Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

MT93 Megattera Standard Plus Series

Terminale portatile



1.5m drop | 1D & 2D | 4G | 5.5" screen | Acuscan | Android 13

Bluetooth 5.2 | GMS | GPS | GS1 Ready | IP67 | Megapixel

Ndevor | NFC | Touchscreen | USB-C | Warranty 2 Years | Wi-Fi 6E





Features

WiFi 6E generazione
Con la più recente tecnologia WiFi 6E, l'MT93 Megattera Standard Plus 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. Retrocompatibile con le infrastrutture WiFi precedenti, l'MT93 è l'ideale per il presente e il futuro.

Prestazioni potenti
Alimentato da un processore octa-core da 2,2 GHz e una robusta RAM da 4 GB (o 6 GB), l'MT93 Megattera Standard Plus 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 Standard Plus unisce funzionalità avanzate con un design incentrato sull'utente. L'MT93 vanta una combinazione di design leggero e robustezza. È dotato di un touchscreen capacitivo da 5,5 pollici di facile utilizzo, proprio come un normale smartphone.

Scansione di codici a barre ad alta precisione
Sperimentate una precisione di scansione senza precedenti grazie al motore di scansione megapixel ad alta risoluzione. Collocato in comoda posizione nella parte superiore del dispositivo, facilita una scansione rapida e precisa. Attivatelo con un semplice tocco sullo schermo o premendo un pulsante fisico laterale per una scansione "inquadra e scatta" senza sforzo. Fate meno errori con la funzionalità Acuscan che assicura di scansionare i codici a barre corretti anche quando sono posizionati vicini tra loro.

Produttività ininterrotta
Dotato di una robusta batteria da 5000 mAh, MT93 Megattera Standard Plus 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.

Costruito per durare
L'MT93 Megattera Standard Plus 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.

2 Years Full Warranty | Ndevor NEWLAND SOFTWARE | SOTI MOBICONTROL | 4GEARS CERTIFIED | Google GMS

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MT93 Megattera Standard Plus Series

Capacità di decodifica

1D	Tutte le principali simbologie 1D
2D	Tutte le principali simbologie 2D
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
Illuminazione	LED bianco (625±10 nm)
Sensore immagine	1280x800 CMOS
Velocità di scansione	Modalità di attivazione
Velocità di scansione	60 fotogrammi al secondo

Prestazioni di lettura

Sistema operativo attuale	Android 13, GMS
Memoria Flash	64GB
Memoria RAM	4GB, 6GB
Processore	Processore octa-core a 64 bit da 2,2 GHz (MT8781), 2*A76@2,2GHz, 6*A55@2GHz

Caratteristiche fisiche

Tipo di batteria	3,85 V, 5000 mAh, rimovibile
Tasti	Pulsanti virtuali su schermo: Menu, Home, Indietro; Tasti fisici: tasti di scansione sinistra e destra, Volume +/-, Accensione
Fotocamera anteriore	5 MP
Fotocamera posteriore	13 MP, Messa a fuoco automatica, Flash a LED
Dimensioni (mm)	159(L) × 74(L) × 15,9(A) mm
Display/Touchscreen	5,5" (720x1440), touch screen capacitivo multipunto con Gorilla Glass; Luminosità: 380 nit
Slot di espansione	Scheda Micro SD (max 256 GB), 2 contatti PIN supportano impugnatura a pistola
Interfacce	USB-C
Tastiera	5 tasti , 3 tasti virtuali
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
Sensori	Sensore di luce e prossimità, Sensore di gravità, Giroscopio, Bussola elettronica
SIM/TF	Nano+Nano or Nano+TF

Peso	277 g (batteria inclusa)

Senza fili

NFC	13,56 MHz RFID ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
Radio WLAN	Wi-Fi 6E 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r, supporta le tre frequenze 2.4 GHz, 5 GHz e 6 GHz
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)

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)
Classificazione IP	IP67
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

Roadmap Android	https://www.newland-id.com/en/support/android-roadmap-for-newland-devices/
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	Base di ricarica, Alimentatore per ricarica rapida, Adattatore multipresa, Cavo USB-C, Adattatore per sigaretta, Batteria, Caricabatterie a 4 slot, Impugnatura a pistola, Custodia protettiva, Pellicola protettiva, Supporto veicolare, Aspirazione ad alta potenza per supporto auto, Cavo di alimentazione per supporto da auto, Fondina, Aletta di protezione per fondina, Cintura, Cordino da collo, Cinghia di fissaggio per fondina, Clip metallica per fondina, Clip girevole per fondina, Fondina da polso, Cinturino da mano
Accessori standard	Custodia protettiva, Adattatore multipresa, Cavo USB-C, Batteria, Pellicola protettiva, Cinturino da mano

Cosa contiene la confezione?

Tutte le versioni	MT93 Megattera Standard Plus, custodia protettiva, cavo USB-C, batteria, pellicola protettiva, cinturino da mano, adattatore multipresa

Accessories

Ricarica/Alimentazione	AD60-D-M Power Supply with Multiplug Adapter (AD60-D-M) ADP710 Power Supply for Mobile Computers (ADP710) BTY95L Battery for MT93 Series (BTY95L) NLS-CPA-UNIV Cig-Plug Adapter (NLS-CPA-UNIV) NLS-DCC-CCMT93-01 Fixed Installation Kit for MT93 Card Cradle (NLS-DCC-CCMT93-01) NLS-MCD9350-4B 4-slot Battery Charger for MT93 Series (NLS-MCD9350-4B)

Protezione e utilizzo	BT105 Belt for Holster (BT105) HS105 Holster for MT93 Series, MT95, MT90, and MT37 (HS105) HS106 Holster for MT67, MT93, and N7 (HS106) HS198 Wrist Holster for MT93 Pro Straight Shooter (HS198) MC105 Metal Clip for Holster (MC105) MS105 Mounting Strap for Holster (MS105) NLS-HS-MT-001 Hand Strap for MT93xx and MT9557 series (NLS-HS-MT-001) NLS-MRB9350-SS Protective Case for MT93 Series (NLS-MRB9350-SS) NLS-MRB9350-SS-B Protective Case for MT93 Series Blue (NLS-MRB9350-SS-B) NS105 Neck Strap for Holster (NS105) PT105 Protection Flap for Holster (PT105) RC105 Rotating Clip for Holster (RC105) SPMT93 Glass Screen Protector for MT93 Series (SPMT93)
Cavi	CBL-TC-N7 USB to USB-C Cable (CBL-TC-N7) NLS-CPA-CCMT93-01 Cigarette Plug Adapter (NLS-CPA-CCMT93-01)
Basi e supporti	NLS-CC-MT93-01 Car Cradle for MT93 Series (NLS-CC-MT93-01) NLS-CCSM-01 Heavy Duty Suction for Car Cradle (NLS-CCSM-01) NLS-MCD9350-01 Charging Cradle for MT93 Series (NLS-MCD9350-01) NLS-MCD93XX-1CC Charging & Communication Cradle MT93-Series (NLS-MCD93XX-1CC)
Periferiche	NLS-MPG93-02 Pistol Grip with TPU Top Cover for MT93 Straight Shooter (NLS-MPG93-02) NLS-PG93-01 Pistol Grip for MT93 Series (NLS-PG93-01)

Newland AIDC EMEA
SCANNING MADE SIMPLE

Newland AIDC EMEA
Feel free to contact us or a partner near you.
info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice
© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved