Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

MT93 Megattera Pro Series

Мобильные компьютеры







- 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 6-го поколения
Благодаря новейшей технологии WiFi 6E сканер MT93 Megattera Pro обеспечивает повышенную скорость и безопасность передачи данных в закрытых помещениях. Быстрый роуминг и увеличенная пропускная способность, обеспечиваемые WiFi 6E, позволяют сканеру MT93 сохранять подключение даже в загруженной беспроводной среде. MT93 обратно совместим с традиционными инфраструктурами WiFi и идеально подходит для работы в настоящем и в будущем.

Высокая производительность
Сканер MT93 Megattera Pro, оснащенный восьмиядерным процессором с частотой 2,2 ГГц и надежной RAM объемом 6 ГБ, может легко справляться с множеством задач. Это устройство, работающее под управлением Android 13 и оснащенное GMS, не только усиливает меры безопасности, но также гарантирует бесперебойную и эффективную работу.

Интуитивно понятный и удобный дизайн
MT93 Megattera Pro сочетает в себе расширенную функциональность и удобный дизайн. Он отличается легкой, но прочной конструкцией, что делает его очень долговечным. Устройство оснащено 5,5-дюймовым емкостным сенсорным экраном, аналогичным экрану обычного смартфона. Благодаря сканирующему механизму Straight Shooter MT93 Megattera Pro демонстрирует исключительную производительность в условиях, где важны точность, скорость и простота.

Высокоточное сканирование штрих-кодов
Оцените исключительно высокую точность сканирования благодаря мегапиксельному механизму сканирования высокого разрешения. Удобное расположение в верхней части устройства обеспечивает быстрое и точное сканирование. Устройство

Непрерывная работа и высокая производительность
Благодаря надежному аккумулятору емкостью 5000 мАч сканер MT93 Megattera Pro может непрерывно работать в течение всей смены продолжительностью до 10 часов! Вам нужно еще больше мощности? Просто замените аккумулятор, чтобы обеспечить бесперебойную работу и сократить время простоев.

Долговечность и надежность
Сканер MT93 Megattera Pro предназначен для работы в сложных условиях. Это устройство имеет степень защиты IP67, выдерживает падение с высоты до 1,5 метров и предназначено для повседневного использования.

Android Enterprise Recommended (AER).
MT93 Megattera Pro имеет знак одобрения AER от Google, что означает, что он соответствует требованиям по производительности и безопасности операционной системы и основных функций. Этот знак в сочетании с бесплатным MDM Ndevor от Newland позволяет клиентам поддерживать безопасную видимость и контроль над своими устройствами независимо от их местоположения.

активируется простым касанием экрана или нажатием физической боковой кнопки для автоматического сканирования при наведении. Избегайте ошибок благодаря функции Acuscan , которая обеспечивает сканирование нужных штрих-кодов, даже если они расположены близко друг к другу.

2 Years Full Warranty

Ndevor NEWLAND SOFTWARE

SOTI MOBICONTROL

426ARS CERTIFIED

android enterprise recommended

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MT93 Megattera Pro Series

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D
2D	Все основные кодировки 2D
Нацеливание	Лазерный диод
Диапазоны декодирования Code 39 (5мил)	110 mm - 290 mm
Диапазоны декодирования Data Matrix (10мил)	110 mm - 260 mm
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	70 mm - 610 mm
Диапазоны декодирования PDF417 (6.7мил)	110 mm - 230 mm
Диапазоны декодирования QR (15мил)	55 mm - 410 mm
Совместимость с GS1	Да
Подсветка	Белый светодиод (625±10 нм)
Датчик сканера	1280 x 800 CMOS
Режимы сканирования	Режим срабатывания
Скорость сканирования	60 frames per second

Производительность

Текущая операционная система	Android 13, GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Флеш-память	128 ГБ
Память RAM	6 ГБ
Процессор	2,2 ГГц, восьмиядерный 64-разрядный процессор (MT8781), 2*A76 при 2,2 ГГц, 6*A55 при 2 ГГц

Физические характеристики

Тип батареи	3,85 В, 5000 мАч
Кнопки	Виртуальные экранные кнопки: Меню, Начальный экран, Назад. Физические кнопки: левая и правая клавиши сканирования, громкость +/-, питание
Фронтальная камера	5 Мп
Задняя камера	13 Мп, Автофокус, Светодиодная вспышка
Размеры (мм)	159 (Д) × 74 (Ш) × 15,9 (В) мм
Дисплей/Сенсорная панель	5,5-дюймовый (720×1440), емкостный многоточечный сенсорный экран со стеклом Gorilla Glass; Яркость: 380 нит
Слот расширения	Карта Micro SD (макс. 256 ГБ), 2 PIN-контакта с поддержкой пистолетной рукоятки

Интерфейсы	USB-C
Клавиатура	3 виртуальные клавиши, 5 клавиш
Микрофон	Два микрофона, Поддерживает шумоподавление
Уведомления	Динамик, Многоцветные светодиоды, Вибрация
Вход питания	100–240 В переменного тока, 50–60 Гц, быстрая зарядка 18 Вт
Выход питания	5 В постоянного тока/7 В/9 В, 2 А
Датчики	Датчик освещенности и приближения, Датчик ускорения свободного падения, Гироскоп, Электронный компас
SIM/TF	Nano Sim, eSIM + TF
Вес	277 г (включая аккумулятор)

Безпроводной

GPS	GPS (AGPS), GLONASS
NFC	13,56 МГц RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFCForumTags, ISO15693
WLAN РАДИО	WIFI 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r, поддержка двухчастотных сетей 2,4G и 5G
WPAN РАДИО	Bluetooth 5.2 BLE, обратная совместимость
WWAN РАДИО	2G: 850/900/1800/1900 МГц; 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 и b)

ЕЭкологический

Устойчивость к падениям	Выдерживает падение на бетон с высоты до 1,5 м (с шести сторон, по одному падению на каждую сторону)
Электростатические разряды (ESD)	±15 кВ (воздушный разряд), ±8 кВ (прямой разряд)
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Рейтинг IP	IP67
Рабочая температура	от -20 °C до 55 °C (от -4 °F до 131 °F)
Температура хранения	от -40 °C до 70 °C (от -40 °F до 158 °F)

Программное обеспечение

Дорожная карта Android	https://www.newland-id.com/en/support/android-roadmap-for-newland-devices/
Инструменты настройки	Ndevor
Управление основными данными (MDM)	Ndevor

Гарантия

Комплексный сервисный контракт	3 года, 5 лет
Продление гарантии	+1 год, +3 года
Стандартная гарантия	2 года

Аксессуары

Дополнительные аксессуары	Подставка для зарядки, автомобильная док-станция, Мощный всасывающий механизм для автомобильного держателя, Кабель питания для автомобильного держателя, многофункциональный адаптер, Блок питания с функцией быстрой зарядки, кабель USB-C, Адаптер для сигаретного разъема, аккумулятор, 4-слотовое зарядное устройство, пистолетная рукоятка, защитный чехол, кобура, Защитная заслонка для кобуры, Ремень, шейный шнур, Крепежный ремешок для кобуры, Металлическая защелка для кобуры, Вращающийся зажим для кобуры, Кобура на запястье, Ремешок на руку, защитная плёнка для экрана
Стандартные аксессуары	защитный чехол, кабель USB-C, аккумулятор, защитная плёнка для экрана, Ремешок на руку, многофункциональный адаптер

Что в коробке?

NLS-MT9356-W4-SS-XE	MT93 Megattera Pro Straight Shooter, защитный чехол, кабель USB-C, аккумулятор, защитная плёнка для экрана, ремешок на руку, многофункциональный адаптер
NLS-MT9356-W4-AS-XE	MT93 Megattera Pro Angled Shooter, защитный чехол, кабель USB-C, аккумулятор, защитная плёнка для экрана, ремешок на руку, многофункциональный адаптер

Accessories

Зарядка/питание	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)
Защита и использование	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)
КабелиКабели	CBL-TC-N7 USB to USB-C Cable (CBL-TC-N7) NLS-CPA-CCMT93-01 Cigarette Plug Adapter (NLS-CPA-CCMT93-01)
Подставки и крепления	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)
Периферийные устройства	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