



**NQuire 1000  
Manta II**  
Микрокиоски

## Характеристики

### Полнофункциональная система сбора данных (СІТ).

На базе восьмиядерного процессора Cortex-A53 с частотой до 1,5 ГГц.

### Легко устанавливать и использовать в любых условиях.

Идеально подходит для крепления на полке или использования на стойке в универсальных магазинах, супермаркетах, небольших продуктовых магазинах, аптеках, магазинах косметики, табачных киосках и других местах.

### Быстрое считывание штрих-кодов.

Устройство оборудовано Newland CM6x, мегапиксельным сканером штрих-кода 2D. Устройство имеет угол сканирования 20 градусов для удобства

сканирования продуктов большого размера. Доступен также вариант без сканера.

### Легкая разработка приложений.

Микрокиоск NQuire 1000 Manta II создан на базе Android 7.1, что позволяет с легкостью разрабатывать пользовательские приложения с учетом ваших потребностей.

### Широкие возможности настройки и разнообразные функции.

Двухдиапазонный WiFi, Bluetooth, фронтальная 5-мегапиксельная камера, POE, динамик.

### Широкий выбор монтажных аксессуаров.

Складная настольная подставка, магнитная подставка для полки VESA, настенное крепление VESA.



## Предлагаемые области



# NQuire 1000 Manta II Технические данные

## Считывание данных

1D	Все основные кодировки 1D, включая Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 из 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, GS1 Composite Code, Matrix 2 из 5, Code 11, Industrial 25, Standard 25, Plessey, MSI-Plessey.
2D	Все основные кодировки 2D, в том числе PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code, Aztec Code, Maxicode, MicroPDF417.
Датчик сканера	CMOS 1280*800
Подсветка	Красный светодиод (625±10 нм)
Нацеливание	Красный светодиод (625±10 нм)
Режимы сканирования	Режим Sense
Скорость сканирования	60 кадров в секунду

## Производительность

Операционная система	Android 7.1
Процессор	Восьмиядерный процессор RK3368 Cortex-A53; максимальная тактовая частота — 1,5 ГГц; графический процессор PowerVR G6110; максимальная тактовая частота — 600 МГц
Память RAM	Оперативная память DDR3, 2 ГБ
Флеш-память	Встраиваемая мультимедийная карта памяти (Emmc) емкостью 8 ГБ

## Физические характеристики

Размеры (мм)	252 × 184 × 33 мм
Вес	615 г
Материал	ABS-пластик, пластик-поликарбонат (PC)
VESA (стандарт)	Отверстия для крепежных винтов под металлический фитинг: 75*75 мм
Дисплей	ЖК-дисплей на тонкопленочных транзисторах (TFT LCD), 10,1", стандарт WXGA, 1280 * 800
Сенсорная панель	10-точечный емкостный сенсорный экран
Кнопки	(Громкость +/Громкость -) / (Вверх/Вниз) / Выход / клавиша выключения питания
Интерфейсы	Порт USB 2.0, порт типа A, порт GPIO
Входное напряжение	Постоянный ток 12 В ± 5%
Вход питания	12 В постоянного тока, 2 А
Выход питания	Переменный ток 110~240 В, 50~60 Гц
Датчики	Гравитационный датчик (датчик положения в пространстве)
Передача питания по кабелю Ethernet	RJ45 Ethernet, 10/100/1000 BaseT
Аудио	1 разъем 3,5 мм для наушников + гнездо MIC, 2 встроенных динамика 8Ω/1,3 Вт
Аудиоразъем	Разъем 3,5 мм для наушников
Разъем Pogo Pin	2 разъема POGO-PIN
Слот расширения	SD card
Камера	Передняя камера: 5 Мп
Видео	MKV, TS, FLV, AVI, VOB, MPG, DAT, ASF, RM, MOV, 3GP, MP4, WMV

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 2022, все права защищены



# NQuire 1000 Manta II Технические данные

## Условия окружающей среды

Рабочая температура	От -10°C до 50°C (от 14°F до 122°F)
Температура хранения	От -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)
Влажность	От 5 % до 90 % (non-condensing)
Рейтинг IP	IP54 (front only)

## Беспроводная связь

WLAN РАДИО	IEEE 802.11 b/g/n/ac (2.4G) , IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (5G)
WPAN РАДИО	Bluetooth 4.1
RFID	Дополнительная опция

## Аксессуары

Стандарт	Многоконтактный, многоштырьковый разъем переменного/постоянного тока со шнуром питания, VESA 75
Дополнительная опция	4G module, Magnetic card reader module, NFC reader module, RFID reader module, Desktop stand Vesa75, Adjustable wall mount bracket Vesa75 (all modules can be mounted on the left or right)

## Программное обеспечение

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

## Сертификаты

Оборудование	CE, FCC, RoHS
--------------	---------------

## Гарантия

Стандарт	2 года
----------	--------