

- |  |  |  |   |   |
|--|--|--|---|---|
| <br>1D и 2D              | <br>Android 10            | <br>AER       | <br>Мегапикселей GMS | <br>Лазерная система наведения |
| <br>5,0-дюймовый дисплей | <br>Сенсорный дисплей     | <br>Micro USB | <br>4500 мАч         | <br>Micro SD                   |
| <br>Камера              | <br>Падение с высоты 1,5 м | <br>IP65      | <br>4G               | <br>Wi-Fi двухдиапазонный      |
| <br>Bluetooth           | <br>NFC                   | <br>GPS        | <br>Ndevor           | <br>Acuscan                    |
| <br>Гарантия: 2 года    |  |  |   |   |



**MT90 Orca Pro**

Мобильные компьютеры

## Характеристики

### Мобильный компьютер с сенсорным экраном.

Как и остальные устройства этой серии, MT90 Orca Pro — 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 пользователям интерфейсу и внешнему виду обычного смартфона мобильный компьютер MT90 Orca Pro легко настраивается и готов к использованию сразу после извлечения из коробки.

### Android Enterprise Recommended (AER).

MT90 Orca Pro 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. MT90 Orca Pro также доступен без Google Mobile Services (GMS), что является более рациональным решением для работы исключительно в помещении.

### Быстрая зарядка и длительное время работы.

MT90 Orca Pro 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 несколько смен.

### Эффективное и точное сканирование штрих-кода.

Мегапиксельный сканер MT90 Orca Pro 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 для выборки.

### Долговечность бизнес-класса.

Конструкция мобильного компьютера MT90 Orca Pro 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 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 пистолетные 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 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 10 - GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Процессор	Qualcomm Snapdragon 1,8 ГГц восьмиядерный 64-разрядный
Память RAM	4 ГБ
Флеш-память	64 ГБ
Расширение памяти (макс.)	Карта Micro SD (макс. 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	Micro USB
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 2,0 мегапикселя, сзади 13 мегапикселей, автофокус, со светодиодным фонариком

## 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	1,5 м
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)
------------	---

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру

посетите [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2023, все права защищены



# MT90 Orca Pro Технические данные

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 4.2 LE, обратная совместимость
RFID	13,56 МГц, RFID, ISO14443A/B, MI FARE, FeliCa, NFC ForumTags, ISO15693
GPS	Galileo, GLONASS, GPS (AGPS)

## 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
Инструменты настройки	Ndevor

## Гарантия

Стандарт	2 года
----------	--------

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

Не стесняйтесь обращаться к нам или к ближайшему партнеру  
посетите [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Технические характеристики могут быть изменены без уведомления

© Newland EMEA 2023, все права защищены