



MP RANGER

Impresora portátil para la emisión de recibos/etiquetas en movilidad para la logística y la entrega

MP Ranger es una impresora portátil de **última generación** y representa la evolución de la gama de impresoras portátiles de Custom.

Puede imprimir tanto en papel térmico en rollo **como en papel** normal o en **etiquetas** autoadhesivas. Equipada con sensores para mostrar el estado y nivel de la batería, permite la impresión de códigos de barras 1D y 2D (QR CODE). Puede manipular rollos con una anchura de papel de 76,2 mm o 80 mm a través del reductor especial incluido en el paquete, y está diseñada para utilizarse en trabajos **al aire libre** gracias a la **protección IP54**, para resistir a los chorros de líquidos y polvo en caso de uso en condiciones climáticas adversas, y para resistir a caídas desde 1 metro de altura.

La dotación se completa con un **gancho para sujetar al cinturón** y en lo que respecta a los accesorios se proporciona un **práctico estuche con bandolera** para una mayor protección y unas cunas de 1 posición para facilitar la recarga. La impresora ofrece múltiples opciones de recarga, desde la simple conexión a través de USB Tipo-C hasta la colocación en cunas de carga de una posición. MP Ranger **puede conectarse a cualquier dispositivo móvil**, desde simples teléfonos hasta terminales especializados, PDAs y tabletas con capacidades Bluetooth y Wi-Fi gracias a la tecnología inalámbrica.





ACCESORIOS

- Case with shoulder strap
 - Single charging cradle
-

FICHA TÉCNICA

Printing Method	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), Chineso esteso GB 18030-2000, Coreano 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 ²
Paper thickness	from 61 to 100 μ 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
Drivers	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)
Software Tools and SDKs	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)
--------	--------------------------

MODELOS



911MM010200P33

MOBILE PRINTER MP RANGER

Via I. Newton, 4 - 43010 Fontevivo PR - N° IVA: IT02498250345 - TEL.: +39 0521 680111 - FAX: - CÓDIGO ÚNICO: 8RQN7AZ

Los datos técnicos de este sitio no son vinculantes y pueden modificarse sin aviso previo.

Última actualización: 04 febrero 2026