



MT90 Orca Pro II
Мобильные компьютеры

Характеристики

Мобильный компьютер с сенсорным экраном.

Как и остальные устройства этой серии, MT90 Orca Pro II — это мобильный компьютер с операционной системой Android, в котором самое современное оборудование сочетается с современным и 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 MT90 Orca Pro II.

Android Enterprise Recommended (AER).

MT90 Orca Pro II имеет маркировку Google AER, что свидетельствует о том, что он соответствует последним требованиям в отношении производительности и безопасности своей 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.

MT90 Orca Pro 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 день в течение нескольких смен.

Эффективное и точное сканирование штрих-кода.

Мегапиксельный сканер MT90 Orca Pro II встроен в верхнюю часть устройства и может запускаться с помощью виртуальной кнопки на экране, физических кнопок на боковой стороне устройства или с помощью спускового крючка 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 MT90 Orca Pro 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 падению с высоты 1,5 м, что гарантирует длительную и надежную эксплуатацию.

Аксессуары для ваших нужд.

В комплекте с MT90 Orca Pro II поставляется широкий ассортимент аксессуаров: зарядно-коммуникационная подставка (USB) с одним разъемом, резиновый кожух, ремешок на руку и шнурок на запястье. Для серии MT90 Orca также доступны различные pistol-style рукоятки, в том числе UHF и long range, кожухи, универсальные зарядные устройства и автомобильный держатель.



Предлагаемые области



События



Гостиницы



Логистика



Retail



Складское хранение

MT90 Orca Pro II Технические данные

Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D
2D	Все основные кодировки 2D
Датчик сканера	Комплементарный металлооксидный полупроводник, 1280 x 800 (Complementary Metal Oxide Semiconductor, CMOS)
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Нацеливание	Красный светодиод (лазерный диод 650 нм)

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

Размеры (мм)	155 (Ш) × 78 (Д) × 20 (В) мм
Вес	265 г (включая батарею)
Дисплей	5-дюймовый полноцветный (1280x720)
Сенсорная панель	Емкостный сенсорный экран, стекло Gorilla® Glass
Клавиатура	10 клавиш (включая боковые кнопки)
Кнопки	Боковые кнопки увеличения и уменьшения громкости, левая и правая кнопки сканирования, кнопка питания, функциональная кнопка, клавиатура (4 кнопки)
Интерфейсы	USB-C
Тип батареи	3,8 В, 4500 мАч
Уведомления	Функция вибрации, динамик, многоцветная светодиодная подсветка
Вход питания	AC110 ~ 220 В, 50 ~ 60 Гц
Выход питания	Постоянный ток 5 В, 2 А
Слот расширения	Карта Micro SD (макс. 128 ГБ)
Камера	Спереди 5,0 мегапикселя, сзади 13 мегапикселей, автофокус, со светодиодным фонариком

Беспроводная связь

WWAN РАДИО	2G: GSM (850/900/1800/1900MHz) 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, совместимо с d/h/i/k/r/v/w, поддерживает 2.4ГГц и 5ГГц
WPAN РАДИО	Bluetooth 5.0 LE, обратная совместимость
RFID	13,56 МГц, RFID, ISO14443A/B, MI FARE, FeliCa, NFC ForumTags, 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)
Влажность	От 5% до 95% (без конденсации)

MT90 Orca Pro II Технические данные

Электростатические 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, аккумулятор высокой емкости
----------------------	--

Программное обеспечение

Управление основными данными (MDM)	Ndevor, SOTI, Airwatch
------------------------------------	------------------------

Эмуляция терминала	StayLinked, IVANTI
--------------------	--------------------

Инструменты настройки	Ndevor
-----------------------	--------

Гарантия

Стандарт	2 года
----------	--------