Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE



MT93 Megattera Standard Plus White

Мобільні комп'ютери

- 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
- WiFi 6E



Features

WiFi 6-го покоління
Оснащений новітньою технологією WiFi 6, сканер MT93 Megattera Standard Plus забезпечує підвищену швидкість і безпеку передачі даних у закритих приміщеннях. Швидкий роумінг і збільшена пропускна здатність WiFi 6 дозволяють сканеру MT93 залишатися на зв'язку навіть у завантаженому середовищі WiFi. MT93 має зворотну сумісність із традиційною інфраструктурою WiFi, що робить його ідеальним для сьогодення і майбутнього.

Висока продуктивність
MT93 Megattera Standard Plus працює на базі восьмиядерного процесора з частотою 2.2 ГГц і надійної оперативної пам'яті 4 ГБ, що дозволяє легко виконувати багато завдань. Цей пристрій працює на Android 13 і має GMS, що не лише посилює заходи безпеки, але й забезпечує безперебійну та ефективну роботу.

Інтуїтивно зрозумілий і зручний дизайн
Сканер MT93 Megattera Standard Plus поєднує розширену функціональність із орієнтованим на користувача дизайном. MT93 поєднує в собі легку конструкцію з високою надійністю. Він має зручний 5,5-дюймовий ємнісний сенсорний екран, як у звичайного смартфона.

Високоточне сканування штрих-кодів
Насолоджуйтесь високоточним скануванням за допомогою модуля сканування з мегапіксельною роздільною здатністю. Його зручне розташування у верхній частині пристрою забезпечує швидке та точне сканування. Пристрій активується простим торканням екрана або натисканням фізичної кнопки для автоматичного сканування при наведенні. Функція Acuscan допомагає уникнути помилок, забезпечуючи сканування правильного штрих-коду, навіть якщо штрих-коди розташовані близько один до одного.

Безперервна робота з високою продуктивністю
Завдяки надійному акумулятору ємністю 5000 мА·год сканер MT93 Megattera Standard Plus може безперервно працювати до 10 годин протягом робочої зміни! Потрібно більше енергії?? Просто замініть акумулятор, щоб забезпечити безперебійну роботу та скоротити час простою.

Довговічність і надійність
Сканер MT93 Megattera Standard Plus призначений для роботи у складних умовах експлуатації. Цей пристрій має клас захисту IP65, витримує падіння з висоти до 1,5 метрів і призначений для щоденного використання.

2 Years Full Warranty · Ndevor NEWLAND SOFTWARE · SOTI MOBICONTROL · Google GMS · ZEBRA CERTIFIED

TECHNICAL SPECIFICATIONS

MT93 Megattera Standard Plus White

Збір даних

1D	Всі основні кодування 1D
2D	Всі основні кодування 2D
Націлювач	Лазерний діод
Діапазон декодування штрихкодів Code 39 (5 міл)	110 мм - 290 мм
Діапазон декодування штрихкодів DataMatrix (10міл)	110 мм - 260 мм
Діапазон декодування штрихкодів EAN 13 (13 міл)	70 мм - 610 мм
Діапазон декодування штрихкодів PDF417 (6.7міл)	110 мм - 230 мм
Діапазон декодування QR-кодів (15міл)	55 мм - 410 мм
Підсвітка	Білий світлодіод (625±10 нм)
Формувач сигналів зображення	1280 x 800 CMOS
Режими сканування	Режим спрацьовування
Швидкість сканування	60 кадрів за секунду

Продуктивність

Поточна операційна система	Android 13, GMS
Флеш-пам'ять	64 ГБ
Пам'ять RAM	4 ГБ
Процесор	Восьмиядерний 64-розрядний процесор 2.2 ГГц (MT8781), 2*A76 при 2.2 ГГц, 6*A55 при 2 ГГц

Фізичний

Тип батареї	3,85 В, 5000 мА·год, Знімний
Кнопки	Віртуальні кнопки на екрані: Меню, Початковий екран, Назад; фізичні кнопки: ліва і права клавіші сканування, клавіші збільшення та зменшення гучності, кнопка живлення
Розміри (мм)	159(Д) × 74(Ш) × 15,9(В) мм
Дисплей/Сенсорна панель	5,5" (720x1440), багатоточковий ємнісний сенсорний екран із склом Gorilla Glass; Яскравість: 380 ніт
Слот розширення	Карта Micro SD (макс. 256 ГБ), 2-контактні роз'єми підтримують пістолетну рукоятку
Фронтальна камера	5 Мп
Інтерфейси	USB-C
Клавіатура	5 клавіш, 3 віртуальні клавіші
Мікрофон	Підтримує функцію шумозаглушення, Два мікрофони
Сповіщення	Динамік, Вібрація, Багатокольорові світлодіоди
Вхідна потужність електроживлення	100~240 В змінного струму, 50~60 Гц, швидка зарядка 18 Вт
Вихідна потужність електроживлення	5 В/ 7 В/9 В постійного струму, 2 А
Задня камера	13 МП, Світлодіодний спалах, Автофокус
Датчики	Датчик гравітації, Електронний компас, Датчик освітленості та наближення, Гіроскоп
SIM/TF	Nano+Nano або Nano+TF
Вага	277 г (з акумулятором)

Бездротовий

GPS	GLONASS, GPS (AGPS)
NFC	RFID 13,56 МГц: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, мітки NFC Forum, ISO15693
WLAN RADIO	Wi-Fi 6E 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r, підтримує потрійний діапазон: 2.4 ГГц, 5 ГГц і 6 ГГц
WPAN RADIO	Bluetooth 5.2 BLE, зворотна сумісність
WLAN RADIO	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&b)

Екологічний

Падіння	Витримує падіння на бетон з висоти до 1,5 м (з шести сторін, по одному падінню на кожну сторону)
Електростатичний розряд (ESD)	±8 кВ (прямий розряд), ±15 кВ (повітряний розряд)
Вологість	Від 5% до 95% (без конденсації)
Рейтинг IP	IP67
Робоча температура	від -20 °C до 55 °C (від -4 °F до 131 °F)
Температура зберігання	від -40 °C до 70 °C (від -40 °F до 158 °F)

Програмне забезпечення

Дорожня карта Android	https://www.newland-id.com/en/support/android-roadmap-for-newland-devices/
Інструменти конфігурації	Ndevor
Функція управління мобільними пристроями (Mobile Device Management, MDM)	Nlauncher, SOTIMDM) (сертифікована)

Гарантія

Комплексний сервісний контракт	3 роки, 5 років
Продовження гарантії	+1 рік, +3 роки
Стандартні умови гарантії	2 роки

Комплектуючі

Додаткові аксесуари	кабель USB-C, мультиадаптер, 4-слотовий зарядний пристрій, Зарядна підставка, Зарядний пристрій із функцією швидкої зарядки, пістолетна рукоятка, захисний чохол, акумулятор, захисна плівка для екрану, Адаптер для сигаретного роз'єму, чохол-кобура, Захисна заслінка для кобури, Ремінь, Шнурок на шию, Кріпильний ремінь для кобури, Металевий затискач для кобури, Поворотний затискач для кобури, Кобура на зап'ястя, Ремінець для руки, автомобільна док-станція, Потужна система всмоктування для автомобільного кріплення, Кабель живлення для автомобільного кріплення
Стандартні аксесуари	Ремінець для руки, кабель USB-C, акумулятор, захисна плівка для екрану, мультиадаптер, захисний чохол

Що знаходиться в коробці?

NLS-MT9300-W4-SS-W	MT93 Megattera Standard Plus White, захисний чохол, кабель USB-C, акумулятор, захисна плівка для екрану, ремінець для руки, мультиадаптер

Accessories

Зарядка/Живлення

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)
Захист та використання	BT105 Belt for Holster (BT105) HS105 Holster for MT93 Series, MT95, MT90, and MT37 (HS105) HS106 Holster for MT67, MT90, 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)
Кабелі	CBL-TC-N7 USB to USB-C Cable (CBL-TC-N7) NLS-CPA-CCMT93-01 Cigarette Plug Adapter (NLS-CPA-CCMT93-01)
Підставки та кріплення	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)
Периферійні пристрої	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