Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

1D i 2D
Android 13
GMS
4G
WiFi 6E
Bluetooth 5.2
GPS
Мегапікселі
Acuscan
NFC
Екран 5,5"
Сенсорний екран
IP67
USB-C
Ndevor
GS1 Ready
Гарантія 2 роки



MT93 Megattera Standard Plus

Мобільні комп'ютери

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.





Suggested industries

Роздрібна торгівля
Складське зберігання
Логістика
Готельний бізнес
Події

MT93 Megattera Standard Plus Technical specifications

Збір даних	
1D	Всі основні кодування 1D
2D	Всі основні кодування 2D
Формувач сигналів зображення	1280 x 800 CMOS
Націлювач	Лазерний діод
Підсвітка	Білий світлодіод (625±10 нм)
Режими сканування	Режим спрацьовування
Швидкість сканування	Режим Trigger
Діапазон декодування штрихкодів EAN 13 (13 міл)	70 мм - 610 мм
Діапазон декодування штрихкодів Code 39 (5 міл)	110 мм - 290 мм
Діапазон декодування штрихкодів PDF417 (6,7 міл)	110 мм - 230 мм
Діапазон декодування штрихкодів DataMatrix (10 міл)	110 мм - 260 мм
Діапазон декодування QR кодів (15 міл)	55 мм - 410 мм
Продуктивність	
Операційна система	Android 13 GMS
Процесор	Восьмиядерний 64-розрядний процесор 2.2 ГГц (MT8781), 2*A76 при 2.2 ГГц, 6*A55 при 2 ГГц
Пам'ять RAM	4 ГБ
Флеш-пам'ять	64 ГБ
Фізичний	
Тип батареї	3,85 В, 5000 мА·год
Камера	Передня камера: 5 мегапікселів; задня камера: 13 Мп, автофокусування, світлодіодний спалах
Розміри (мм)	159(Д) × 74(Ш) × 15,9(В) мм
Дисплей	5,5" (720x1440), багатоточковий ємнісний сенсорний екран із склом Gorilla Glass; яскравість (макс. 400 ніт)
Слот розширення	Карта Micro SD (макс. 256 ГБ)
Інтерфейси	USB Type-C, контакти для заряджання знизу, підтримка навушників
Клавіатура	Віртуальні кнопки на екрані: Меню, Початковий екран, Назад; фізичні кнопки: ліва і права клавіші сканування, клавіші збільшення та зменшення гучності, кнопка живлення
Мікрофон	Подвійні мікрофони, підтримка шумозаглушення
Сповіщення	Вібраційний механізм, динамік (8R, 1 Вт, 10 см, 103 дБ) і різнокольоровий світлодіодний індикатор
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
Датчики	Датчик освітленості та наближення, датчик положення у просторі, гіроскоп, електронний компас
SIM	Nano+Nano або Nano+TF
Вага	277 г (з акумулятором)

Newland AIDC EMEA

Email address: info@newland-id.com

Feel free to contact us or a partner near you

visit newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2025, all rights reserved

Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

MT93 Megattera Standard Plus Technical specifications

Бездротовий зв'язок	
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)
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
NFC	RFID 13,56 МГц: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, мітки NFC Forum, ISO15693
GPS	GPS (AGPS), GLONASS
Екологічний	
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)
Вологість	Від 5% до 95% (без конденсації)
Електростатичний розряд (ESD)	±15 кВ (повітряний розряд), ±8 кВ (прямий розряд)
Падіння	Витримує падіння на бетон з висоти до 1,2 м (з шести сторін, по одному падінню на кожну сторону)
Комплектуючі	
Стандарт	Захисний чохол, кабель USB-C, акумулятор, захисна плівка для екрану, ремінець для руки, адаптер для швидкої зарядки з декількома роз'ємами
Опції	Акумулятор, адаптер змінного струму, кабель, ремінець для руки, захисний чохол, захисна плівка, зарядна станція, зарядна станція на 4 акумулятори, захисна плівка для екрану, пістолетна рукоятка, адаптер для швидкої зарядки з декількома роз'ємами
Гарантія	
Продовження гарантії	+1 або 3 роки
Комплексне обслуговування	3 або 5 років

Newland AIDC EMEA

Email address: info@newland-id.com

Feel free to contact us or a partner near you

visit newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2025, all rights reserved

Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE