Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

MT93 Megattera Standard Plus Series

Мобильные компьютеры



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 6-го поколения
Благодаря новейшей технологии WiFi 6E сканер MT93 Megattera Standard Plus 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 Standard Plus, оснащенный восьмиядерным процессором с частотой 2,2 ГГц и надежной RAM объемом 4 ГБ (или 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
Сканер MT93 Megattera Standard Plus сочетает в себе расширенную функциональность и ориентированный на пользователя дизайн. MT93 сочетает в себе легкую конструкцию и высокую надежность. Он оснащен удобным 5,5-дюймовым емкостным сенсорным экраном так же, как и обычный смартфон.

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 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.

Непрерывная работа и высокая производительность
Благодаря надежному аккумулятору емкостью 5000 мАч сканер MT93 Megattera Standard Plus 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 Standard Plus предназначен для работы в сложных условиях. Это устройство имеет степень защиты IP65, выдерживает падение с высоты до 1,5 метров и предназначено для повседневного использования.

2 Years Full Warranty | Ndevor NEWLAND SOFTWARE | SOTI MOBICONTROL | 42GEARS CERTIFIED | Google GMS

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MT93 Megattera Standard Plus Series

Считывание данных

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

Производительность

Текущая операционная система	Android 13, GMS
Флеш-память	64 ГБ
Память RAM	4 ГБ, 6 ГБ
Процессор	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)

Физические характеристики

Тип батареи	3,85 В, 5000 мАч, Съёмный
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" (720x1440), многоточечный емкостный сенсорный экран с Gorilla Glass; Яркость: 380 нит
Слот расширения	Карта Micro SD (макс. 256 ГБ), 2 PIN контакта поддерживают пистолетную рукоятку
Интерфейсы	USB-C
Клавиатура	5 клавиш, 3 виртуальные клавиши
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+Nano или Nano+TF
Вес	277 г (включая аккумулятор)

Безпроводной

NFC	13,56 МГц RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFCForumTags, ISO15693
WLAN РАДИО	Wi-Fi 6E 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r, поддержка трёх диапазонов: 2.4 ГГц, 5 ГГц и 6 ГГц
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)
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, Блок питания с функцией быстрой зарядки, многофункциональный адаптер, кабель USB-C, Адаптер для сигаретного разъема, аккумулятор, 4-слотовое зарядное устройство, пистолетная рукоятка, защитный чехол, защитная плёнка для экрана, автомобильная док-станция, Мощный всасывающий механизм для автомобильного держателя, Кабель питания для автомобильного держателя, 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
Стандартные аксессуары	защитный чехол, многофункциональный адаптер, кабель USB-C, аккумулятор, защитная плёнка для экрана, Ремешок на руку

Что в коробке?

Все версии	MT93 Megattera Standard Plus, 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-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