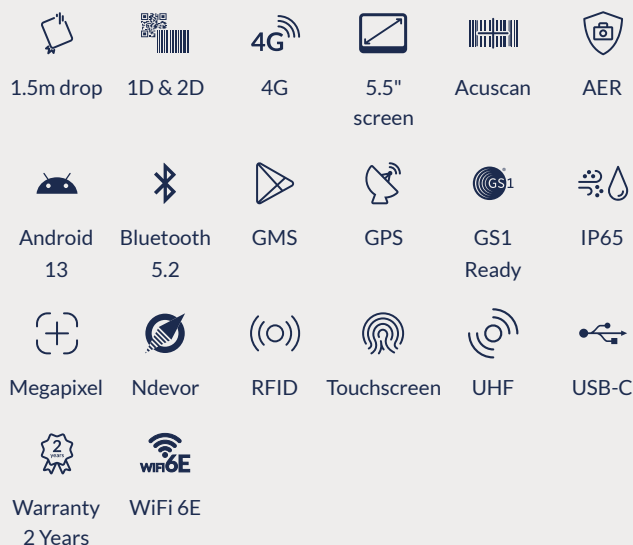


MT93 Megattera Pro UHF

Terminale portatile



android
enterprise
recommended



Features

WiFi 6E generazione

Con la più recente tecnologia WiFi 6E, l'MT93 Megattera Pro offre velocità e sicurezza migliorate per trasmettere dati con applicazioni entro le quattro mura. Il roaming veloce e la maggiore larghezza di banda offerta dal WiFi 6E consentono all'MT93 di rimanere connesso anche in ambienti wireless molto frequentati.

Prestazioni potenti

Alimentato da un processore octa-core da 2,2 GHz e una robusta RAM da 4 GB, l'MT93 Megattera Pro UHF è in grado di gestire senza sforzo molteplici attività. Funzionando su Android 13 e dotato di GMS, questo dispositivo non solo rafforza le misure di sicurezza ma garantisce anche un'esperienza operativa più fluida ed efficiente.

Design intuitivo e confortevole

L'MT93 Megattera Pro UHF combina funzionalità avanzate con un design di facile utilizzo. È dotato di uno schermo touchscreen capacitivo da 5,5 pollici, simile a quello di un normale smartphone, che ne garantisce la facilità d'uso. Inoltre, l'MT93 è dotato di un'impugnatura a pistola con lettore UHF integrato, che migliora l'efficienza e la portata di lettura. Il suo design ergonomico contribuisce a ridurre l'affaticamento della mano durante l'uso prolungato.

Costruito per durare

L'MT93 Megattera Pro UHF è costruito appositamente per avere successo in ambienti di lavoro impegnativi. Con un grado di protezione IP65 e il superamento di test di caduta da altezze fino a 1,5 metri, questo dispositivo è progettato per resistere alle sfide delle operazioni quotidiane.

Scansione di codici a barre ad alta precisione e lettura UHF

Raggiungete una precisione senza pari nella scansione dei codici a barre grazie al motore di scansione megapixel ad alta risoluzione, progettato per offrire precisione e velocità eccezionali. Posizionato nella parte superiore del dispositivo come un tiratore dritto, assicura una scansione precisa e senza sforzo, anche in ambienti difficili. Per creare il flusso di lavoro più ergonomico ed efficiente, è possibile attivare lo scanner o il lettore UHF con un tocco sullo schermo, premendo un pulsante fisico laterale o utilizzando il Pistol Grip Trigger, garantendo la massima flessibilità per il funzionamento point-and-shoot. Questa combinazione di tecnologia avanzata e design orientato all'utente garantisce un'acquisizione dei dati sempre affidabile e senza interruzioni.

Produttività ininterrotta

Dotato di una robusta batteria da 10000 mAh, MT93 Megattera Pro UHF vi mantiene in attività per tutto il turno di lavoro, fino a 10 ore ininterrotte! Serve ancora più potenza? Basta sostituire la batteria per garantire un flusso di lavoro ininterrotto e tempi di inattività ridotti.

Android Enterprise Recommended (AER).

L'MT93 Megattera Pro UHF ha il sigillo di approvazione AER di Google, che indica che è al passo con gli aggiornamenti di prestazioni e sicurezza del suo sistema operativo e delle sue funzionalità principali. Questo marchio, in combinazione con l'MDM gratuito di Newland Ndevor, consente ai clienti di mantenere una visibilità e un controllo sicuri sui loro dispositivi, indipendentemente dalla loro ubicazione.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MT93 Megattera Pro UHF

Capacità di decodifica

1D	Codel28, Code 49, Code 16K, (GSII28) UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, ITF, ITF 6, ITF 14, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 2 of 5, Code39, ISSN, ISBN, CodaBar, Code93, Codell, Plessey, MSI Plessey, RSS.
2D	Aztec, Composite, CS Code, Maxicode, Micro PDF, Micro QR, PDF 417, QR Code, Data Matrix, DotCode.
Puntatore	Laser
Profondità di campo Code 39 (5mil)	110 mm - 290 mm
Profondità di campo Data Matrix (10mil)	110 mm - 260 mm
Profondità di campo EAN 13 (13 mil)	70 mm - 610 mm
Profondità di campo PDF417 (6.7mil)	110 mm - 230 mm
Profondità di campo QR (15mil)	55 mm - 410 mm
Compatibile con GS1	Si
Sensore immagine	1280x800 CMOS

Prestazioni di lettura

Sistema operativo attuale	Android 13, Android Enterprise Recommended (AER), GMS
Memoria Flash	64GB
Memoria RAM	4GB
Processore	Processore octa-core a 64 bit da 2,2 GHz, 2*A76@2,2GHz, 6*A55@2GHz

Caratteristiche fisiche

Tipo di batteria	10 000 mAh removibile
Tasti	Pulsanti virtuali su schermo: Menu, Home, Indietro; Tasti fisici: tasti di scansione sinistra e destra, Volume +/-, Accensione
Dimensioni (mm)	168(W) × 86(D) × 149(H) mm
Display/Touchscreen	Touchscreen capacitivo multi-punto da 5,5" (720×1440) con Gorilla Glass; luminosità (max. 400 nit)
Slot di espansione	Scheda Micro SD (max 256 GB)
Fotocamera anteriore	5 MP
Interfacce	USB-C
Tastiera	3 tasti virtuali, 5 tasti
Microfono	Doppio microfono, Supporta la riduzione del rumore
Notifiche	Altoparlante, LED multicolori, Vibrazione
Ingresso alimentazione	AC100~240V, 50~60Hz, ricarica rapida 18w
Uscita di alimentazione	CC 5 V/7 V/9 V, 2 A
Fotocamera posteriore	13 MP, Messa a fuoco automatica, Flash a LED

Sensori	Sensore di luce e prossimità, Sensore di gravità, Giroscopio, Bussola elettronica
SIM/TF	Nano+Nano or Nano+TF
Peso	665 g (batteria inclusa)
Senza fili	
GPS	GPS (AGPS), GLONASS, Beidou, Galileo
Radio WLAN	802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r, supporta doppia frequenza 2,4G e 5G
Radio WPAN	Bluetooth 5.2 LE, retrocompatibilità
Radio WWAN	2G: 850/900/1800/1900 MHz; 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8), CDMA: 1X EVDO (BC0); 4G: TDD-LTE (B34, B38, B39, B40, B41), FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 a&b)
UHF RFID	
Antenna UHF	Antenna a polarizzazione circolare (4dBi), 5dBm-33dBm, (±1dBm) regolabile.
Gamma di frequenze UHF	ETSI (Europa): 865,6-867,6MHz
Modulo UHF	Basato su Impinj E710
Protocollo UHF	EPC Classe I Gen 2 (ISO 18000-BC)
Portata di lettura UHF	>12M (interno); >8M (spazio aperto esterno) (@ Alien 9740) (il campo di lettura può essere influenzato dal tag e dall'ambiente)
Tasso di lettura UHF	>900 tag/sec (la velocità di lettura può essere influenzata dai tag e dall'ambiente)
Ambientale	
Caduta	Cadute da 1,5 m su cemento (per sei lati, una caduta per lato)
Scarica elettrostatica (ESD)	±15 kV (scarica in aria), ±8 kV (scarica diretta)
Umidità	Da 5% a 95% (senza condensa)
Classificazione IP	IP65
Temperatura di esercizio	da -20 °C a 55 °C (da -4 °F a 131 °F)
Temperatura di stoccaggio	da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F)
Software	
Tools per la configurazione	Ndevor
MDM (certificato)	Ndevor
Garanzia	
Contratto di assistenza completa	3 anni, 5 anni
Estensione della garanzia	+1 anno, +3 anni
Garanzia standard	2 anni
Accessori	
Accessori opzionali	Alimentatore per ricarica rapida, Cavo USB-C, Base di ricarica, Batteria, Pellicola protettiva, Adattatore per sigaretta
Accessori standard	Cavo USB-C, Cinturino da mano, Batteria, Pellicola protettiva, Adattatore multipresa
Cosa contiene la confezione?	
NLS-MT9356-W4-UHF1	MT93 Megattera Pro UHF, cavo USB-C, batteria, pellicola protettiva, cinturino da mano, adattatore multipresa

Accessories

Ricarica/Alimentazione	ADP710 Power Supply for Mobile Computers (ADP710) BTY95LU Battery for MT93 UHF Series (BTY95LU) NLS-CPA-UNIV Cig-Plug Adapter (NLS-CPA-UNIV)
Cavi	CBL-TC-N7 USB to USB-C Cable (CBL-TC-N7)
Basi e supporti	NLS-MCD93-U-01 Charging Cradle for MT93 UHF (NLS-MCD93-U-01)
Protezione e utilizzo	SPMT93 Glass Screen Protector for MT93 Series (SPMT93)