri)	465 g	545 g	610 g	680 g	850 g
Dimensioner (mm)	122(b) 57(h) 100(d)	151(b) 73(h) 100(d)	113(b) 80(h) 186(d)	116(b) 82(h) 189(d)	153(b) 159(h) 68(d)
Operativsystemer	Microsoft® Windows Vista® Windows® 7 Windows® 8 Windows® 8.1 Windows® 10		Microsoft® Windows Vista® Windows® 7 Windows® 8 Windows® 8.1 Microsoft® Windows Server® 2008 2008 R2 / 2012 / 2012 R2		Microsoft® Windows® 7 Windows® 8 Windows® 8.1 Windows® 10 RJ-4250WB understøtter også Microsoft® Windows Server® 2008 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016
Mobile OS	Android	Android / iOS	Android / iOS		Android / iOS
Understøttede kommandoer	P-touch Template, ESC/P, Raster, ZPL II emulation, CPCL emulation		P-touch Template, ESC/P, Raster, ZPL II emulation, CPCL emulation		P-touch Template, ESC/P, Raster, ZPL II emulation, CPCL emulation

Op til 2 tommer



RJ-2030



RJ-2050



RJ-2140



RJ-2150

Op til 3 tommer



RJ-3050



RJ-3150

Op til 4 tommer



RJ-4230B



RJ-4250WB



**Skræddersy din
RJ-printer med
en bred vifte af
tilbehør**

Tilbehør og forbrugsstoffer

Brother har designet og udviklet en bred vifte af tilbehør, der hjælper med at skræddersy løsningen til netop dine behov. Brother hjælper medarbejdere med tilbehør til deres mobile enheder, både dem monteret i bil, og dem de bærer på sig.

Tilslutningsmuligheder/strøm

PA-BT-003

Passer kun til RJ-2000 serien.

Li-ion genopladeligt batteri

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



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

Passer kun til RJ-3000 serien

Li-ion genopladeligt batteri

RJ-3150 | RJ-3050

A B



PA-BT-006

Passer kun til RJ-4200 serien.

Li-ion genopladeligt smart-batteri

RJ-4230B |
RJ-4250WB



PA-AD-600EU

Hele RJ-serien

AC Adapter (EU)



PA-CD-600CG

Hele RJ-serien

Bil-adapter (cigarettænder)



PA-CD-600WR

Hele RJ-serien

Bil Adapter – kablet



Yderligere muligheder

PA-BC-002

Passer kun til RJ-2000 serien

Batterioplader (enkelt)

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



PA-BC-001

Passer kun til RJ-3000 serien

Batterioplader (enkelt)

RJ-3050 | RJ-3150



PA-BC-003

Passer kun til RJ-4200 serien

Batterioplader (enkelt)

RJ-4230B |
RJ-4250WB



PA-CR-001

Passer kun til RJ-3000 serien

Opladerstation

RJ-3050 | RJ-3150



PA-CR-002

Passer kun til RJ-4200 serien

Opladerstation monteret i bil

RJ-4230B |
RJ-4250WB



PA-SS-4000

Hele RJ-serien

Skulderstrop

Hele RJ-serien



Forbrugsstoffer

RD-R03E5

RJ-2000 og RJ-4200 serierne

Kvitteringsrulle i endeløs bane

Rullestørrelse:
58 mm x 12 m
Farve: Hvid



RD-Q04E1

RJ-2140 og RJ-2150

Rulle med udstansede labels

Labelstørrelse:
51 mm x 26 mm
Farve: Hvid
Antal labels:
450 pr. rulle



RD-P08E5

RJ-3000 serien

Kvitteringsrulle i endeløs bane

Rullestørrelse:
76 mm x 35 m
Farve: Hvid



RD-P09E1

RJ-3150 serien

Rulle med udstansede labels

Labelstørrelse:
76 mm x 44 m
Farve: Hvid
Antal labels:
335 pr. rulle



RD-M01E5

RJ-4200 serien

Kvitteringsrulle i endeløs bane

Rullestørrelse:
102 mm x 27,5 m
Farve: Hvid



RD-M03E1

RJ-4200 serien

Rulle med udstansede labels

Labelstørrelse:
102 mm x 152 mm
Farve: Hvid
Antal labels:
70 pr. rulle



Brother leverer alle de nødvendige værktøjer, som softwareudviklere skal bruge for at integrere print i deres mobile løsninger. Printerdrivere til Windows OS og SDK-kits kan fås til at understøtte Windows Mobile*, Android og iOS operativsystemer.

Software support -funktioner

Skabelon-mode

Design det ønskede dokument på din Windows-pc, med logo og strekkoder. Når først de er overført og arkiveret i printerens hukommelse, kan skabelonerne hurtigt og let hentes, og data udskiftes før der igen udskrives.

AirPrint* og MFi*-understøttelse

Det er nemt at tilslutte og printe fra din Apple-enhed ved brug af AirPrint og MFi.



* Afhænger af modellen



Mobile Deploy - mobil implementering

Cloudbaseret app til mobile enheder (IOS og Android™) som gør IT-administratorer i stand til at fjern-opdatere og konfigurere flere Brother mobile printere på en gang. Ved brug af Mobile Deploy kan administratoren nemt opdatere pakker til en online-lokation og dele URL'erne med brugerne.

Printerkommandoer*

Med understøttelse af ZPL II emulation, CPCL emulation samt Brother ESC/P kommandoer kan udviklere let integrere mobilt print i de eksisterende systemer.

<https://www.brother.eu/developer>



RJ-serien

2"-modeller

RJ-2030		RJ-2050		RJ-2140		RJ-2150	
2"-modeller		2"-modeller		2"-modeller		2"-modeller	

Print/media

Printteknologi	Direkte termisk	
Printopløsning	203 dpi	
Printhastighed	Op til 152 mm/sek. (6 ips)*	
Maks. printbredde, kvittering	54mm	
Maks. printlængde	1 meter	
Mediasensortype	Refleksion	Gennemlysning/refleksion
Afrivningsskinne	Ja	
Medietyper	Kvitteringspapir**	Labelruller / kvitteringspapir
Kvitteringsbredde	Maks 58 mm	
Kvitteringspapirtykkelse	0,058 – 0,090 mm	
Labelbredde	-	55 mm
Labeltykkelse	-	0,080 – 0,170 mm
Rullediameter	Maks. 40 mm	Maks. 50 mm
Kernediameter	10,2 mm	

LCD-display

Type	S/h med baggrundsllys
------	-----------------------

Tilslutning

USB	USB-version 2,0 Full-Speed (mini-B connector)		
USB-vært	-		
Bluetooth	Bluetooth 2.1 + EDR		
MFi-understøttelse	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-understøttelse	-	Ja	- Ja
Trådløst LAN	-	IEEE802.11b/g/n Infrastrukturtilstand: [b/g/n] Ad hoc-tilstand: [b/g/n] Wireless Direct-tilstand: [g/n]	
Trådløs LAN-sikkerhed (Ad hoc-tilstand)	-	Ingen/WEP	
Trådløs LAN-sikkerhed (infrastruktur-tilstand)	-	Ingen/WEP128 Offentlig nøglegodkendelse (WEP) WPA/WPA"-PSK (TKIP+AES) LEAP (CKIP) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES)	
Trådløs LAN-sikkerhed (Wireless Direct-tilstand)	-	Ingen/WPA2-PSK (AES) /WEP	

* Brother standard testmiljø

** Kun med black mark

RJ-2030		RJ-2050		RJ-2140		RJ-2150	
2"		2"		2"		2"	

Software / Firmware

Understøttelse af styresystemer	Microsoft® Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® Windows® 8 Windows® 8,1 / Windows® 10 Android 4.0.3 eller nyere (SDK) iOS 6 eller nyere (læs mere på http://support.brother.com for latest OS support)
Microsoft® WHQL-certificerede drivere	Ja
Softwareudviklingssæt (SDK) (læs mere på http://support.brother.eu/developer)	b-PAC (til Windows), Android 4.0.3 eller nyere (SDK) iOS 6 eller nyere (SDK)
Understøttede printerkommandoer	ZPLII emulering, CPCL emulering, ESC/P, P-touch Template, Raster
Stregkoder	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
Indbyggede skrifttyper	<ESC/P kommandoer> Bitmap-fonte: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki, Fontstørrelser: 16, 24 32 punkter. Kontur-fonte: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki. Fontstørrelser: 400 punkter (maks.) <P-touch Template kommandoer> Kontur-fonte: Gothic, Letter Gothic Bold, Helsinki. Fontstørrelser: 400 punkter (maks.)

