



**MT93
Megattera Pro**
Терминалы сбора
данных

Характеристики

WiFi 6-го поколения

Благодаря новейшей технологии WiFi 6 сканер MT93 Megattera Pro обеспечивает повышенную скорость и безопасность передачи данных в закрытых помещениях. Быстрый роуминг и увеличенная пропускная способность, обеспечиваемые WiFi 6, 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 4 ГБ, может легко справиться 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 Pro 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. Благодаря расположенному под углом сканирующему механизму сканер MT93 Megattera Pro делает работу более комфортной,

сводя к минимуму усталость и дискомфорт, связанные с длительным сканированием.

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 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.

Предлагаемые области



Ритейл



Складское
хранение



Логистика



Гостиницы



События



MT93 Megattera Pro Технические данные

Считывание данных	
1D	Все основные кодировки 1D.
2D	Все основные кодировки 2D
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	70-610 мм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	110–290 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6,7 мил)	110–230 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	110–260 мм
Диапазоны декодирования QR (15 мил)	55–410 мм

Производительность	
Операционная система	Android 13 GMS
Процессор	2,2 ГГц, восьмиядерный 64-разрядный процессор (MT8781), 2*А76 при 2,2 ГГц, 6*А55 при 2 ГГц
Память RAM	4 ГБ
Флеш-память	64 ГБ

Физические характеристики	
Тип батареи	3,85 В, 5000 мАч
Камера	Передняя камера: 5 мегапикселей; задняя камера: 13 мегапикселей, автофокус, со светодиодным фонариком
Размеры (мм)	159 (Д) × 74 (Ш) × 15,9 (В) мм
Дисплей	5,5-дюймовый (720×1440), емкостный многоточечный сенсорный экран со стеклом Gorilla Glass; яркость (макс. 400 нит)
Слот расширения	Карта Micro SD (макс. 256 ГБ), 2 PIN-контакта с поддержкой пистолетной рукоятки
Интерфейсы	USB Type-C, контакты для зарядки снизу, поддержка наушников
Клавиатура	Виртуальные экранные кнопки: Меню, Начальный экран, Назад. Физические кнопки: левая и правая клавиши сканирования, громкость +/-, питание
Микрофон	Двойные микрофоны, поддержка шумоподавления
Уведомления	Вибратор, динамик (8R, 1 Вт, 10 см, 103 дБ) и многоцветные светодиоды
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 силы тяжести, гироскоп, электронный компас
SIM	Nano+Nano или Nano+TF
Вес	277 г (включая аккумулятор)

Беспроводная связь	
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 а и b)
WLAN РАДИО	WIFI 6 802.11 a/b/g/n/ac/ax/k/v/r, поддержка двухчастотных сетей 2,4G и 5G

MT93 Megattera Pro Технические данные

WPAN РАДИО	Bluetooth 5.2 BLE, обратная совместимость
NFC	13,56 МГц RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFCForumTags, ISO15693
GPS	GPS (AGPS), GLONASS

Условия окружающей среды

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)
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	± 15 кВ (воздушный разряд), ± 8 кВ (прямой разряд)
Устойчивость к падениям	Выдерживает падение на бетон с высоты до 1,5 м (с шести сторон, по одному падению на каждую сторону)
Рейтинг IP	IP67

Аксессуары

Стандарт	Защитный чехол, кабель USB-C, аккумулятор, защитная пленка для экрана, ремешок на руку и адаптер с несколькими разъемами
Дополнительная опция	Аккумулятор, адаптер переменного тока, кабель, ремешок на руку, защитный чехол, защитная пленка, подставка для зарядки, подставка для зарядки аккумулятора на 4 гнезда