Newland
SCANNING MADE SIMPLE

1D и 2D
Android 8.1
Ndevor
Мегапикселей
GMS
Лазерная система наведения
5,0-дюймовый дисплей
Сенсорный дисплей
Micro USB
4500 мАч
Micro SD
Камера
Падение с высоты 1,5 м
IP65
4G
Wi-Fi двухдиапазонный
Bluetooth 4.2
NFC
GPS
Acuscan
Гарантия: 2 года



MT90 Orca II

Мобильные компьютеры

Характеристики

Мобильный компьютер с сенсорным экраном.
MT90 Orca II– это мобильный компьютер на платформе Android, который объединяет всё новейшее аппаратное обеспечение в одном устройстве с современным и удобным для пользователя дизайном. Это легкое и долговечное устройство с 5-дюймовым емкостным сенсорным экраном. Благодаря знакомому пользователям интерфейсу и внешнему виду обычного смартфона мобильный компьютер MT90 Orca II легко настраивать и можно использовать сразу после извлечения из коробки.

Сканирование штрих-кодов с мегапиксельным разрешением.
Мобильный компьютер MT90 Orca II специально разработан для быстрого и эффективного сканирования штрих-кодов и обеспечивает максимальную скорость работы. Мегапиксельный сканирующий модуль встроен в верхнюю часть устройства и запускается с помощью виртуальной кнопки на экране или физической кнопки на боковой панели, позволяя легко сканировать штрих-коды путем простого наведения и считывания.

Надежная работа на протяжении всего дня благодаря съемному аккумулятору.
Мобильный компьютер MT90 Orca II оснащен аккумулятором на 3,8 В и 4500 мА·ч, который позволяет использовать устройство в течение всего дня без подзарядки. Кроме того, съемный аккумулятор при необходимости можно заменить на запасной.

Долговечность бизнес-класса.
Конструкция мобильного компьютера MT90 Orca II обеспечивает защиту от пыли и неизбежных ударов и падений. Устройство имеет класс защиты IP65, а также подвергалось испытанию на устойчивость при падении с высоты до 1,5 м без резинового чехла и до 1,8 м с резиновым чехлом, обеспечивающим более длительную и надежную эксплуатацию.

GMS (по выбору).
Устройства MT90 Orca II могут быть двух видов: с установленными сервисами Google (Google Mobile Services, GMS) для мобильных устройств и без них. GMS дает возможность пользоваться интегрированными приложениями Google, такими как Gmail, Google Maps и Google Play Store.

Аксессуары для ваших нужд.
В комплекте с MT90 Orca II поставляется широкий ассортимент аксессуаров: зарядно-коммуникационная подставка (USB) с одним разъемом, резиновый кожух, ремешок на руку и шнурок на запястье. Рукоятка для сканера, рукоятка UHF для сканера, рукоятка для сканера long-range и кобура приобретаются отдельно.





Предлагаемые области

События
Здравоохранение
Гостиницы
Логистика
Retail

MT90 Orca II Технические данные

Считывание данных	
1D	Все основные кодировки 1D
2D	Все основные кодировки 2D
Датчик сканера	1280x800 CMOS
Подсветка	Белый светодиод (625 ± 10 нм)
Нацеливание	Лазерный диод
Производительность	
Операционная система	Android 8.1 - GMS
Процессор	Четырехъядерный 64-разрядный с тактовой частотой 1,5 ГГц
Память RAM	2 ГБ
Флеш-память	16 ГБ
Расширение памяти (макс.)	Карта Micro SD (макс. 32 ГБ)
Физические характеристики	
Размеры (мм)	155 (Д) × 78,5 (Ш) × 20,5 (В) мм
Вес	265 г (включая батарею)
Дисплей	5-дюймовый полноцветный (1280x720)
Сенсорная панель	Емкостный сенсорный экран
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	Micro USB OTG
Тип батареи	3,8 В, 4500 мАч
Ожидаемый срок службы батареи	10 часов
Ожидаемое время зарядки	5 часов (зарядка через адаптер переменного тока)
Уведомления	Функция вибрации, динамик, многоцветная светодиодная подсветка
Вход питания	Постоянный ток 5 В, 2 А
Выход питания	Переменный ток 110~240 В, 50~60 Гц
Аудио	Микрофон / динамик
Аудиоразъем	Разъем 3,5 мм для наушников
Разъем Pogo Pin	√
Слот расширения	Карта Micro SD (макс. 32 ГБ)
Камера	8 мегапикселей, автофокус, светодиодная вспышка
SIM	Возможность использования двух SIM-карт: 1 SIM-карта, 1 карта микро-SIM
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)

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите newland-id.com/partners

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2022, все права защищены

Newland

SCANNING MADE SIMPLE

MT90 Orca II Технические данные

Устойчивость к падениям	1,5 м, 1,8 м с резиновым чехлом
Рейтинг IP	IP65
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	IEEE 802.11 a/b/g/n, 2,4 ГГц и 5 ГГц
WPAN РАДИО	Bluetooth 4.2 LE, обратная совместимость
RFID	13,56 МГц, RFID, ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC ForumTags, ISO15693
GPS	GPS (AGPS), GLONASS
Аксессуары	
Стандарт	Аккумулятор, адаптер переменного тока, кабель USB, 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 Velocity
Инструменты настройки	Ndevor
Сертификаты	
Оборудование	Директива CE RED, код FCC ID, директива RoHS, стандарт IEC 6247, лазерная безопасность (класс II)
Гарантия	
Стандарт	2 года

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите newland-id.com/partners

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2022, все права защищены

Newland

SCANNING MADE SIMPLE