Hukommelse

RAM	32 MB
Flash	32 MB (12 MB til overførsel af skabeloner)

Miljø

Faldbeskyttelse*	2,5 meter
Forsegling	IP54
Temperatur under drift	Drift -10 C til + 50 C / Opladning 0 C til + 40 C
Luftfugtighed under drift	10 % - 90 % maks våd-pære: + 27 C (ingen kondensering)
Temperatur under opbevaring	-20 C til + 60 C i maks. 120 timer
Luftfugtighed under opbevaring	+45 C ved 95 % i maks. 120 timer

Strømforsyning

Batteri	Genopladeligt Li-ion (7,2V)
AC-adapter (købes separat)	100-240V AC (50/60 Hz) til 15 V DC (kun til opladning)
Biladapter	(købes separat) 12V DC (kun til opladning)

Vægt/mål

Mål	122(b) x 57(h) x 100 (d) mm	151(b) x 73(h) x 100 (d) mm
Vægt (inkl. batteri)	465 g	545 g

Indhold i kassen

Medfølgende dele	Printer, Li-ion batteri, bælteklips, brugsanvisning
------------------	---

* Brother standard testmiljø

RJ-serien

3" og 4"

RJ-3050		RJ-3150		RJ-4230B		RJ-4250WB	
3"		3"		4"		4"	

Print/media

Printteknologi	Direkte termisk print		
Printopløsning	203 dpi		
Printhastighed	Op til 127 mm/sek. (5 ips)		
Maks. printbredde ved kvitteringer	72 mm		104 mm
Maks. printlængde	1 meter		3 meter
Mediasensortype	Refleksion	Gennemlysning/refleksion	Gennemlysning/refleksion
Afrivningsskinne	Enkelt		Dobbelt
Medietyper	Kvitteringspapir*	Labelruller/kvitteringspapir	Labelruller/kvitteringspapir
Kvitteringsbredde	80 mm		113 mm
Labeltykkelse	2,3-3,5 mm (0,058-0,090 mm)		2,2 mm til 3,5 mm (0,058 mm til 0,090 mm)
Labelbredde	-	76 mm	113 mm
Labeltykkelse	-	3,2-6,7 mm (0,080-0,170 mm)	3,1 mm til 6,6 mm (0,080 mm til 0,170 mm)
Rullediameter	66 mm maks.		58 mm maks.
Kernediameter	10,2 mm (kvittering)	10,2 mm (kvittering / 25,4 mm (labels)	12,7 mm (kvittering) / 25,4 mm (labels)

LCD

Type	-	Farve	S/h
------	---	-------	-----

Tilslutning

USB	Ja		
USB-vært	-	Type A tilslutning	-
Bluetooth	Bluetooth 2,1 +EDR		Bluetooth 4,2 (understøtter lavenergi)
Bluetooth-profiler	SPP (Serial Port Profile) OPP (Object Push Profile)		Classic: SPP (Serial Port Profile) / OPP (Object Push Profile) / HCRP (Hard Copy Cable Replacement Profile) / iAP supported Low Energy: GATT
MFi-understøttelse	Nej		Ja
Trådløst LAN	IEEE802.11b/g/n Infrastructure mode / Wireless direct mode: [b/g/n] Adhoc mode: [b] Wireless direct mode: [b/g/n]		- Wireless LAN IEEE802.11 [a/b/g/n] (Infrastructure mode: [a/b/g/n] / Wireless direct mode:[g/n])
Trådløs LAN-sikkerhed (Ad hoc-tilstand)	Ingen/ WEP		- -
Trådløst LAN-sikkerhed (Infrastruktur-tilstand)	None/WEP64/WEP128 Common key authentication (WEP) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) LEAP (CKIP) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES)		- Open system (None/ WEP64/WEP128) Common key authentication (WEP) WPA/WPA2-PSK (TKIP+AES) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES)
Trådløs LAN-sikkerhed (Wireless direct mode)	WPA2-PSK (AES)		- WPA2-PSK (AES)
NFC	-		Ja (kun passivt)

