



## MP RANGER

### Mobiler Drucker zum Ausdrucken von Quittungen und Etiketten für die Logistik und den Liefersektor

Der MP Ranger ist ein **mobiler Drucker der neuesten Generation**, die Weiterentwicklung der Palette an mobilen Druckern von Custom.

Er druckt sowohl auf Thermopapier in Rollenform als auch auf einfachem **Papier** oder auf selbstklebenden **Etiketten**. Daneben ist er mit **Sensoren** zur Anzeige von Status und **Batteriestand** ausgestattet und druckt 1D- und 2D-Barcodes (QRCODE). Dank der beigefügten Führung unterstützt der Drucker Papierrollen mit einer Breite von 76,2 mm oder 80 mm. Mit der **Schutzklasse IP54** ist das Gerät **gegen Staubeintritt** und gegen Strahlwasser aus allen Richtungen geschützt, kann unter widrigen Witterungsbedingungen verwendet werden, ist bis 1 Meter sturzfest und für den Outdoor-Einsatz geeignet.

Die Betriebsausstattung umfasst einen **Clip zur Befestigung am Gürtel**, die Sonderausstattung eine praktische **Schultertasche** für zusätzlichen Schutz und Ladeschalen. Der Drucker verfügt über mehrere Ladeoptionen: per simpler USB-Verbindung Typ C, per Single-Ladeschale. Der MP Ranger kann dank der **Wireless-Technologie** mit jedem beliebigen Mobilgerät mit Bluetooth-Funktion oder WLAN verbunden werden: von einfachen Telefonen, über spezielle Terminals, bis zu mobilen Handcomputern und Tablets.





## ZUBEHÖR

- Case with shoulder strap
  - Single charging cradle
-

## TECHNISCHES DATENBLATT

<b>Printing Method</b>	Thermal printing
Number of dots	8 dots / mm
Resolution	203 dpi
Printing speed (mm/sec)	110 mm/sec
Character set	PC437, PC850, PC860, PC863, PC865, PC866, PC858 (euro), Chinese esteso GB 18030-2000, Koreano PC949
Supported Barcode	Codabar, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13, GS1 dataBar Stacked, GS1 dataBar Stacked Omnidirectional, GS1 DataBar Expanded Stacked, ITF, UPC-A, UPC-E, Aztec, Aztec Rune, Data Matrix, PDF417, QRcode, Micro QRcode
Printing Format	Height/width from 1 to 8, negative, underlined, italic, expanded
Printing Direction	Normal, 90°, 180°, 270°
Supplies	Continuous paper and label with gap/notch
Roll width	76,2mm and 80mm
Paper weight	from 55 to 100 g/m <sup>2</sup>
Paper thickness	from 61 to 100 $\mu$ m
Printing width	72 mm
Roll Dimension	max 40mm
Emulation	CUSTOM/POS
Interfaces	USB type-C 2.0 Full Speed Wifi 802.11 b/g/n Bluetooth 4.2 BLE
Data Buffer	16 Kb
Flash Memory	2 MB + 8 MB flash SPI
RAM Memory	640 Kb + 8 MB SDRAM
Graphic Memory	3 MB for logos (maximum width 576 dot) + 5 MB per font
<b>Drivers</b>	Linux CUPS driver (i386, amd64, armv7, armv8); Virtual COM driver (Windows® 32/64 bit, Linux SC); OPOS JavaPOS (Windows® 32/64 bit, Linux i386, amd64); Android™ (CustomAndroidPrintService on PlayStore)
<b>Software Tools and SDKs</b>	PrinterSet; Android Printer Set; Custom Linux UPG (upgrade tool for Linux); Custom Power Tool; Vcom Service Custom Status Monitor Service; Custom Windows API; Custom Android API; Custom iOS API
Power supply	USB standard port from PC 5 V, 0.5 A (Slow charge)
Battery pack	Li-ion 7.2 V 2.6 Ah 18.72 Wh
Battery cycles	750
Print autonomy	720 minutes x 300 ticket
MTBF	3246 hours (electronic board)
Head Life	50Km / 100 M pulses (12.5% pulses)
Sensors	Presence of paper, presence of alignment notch, head temperature, open cover
Operating temperature	-10°C + 50°C

Dimensions 149(L) x 53(H) x 122(P) mm

---

Weight 475gr (battery included)

---

## MODELLE



### **911MM010200P33**

MOBILE PRINTER MP RANGER

---

Via I. Newton, 4 - 43010 Fontevivo PR - UST-.ID: IT02498250345 - TEL: +39 0521 680111 - FAX: - EINDEUTIGER CODE: 8RQN7AZ

Die technischen Daten auf dieser Website sind unverbindlich und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.  
Letzte Aktualisierung: 17 April 2026