



MT90Pro II
Терминал сбора данных

Характеристики

Мобильный компьютер с сенсорным экраном. Как и остальные устройства этой серии, MT90Pro II — это мобильный компьютер с операционной системой Android, в котором самое современное оборудование сочетается с современным удобным дизайном. Это легкое и долговечное устройство с 5-дюймовым емкостным сенсорным экраном. Благодаря знакомому интерфейсу и внешнему виду обычного смартфона, вы можете легко настроить мобильный компьютер MT90Pro II.

Android Enterprise Recommended (AER). MT90Pro II имеет маркировку Google AER, что свидетельствует о том, что он соответствует последним требованиям в отношении производительности, безопасности и операционной системы и основных функций. Эта характеристика в сочетании с бесплатным MDM Ndevor от Newland, позволяет клиентам сохранять безопасную видимость и контроль над своими устройствами независимо от их местонахождения.

Быстрая зарядка и длительное время работы. MT90Pro II имеет быструю зарядку для стандартных аккумуляторов 3,8 В 4500 мАч и для аккумуляторов повышенной емкости 6500 мАч. Оба аккумулятора являются сменными, что позволяет использовать устройство каждый

Эффективное и точное сканирование штрихкода. Мегапиксельный сканер MT90Pro II встроен в верхнюю часть устройства и может запускаться с помощью виртуальной кнопки на экране, физической кнопки на боковой стороне устройства или с помощью пуговообразной ручки на рукоятке сканера PG90. Функция Acuscan от Newland делает устройство идеальным выбором для применения в таких процессах, как комплектация заказов или управление инвентарем.

Долговечность бизнес-класса. Конструкция мобильного компьютера MT90Pro II обеспечивает защиту от пыли и неизбежных ударов и падений. Устройство оснащено экраном Gorilla® Glass, имеет класс защиты IP65 и прошло испытание на устойчивость к падениям с высоты 1,5 м, что гарантирует длительную и надежную эксплуатацию.

Аксессуары для ваших нужд. В комплект MT90Pro II поставляется широкий ассортимент аксессуаров: зарядно-коммуникационная доставка (USB) с одним разъемом, резиновый кожух, ремешок на руку и шнурок на запястье. Для серии MT90 также доступны различные пистолетные рукоятки в том числе UHF и longrange, кожаные, универсальные зарядные устройства и автомобильный держатель.

Предлагаемые области



MT90Pro II Технические данные

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D
2D	Все основные кодировки 2D
Датчик сканера	Комплементарный металлооксидный полупроводник 1,280 x 800 (Complementary Metal Oxide Semiconductor CMOS)
Нацеливание	Красный светодиод (лазерный диод 650 нм)
Подсветка	Белая светодиодная подсветка

Производительность

Операционная система	Android 11 - GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Процессор	2,0 ГГц восьмиядерный 64-разрядный
Память RAM	6 ГБ
Флеш-память	128 ГБ

Физические характеристики

Тип батареи	3,8 В, 4500 мАч
Кнопки	Боковые кнопки увеличения и уменьшения громкости, левая и правая кнопки сканирования, кнопка питания, функциональная кнопка, клавиатура (4 кнопки)
Камера	Фронтальная 2,0 мегапикселя, задняя 8 мегапикселей автофокус, со светодиодным фонариком
Размеры (мм)	155 (Ш) × 78 (Д) × 20 (В) мм
Дисплей	5-дюймовый полноцветный (1280x720)
Слот расширения	Карта MicroSD (макс. 128 ГБ)
Интерфейсы	USB-C
Клавиатура	10 клавиш (включая боковые кнопки)
Уведомления	Функция вибрации динамик, многоцветная светодиодная подсветка
Вход питания	AC 110 ~ 220 В, 50 ~ 60 Гц
Выход питания	Постоянный ток 5 В, 2 А
Сенсорная панель	Емкостный сенсорный экран, стекло Gorilla® Glass
Вес	265 г (включая батарею)

Беспроводная связь

WWAN РАДИО	2G: GSM (850/900/1800/1900 МГц) 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8), TD-SCDMA (B34, B39), CDMA 1x/EVDO (BC0) 4G: TDD-LTE (B38, B39, B40, B41(100m)), FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B2, B28a&b)
WLAN РАДИО	802.11 a/b/g/n/ac, совместим с d/h/l/k/t/v/w, поддерживает до 2.4 ГГц и 5 ГГц
WPAN РАДИО	Bluetooth® 5.0 LE, обратная совместимость
RFID	13,56 МГц, RFID, ISO14443 A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693
GPS	Galileo, GLONASS, GPS (AGPS)

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)

MT90Pro II Технические данные

Влажность	От 5% до 95% (без конденсации)
Электростатический разряды (ESD)	± 15 кВ (воздушный разряд), ± 8 кВ (прямой разряд)
Устойчивость к падениям	1,5 м
Рейтинг IP	IP65

Аксессуары

Стандарт	Аккумулятор адаптер переменного тока, кабель USB-C, резиновый чехол
Дополнительная опция	Подставка для зарядки, рукоятка для сканера, рукоятка для сканера long range, рукоятка UHF для сканера, ремешок на запястье, ремешок на руку, подставка с 3 слотами, зарядное устройство с 4 слотами для аккумулятора аккумулятора высокой емкости

Программное обеспечение

Управление основными данными (MDM)	Ndevor, SOTI, Airwatch
Эмуляция терминала	StayLinked, IVANTI
Инструменты настройки	Ndevor

Гарантия

Стандарт	2 года
----------	--------