Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

MT93 Megattera Pro Series

Ordinateurs mobiles







1.5m drop | 1D & 2D | 4G Dual Sim | 5.5" screen | Acuscan | AER + GMS

Android 13 | Bluetooth 5.2 | eSIM | GPS | GS1 Ready | IP67

Megapixel | Ndevor | NFC | Touchscreen | USB-C | Warranty 2 Years

Wi-Fi 6E

Features

WiFi 6e génération
Doté de la dernière technologie WiFi 6E, le MT93 Megattera Pro offre une vitesse et une sécurité améliorées pour transmettre des données au sein d'applications entre quatre murs. L'itinérance rapide et la bande passante accrue offertes par WiFi 6E permettent au MT93 de rester connecté même dans des environnements sans fil encombrés. Rétrocompatible avec les infrastructures WiFi existantes, le MT93 est idéal maintenant et à l'avenir.

Performances puissantes
Alimenté par un processeur octa-core de 2,2 GHz et 6 Go de RAM robuste, le MT93 Megattera Pro peut gérer sans effort plusieurs tâches. Fonctionnant sous Android 13 et doté de GMS, cet appareil renforce non seulement les mesures de sécurité mais garantit également une expérience opérationnelle plus fluide et plus efficace.

Conception intuitive et confortable
Le MT93 Megattera Pro allie des fonctionnalités avancées à une conception simple d'utilisation. Il se caractérise par une construction légère mais robuste, ce qui le rend très résistant. L'appareil est équipé d'un écran tactile capacitif de 5,5 pouces, similaire à celui d'un smartphone classique. Grâce à son moteur de scan Straight Shooter, le MT93 Megattera Pro offre des performances exceptionnelles dans les environnements où la précision, la rapidité et la simplicité sont essentielles.

Lecture de codes-barres de haute précision
Bénéficiez d'une précision de lecture inégalée grâce au moteur de lecture haute résolution mégapixels. Idéalement positionné en haut de l'appareil, il permet une lecture rapide et précise. Activez-le d'une simple pression sur l'écran ou en appuyant sur un bouton latéral physique pour une lecture sans effort. Faites moins d'erreurs grâce à la

Productivité ininterrompue
Doté d'une batterie robuste de 5 000 mAh, le MT93 Megattera Pro vous permet de bénéficier de 10 heures de lecture ininterrompue ! Il vous faut encore plus de puissance ? Il suffit de changer la batterie pour garantir un flux de travail ininterrompu et réduire les temps d'arrêt.

Fabriqué pour durer
Le MT93 Megattera Pro est spécialement conçu pour fonctionner dans des environnements de travail exigeants. Doté d'un indice de protection IP67 et ayant réussi les tests de chute d'une hauteur allant jusqu'à 1,5 mètre, cet appareil est conçu pour relever les défis de vos opérations quotidiennes.

Android Enterprise Recommended (AER).
Le MT93 Megattera Pro bénéficie du label AER de Google, ce qui signifie qu'il est à jour en matière de performances et de sécurité grâce aux mises à niveau de son système d'exploitation et de ses fonctionnalités principales. Ce label, associé au MDM Ndevor gratuit de Newland, permet aux clients de conserver une visibilité et un contrôle sécurisés sur leurs appareils, quel que soit leur emplacement.

fonctionnalité Acuscan qui garantit que vous scannez les bons codes-barres, même lorsqu'ils sont rapprochés.

2 Years Full Warranty

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MT93 Megattera Pro Series

Capture de données

1D	Prise en charge de toutes les principales symbologies 1D
2D	Prise en charge de toutes les principales symbologies 2D
Viseur	Diode laser
Profondeur de champ Code 39 (5mil)	110 mm - 290 mm
Profondeur de champ Data Matrix (10mil)	110 mm - 260 mm
Profondeur de champ EAN 13 (13 mil)	70 mm - 610 mm
Profondeur de champ PDF417 (6.7mil)	110 mm - 230 mm
Profondeur de champ QR (15mil)	55 mm - 410 mm
Compatible GS1	Oui
Éclairage	LED blanche (625±10 nm)
Capteur d'image	1280 x 800 CMOS
Modes de lecture	Mode de déclenchement
Taux de lecture	60 frames per second

