



Mobiele A4 printers voor onderweg of op locatie

PJ-822 / PJ-823 / PJ-862 / PJ-863 / PJ-883

Printen op ieder moment en in elke situatie

De compacte PJ-800 printers bieden een betrouwbare en duurzame mobiele printoplossing voor 'in het veld'. Ideaal voor medewerkers die op de weg zitten of op locatie moeten kunnen printen, zoals in de verkoop en service buitendienst, de logistieke sector en openbare veiligheids- en hulpdiensten. Via Bluetooth, Wi-Fi en USB-C kan eenvoudig verbinding worden gemaakt met smartphones, tablets en laptops.

- **Compact en stevig ontwerp**
- **Snel printen tijdens het werk: met printsnelheden tot 13,5 ppm**
- **Diverse verbindingsopties: USB-C, NFC, Bluetooth en Wi-Fi**
- **Krachtige Li-ion batterij voor het printen tot 600 pagina's A4¹**
- **AirPrint en Mopria™ ondersteuning voor het printen zonder installatie van drivers²**



Algemeen

Inhoud verpakking	USB kabel (Type A-Type C) Verkorte gebruikershandleiding Reinigingsblad
Ondersteunde talen	Deens, Duits, Engels, Spaans, Frans, Italiaans, Nederlands, Noors, Portugees, Fins en Zweeds

Afmeting en gewicht

Zonder verpakking	255 mm (b) x 55 mm (d) x 30 mm (h) 610 gram met batterij ³ 430 gram zonder batterij
-------------------	--

Ingebouwde functies

Printtechnologie	Direct thermisch
Printresolutie	PJ-822 PJ-862 : 203dpi PJ-823 PJ-863 PJ-883 : 300dpi
Maximale printsnelheid	13,5ppm ¹
Maximale printbreedte	203,2 mm
Maximale printlengte	279,4 mm
Minimale papierbreedte	Losse vellen 148 mm (A5) Papierrollen 210 mm (A4)
Maximale papierbreedte	Losse vellen 215,9 mm (letter/legal) Papierrollen 215,9 mm (letter/legal)
Papierdikte	0,16mm of minder
Papierformaten	A4, A5, letter, legal, doorlopend
Papiersoorten	Papier en synthetisch materiaal Volledige pagina's: losse vellen, doorlopende rollen, geperforeerde rollen en kettingformulieren Labels: losse labels en kettinglabels
Batterij capaciteit (optioneel)	1.750 mAh
Batterij inhoud (optioneel)	Ongeveer 600 pagina's A4 ¹
Laadtijd batterij	2 uur (bij gebruik van optionele adapter)
Interfaces	Alle modellen: USB versie 2.0 (Full Speed) (Type C) PJ-862 PJ-863 PJ-883 : Bluetooth v5.2 (Classic + BLE) NFC (voor pairing – alleen voor Android) PJ-883 : Draadloze LAN IEEE802.11a/b/d/g/l/n ondersteund 2,4GHz en 5GHz
Bluetooth profiel	SPP, OPP, HCRP (bluetooth classic), GATT (low energy), iAP ondersteuning

Wi-Fi beveiliging	Authenticatie methode (encryptie) Infrastructuur modus: Open system (geen/WEP64/WEP128) Common key authentication (WEP) WPA/WPA2-PSK/WPA3-SAE (TKIP+AES) WPA3-SAE (AES) EAP-FAST (TKIP/AES) PEAP (TKIP/AES) EAP-TLS (TKIP/AES) EAP-TTLS (TKIP/AES) TLS 1.0/1.1/1.2/1.3 Authenticatie methode (encryptie) Wireless direct mode: WPA2-PSK (AES) WPS (Wi-Fi beveiligde installatie) 802.11i
Printertalen	Raster graphic ESC/P Legacy(ESC/P_P) ESC/P Brother(ESC/P_B) P-touch template ZPL II emulatie
Interne lettertypen en grootte	<ESC/P> Bitmap font: Gothic (16, 24, 32pt), Letter Gothic Bold, Helsinki (16, 24, 32, 48pt), Brussel, San Diego, Brougham (24, 32, 48pt) Outline font: Gothic, Letter Gothic, Helsinki, Brussel (Max: 400pt) <P-touch template> Outline font: Gothic, Letter Gothic, Helsinki, Brussel (Max: 400pt) <ZPL II emulatie> Bitmap font: "A", "B", "C", "D", "E", "F", "G", "H" Outline font: "0"
Geheugen	RAM: 256 MB Flash: 64 MB (vrij voor gebruik: 30 MB)
Interne barcodes	Linair: <standaard> CODE39, ITF(I-2/5), EAN-8(JAN8), EAN-13(JAN13), UPC-A, UPC-E, CODABAR(NW-7), CODE128, GS1-128(UCC/EAN-128), POSTNET, GS1 DataBar (RSS) <Additionele ESC/P modus> CODE93, UPC/EAN EXTENSION, MSI, Intelligent Mail Barcode <Additionele P-touch template modus> Intelligent Mail Barcode <Additionele ZPL II modus> CODE93, UPC/EAN EXTENSION, MSI, Intelligent Mail Barcode, Industrieel 2-of-5, Standaard 2-of-5 2D : <standaard> QR Code, PDF417, MaxiCode, Aztec <Additionele ESC/P modus> Micro QR Code, MicroPDF417, DataMatrix <Additionele P-touch template modus> GS1 Databar Composite, Micro QR Code, MicroPDF417, DataMatrix <Additionele ZPL II modus> GS1 Databar Composite, MicroPDF417, DataMatrix

Ondersteunde besturingsystemen	Microsoft® Windows® 8.1 / 10 / 11 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019 / Server 2022
	macOS 10.15 / 11 / 12
	Linux Red Hat en Debian
Windows SDK	Microsoft® Windows® 7 / 8.1 / 10 / Server 2012 / Server 2012R2 / Server 2016 / Server 2019
Mobile SDK	Android v8 of recenter iOS v11 of recenter^ ^Ondersteunt Bluetooth communicatie voor versie 12.2 of recenter. Vereist app development door een 3de partij m.b.v. Brother SDK. Ga voor meer informatie naar: https://support.brother.com/g/s/es/dev/en/index.html?c=eu
Software	P-touch Editor – Barcode labelontwerp-software Brother Print Service Plugin – Plugin voor het printen vanaf Android apparaten zonder drivers te installeren (versie 5.0 en hoger) Mobile Deploy App – App voor het op afstand instellen van de printer Brother Font Manager – Download tool voor lettertypen (voor Windows® via USB) ⁴ Printer Settings Tool – Software om apparaten in te stellen (voor Windows® via USB) BRAdmin Pro 4 – Software voor apparaatmanagement (voor Windows®)

Milieu

Temperatuur in werking	Printen met batterij of auto adapter: -10°C tot 50°C Tijdens printen met AC Adapter: -10°C tot 40°C Tijdens opladen: 0°C to 40°C
Vochtigheidsgraad in werking	20% tot 80% geen condensatie
Temperatuur in opslag	-20°C tot 60° C
Vochtigheidsgraad in opslag	10% tot 90% geen condensatie

Verbruiksartikelen

Papier ⁵	Losse vellen papier: PA-C-411 (100 vel A4)
	Papierrollen: PA-R-411 (voor 30 meter, 6 rollen per verpakking)

Optionele accessoires

Papier accessoires	PA-RH-600 Papier rolhouder PA-PG-003 Papiergeleider (PJ-822/823) PA-PG-004 Papiergeleider (PJ-862/863/883)
Batterijen	PA-BT-002
Tassen, hoezen en behuizing	PA-CC-500 Draagtas PA-RC-001 Behuizing voor PJ en papierrol (IP54) PA-RB-001 Beschermhoes
Adapters	PA-AD-600AEU AC adapter
USB adapters	PA-AD-003EU USB-C adapter
Auto adapters	PA-CD-600CG auto adapter met sigarettenplug (15v) PA-CD-600WR auto adapter met accu aansluiting (15v)
Auto montage kit	PA-CM-500

¹ Binnen een standaard Brother omgeving met de volgende kenmerken: A4-formaat met JAITA J1 patroon bij een temperatuur van 23 graden Celcius via USB met gebruik van een AC adapter of Lithium-ion batterij

² Alleen voor de PJ-883

³ Met de optionele PA-BT-002

⁴ Licenties voor lettertypen zijn vereist

⁵ Neem voor meer informatie over verbruiksartikelen contact op met Brother Nederland