

RANGER 3

Mobile computer rugged per i settori retail, logistica e GDO con garanzia KASKO

Ranger 3 è il **palmare Android rugged** per chi lavora in movimento e deve registrare dati in tempo reale: tra gli scaffali, sul furgone, in negozio o presso il cliente. Pesa 262 g e mette insieme display da 6,5", scanner 1D/2D professionale e connessione 4G e Wi-Fi: un solo dispositivo per inventari, picking, consegne e interventi tecnici.

Lo scelgono magazzini e centri logistici, aziende di trasporto, punti vendita e tecnici dell'assistenza. Con il **processore octa-core MediaTek MT8781** è più veloce del 41% rispetto al Ranger 2: le app gestionali rispondono subito e l'operatore non aspetta tra una lettura e l'altra. Il corpo è sigillato contro acqua e polvere, la batteria si cambia senza spegnere il terminale e, su richiesta, il lettore RFID UHF integrato lo rende adatto anche alla tracciabilità di merci e asset.

FEC SWAP24

FEC ITALIA S.r.l.
Via Spoleto 4, 33010 Tavagnacco (UD) IT | Tel. +39 0432 1437070 | info@fecpos.it | www.fecpos.it

FEC ITALIA
PC TOUCH

Scheda tecnica

Generale

Processore	MediaTek MT8781 octa-core (2x Cortex-A76 2,2 GHz + 6x Cortex-A55 2,0 GHz)
Memoria base / max / n. socket	4 GB di serie, 8 GB opzionali
Storage integrato	Flash 64 GB di serie, 128 GB opzionale (abbinata alla versione 8 GB)
Webcam	Posteriore 16 MP con autofocus e flash; anteriore 5 MP
Audio	1 altoparlante, 2 microfoni
WiFi	Wi-Fi 6E 2,4/5/6 GHz MIMO 2x2, 802.11 a/b/g/n/ac/ax, WPA3;
Sensori	Luminosità, prossimità, giroscopio, accelerometro, barometro, bussola elettronica
Batteria	5100 mAh 3,91 V Li-Ion rimovibile, hot-swap (batteria tampone interna 58 mAh), autonomia di ltre 12 ore

Hot Swap batteria	Si
Alimentazione	Rapida 33 W (11 V / 3 A), USB Power Delivery 3.0
Protezione IP	IP67
Resistenza alle cadute	1,5 m su cemento; tumble test 1000 cadute da 0,5 m
Temp. utilizzo	Esercizio da -20 °C a +55 °C; stoccaggio da -40 °C a +75 °C
Umidità relativa	5-95% senza condensa
Connettività	4G LTE B1/3/5/7/8/20/28/34/38/39/40/41, 3G B1/5/8, 2G B2/3/5/8, voce e dati

Sistemi Operativi

Android	Android 13 con GMS, Android Enterprise Recommended, aggiornabile ad Android 15

Sezione Video

Dimensione e Risoluzione	6,58" IPS FHD+ 2408 x 1080
Luminosità	450 nit

Touch Screen	Capacitivo multi-touch, utilizzabile con i guanti

Accessori

Scanner	Motore 1D/2D E5, decodifica in 0,06 s, 2 tasti di scansione laterali

Lettori integrati RFID	UHF EPC C1 Gen2 e V2 / ISO 18000-6C, fino a 1 m, 40 tag/s, banda EU 865-868 MHz

Mobile computer - generale

NFC	13,56 MHz, ISO 14443 A/B, ISO 15693, MIFARE, FeliCa; distanza di lettura 2-4 cm
Bluetooth	Bluetooth 5.2 BLE
GPS	GPS dual band (L1/L5), Galileo, Glonass, Beidou, QZSS, NavIC, A-GPS, SBAS

SIM card slot	Doppia nano SIM
Tasti esterni	Accensione, 2 volume, 1 funzione programmabile, 2 scansione

Stampanti fiscali

Tastierino numerico	No

Porte di I/O

Porte USB	USB-C OTG; 2 pogo pin inferiori; 8 pogo pin posteriori

Dimensioni e Peso

Dimensioni (L x P x A)	171,7 x 78,5 x 13,5 mm

Peso	262 g con batteria

Garanzia

Standard	12 mesi SWAP24

Opzionale	SWAP24 estensioni fino a 5 anni

FEC ITALIA S.r.l.
Via Spoleto 4, 33010 Tavagnacco (UD) IT | Tel. +39 0432 1437070 | info@fecpos.it | www.fecpos.it