Performance

Système d'exploitation actuel	Android 13, GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Mémoire flash	128 Go
Mémoire RAM	6 Go
Processeur	Processeur octa-core 64 bits 2,2 GHz (MT8781), 2 * A76 à 2,2 GHz, 6 * A55 à 2 GHz

Caractéristiques physiques

Type de batterie	3,85 V, 5 000 mAh
Boutons	Boutons virtuels à l'écran : menu, accueil, retour ; Boutons physiques : touches de lecture gauche et droite, volume +/-, alimentation
Caméra frontale	5 MPx
Caméra arrière	13 MPx, Mise au point automatique, Flash LED
Dimensions (mm)	159(L) × 74(L) × 15,9(H) mm
Écran/Écran tactile	Écran tactile capacitif multipoint de 5,5 pouces (720 × 1 440) avec verre Gorilla ; Luminosité : 380 nits
Emplacement pour extension	Carte Micro SD (max 256 Go), 2 contacts PIN prenant en charge la poignée pistolet
Interfaces	USB-C
Clavier	3 touches virtuelles, 5 touches

Microphone	Deux microphones, Prend en charge la réduction du bruit
Notifications	Haut-parleur, LED multicolores, Vibration
Entrée alimentation	AC100 ~ 240 V, 50 ~ 60 Hz, charge rapide 18 W
Sortie alimentation	DC5V/7V/9V, 2A
Capteurs	Capteur de lumière et de proximité, Capteur de gravité, Gyroscope, Boussole électronique
SIM/TF	Nano Sim, eSIM + TF
Poids	277 g (batterie comprise)

Sans fil

GPS	GPS (AGPS), GLONASS
NFC	13,56 MHz RFID : ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, étiquette NFC Forum, ISO15693
RADIO WLAN	WIFI 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r, prise en charge de la double fréquence 2,4G et 5G
RADIO WPAN	Bluetooth 5.2 BLE, rétrocompatible
RADIO WWAN	2G : 850/900/1 800/1 900 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)

Environnement

Résistance aux chutes	Chutes de 1,5 m sur béton (pour six côtés, une chute par côté)
Décharge électrostatique (ESD)	±15 kV (décharge dans l'air), ±8 kV (décharge directe)
Humidité	5 % à 95 % (sans condensation)
Indice de protection	IP67
Température de fonctionnement	de -20 °C à 55 °C (de -4 °F à 131 °F)
Température de stockage	de -40 °C à 70 °C (de -40 °F à 158 °F)

Logiciel

Feuille de route Android	https://www.newland-id.com/en/support/android-roadmap-for-newland-devices/
Outils de configuration	Ndevor
MDM (certifié)	Ndevor

Garantie

Contrat de service complet	3 ans, 5 ans
Extension de garantie	+1 an, +3 ans
Garantie standard	2 ans

Accessoires

Accessoires en option	Socle de chargement, Socle pour véhicule, Aspiration puissante pour support de voiture, Câble d'alimentation pour socle de voiture, Adaptateur multiprise, Adaptateur secteur à charge rapide, Câble USB-C , Adaptateur pour prise allume-cigare, Batterie, Chargeur de batterie à 4 emplacements, Poignée pistolet,, Étui de protection, Étuis, Rabat de protection pour étui, Ceinture, Cordon tour de cou, Sangle de fixation pour étui, Clip métallique pour étui, Clip pivotant pour étui, Étui de poignet, Dragonne, Protecteur d'écran
Accessoires standard	Étui de protection, Câble USB-C , Batterie, Protecteur d'écran, Dragonne, Adaptateur multiprise

Qu'y a-t-il dans la boîte ?

NLS-MT9356-W4-SS-XE	MT93 Megattera Pro Straight Shooter, étui de protection, câble USB-C, batterie, protecteur d'écran, dragonne, adaptateur multiprise

NLS-MT9356-W4-AS-XE	MT93 Megattera Pro Angled Shooter, étui de protection, câble USB-C, batterie, protecteur d'écran, dragonne, adaptateur multiprise

Accessories

Charge/Alimentation	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)
Protection et utilisation	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-AS Protective Case for MT93 Series (NLS-MRB9350-AS) 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)
Câbles	CBL-TC-N7 USB to USB-C Cable (CBL-TC-N7) NLS-CPA-CCMT93-01 Cigarette Plug Adapter (NLS-CPA-CCMT93-01)
Socles et supports	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)
Périphériques	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