* Kun med black mark

RJ-3050		RJ-3150		RJ-4230B		RJ-4250WB	
3"		3"		4"		4"	

Software / Firmware

Understøttelse af styresystemer

Besøg: <http://support.brother.com>
for seneste OS support

Understøttelse af styresystemer	Microsoft® Windows Vista® / Windows® 7 / Windows® 8 Windows® 8.1 / Windows® 10 Android 4.0.3 eller nyere (SDK) iOS 6 eller nyere (SDK) Se http://support.brother.com For seneste OS support	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
Besøg: http://support.brother.com for seneste OS support			
Microsoft® WHQL-certificerede drivere	Ja		
Softwareudviklingssæt (SDK) (besøg http://www.brother.eu/developer)	Android 2.3 eller nyere iOS 5 eller nyere	Android 4.0.3 eller nyere iOS 7 eller nyere	
Understøttende printerkommandoer	ZPLII emulation / CPCL emulation / ESC/P / P-touch Template / Raster		
Stregkoder	Brug ESC/P med 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), QR Code (model 1, model 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) Using only ESC/P UPC/EAN EXTENSION, CODE93, POSTNET	Linear: 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 Intelligent Mail Barcode 2-dimensional: QR Code (model 1, model 2, micro QR), Maxi code, PDF417 (Standard, Truncate) MicroPDF417, Data Matrix (Square, Rectangular) AztecCode	

Hukommelse

RAM	32 MB	256 MB
Flash	32 MB	64 MB

Miljø

Faldbeskyttelse*	1,2 meter	1,8 meter	2,1 meter
Forsegling	IP54		
Temperatur under drift	Drift -10 C til + 50 C / Opladning 0 C til + 40 C		Batteri – 20 C til 55 C AC-adapter. – 10 C til 40 C biladapter: – 10 C til 50 C
Luftfugtighed under drift	10 % - 90 % maks våd-pære: + 27 C (ingen kondensering)		10 % - 90 % maks våd-pære: + 27 C (ingen kondensering)
Temperatur under opbevaring	-20 C til + 60 C		
Luftfugtighed under opbevaring	10-90 % maks. våd-pære 27 C (Ingen kondensering)		10-90 % maks. våd-pære 27 C (Ingen kondensering)

Strømforsyning

Batteri	Genopladeligt Li-ion (7,2V)	Genopladeligt Li-ion (14,4 V)
AC-adapter (købes separat)	100-240V AC (50/60 Hz) til 15 V DC (kun til opladning)	
Biladapter (købes separat)	Cigaret-biladapter eller kablet type (12 V (DC) only for charging	

Vægt/mål

Mål i mm	113 (b) x 80 (h) x 186 (d) mm	116 (b) x 82 (h) x 189 (d) mm	162 (b) x 176 (h) x 77 (d) mm
Vægt (batterier inkluderet)	610 g	680 g	850 g

Medfølgende dele

Indhold i kassen	Printer, Li-ion-batteri (PA-BT-001-B), bælteklips, brugsanvisning	Printer, Li-ion-batteri (PA-BT-001-A), knapbatteri, bælteklips, brugsanvisning	Printer, bælteklips, brugsanvisning.
------------------	--	---	--------------------------------------

brother

at your side

Kontakt:

www.brother.dk

Brother Nordic A/S

Baldershøj 22, 2635 Ishøj

Tlf. + 45 43313131

www.brother.dk * info@brother.dk

Alle specifikationer er korrekte ved trykning. Brother er et registreret varemærke tilhørende Brother Industries Ltd.
Produktnavnene er registrerede varemærker eller deres respektive virksomheders varemærker.