



**NQuire 750
Stingray**
Микрокиоски

Характеристики

ОС Android.

Устройство NQuire 750 Stingray работает на базе операционной системы Android 7.1. Помимо надежной операционной системы, устройство обладает многофункциональной средой для стабильных приложений, прошедших испытания и тестирование. Android 7.1 является отличным выбором для приложений, наиболее приспособленных к NQuire 750. Особенно при работе в закрытом режиме с питанием NQuire 750 по сети Ethernet (Power over Ethernet, PoE).

Бесплатно прилагается пакет ПО MDM.

Модель NQuire 750 Stingray оснащена опцией запуска бесплатного решения от компании Newland для управления мобильными устройствами (Mobile Device Management, MDM) — Ndevor. По этой причине данная модель микрокиоска идеально подходит для координации нескольких устройств. Управление информацией из общей базы данных, организация приложений и настроек для множества отдельных устройств, а также высокоавтоматизированная помощь в устранении неполадок — все эти действия можно выполнять централизованно.

Гибкие возможности монтажа.

Благодаря компактной и легкой конструкции устройство NQuire 750 Stingray можно разместить на любой полке. Варианты монтажа устройств серии NQuire варьируются от размещения на полке до крепления на стене или независимой установки. Классическая конфигурация Vesa75 также обеспечивает совместимость существующих отраслевых стандартов и

технологией мегапиксельного сканирования. Это позволяет поддерживать высокие стандарты сканирования 1D- и 2D-штрихкодов большого и маленького размера. Кроме того, микрокиоск оптимально настроен для считывания штрих-кодов с экранов смартфонов и планшетов. Поскольку сканер установлен под углом 20°, устройство полностью соответствует эргономике процесса предоставления пользователем кодов для сканирования.

Многофункциональный дисплей.

Полноцветный экран устройства Stingray с четким изображением идеально подходит для воспроизведения анимации и записанных видеороликов, когда устройство используется не активно. Благодаря встроенной памяти, расширенной памяти и онлайн-опциям выбор контента для отображения на устройстве практически безграничен.

Безграничные возможности связи.

Данная модель микрокиоска обладает множеством стандартных возможностей для связи благодаря наличию таких технологий, как Wi-Fi, Ethernet, PoE и Bluetooth. Кроме того, дополнительная технология 4G означает, что с помощью устройства Stingray NQuire 750 можно осуществлять двустороннюю связь, независимо от обстоятельств. В дополнение к этому устройство располагает множеством вариантов сбора данных, например встроенной функцией считывания штрих-кодов, считывателем магнитных карт (Magnetic Stripe Reader, MSR), технологией ближней бесконтактной связи (Near Field Communication, NFC), а также

Предлагаемые области



Events



Гостиницы



Производство



Государственный сектор



Retail



Производительность	
Датчик сканера	Комплементарный металлооксидный полупроводник, 1280 x 800 (Complementary Metal Oxide Semiconductor, CMOS)
Операционная система	Android 7.1
Процессор	64-битный восьмиядерный процессор с частотой 1,5 ГГц
Память RAM	Оперативная память DDR3, 2 ГБ
Флеш-память	Встраиваемая мультимедийная карта памяти (Emmc) емкостью 8 ГБ
Расширение памяти (макс.)	Возможность использования карты памяти Micro SD объемом до 128 ГБ
Подсветка	Белая светодиодная подсветка
Нацеливание	Лазерный диод 650 нм
Диапазоны декодирования EAN13 (13 мил)	70-600 мм
Диапазоны декодирования Code 39 (5 мил)	120-280 мм
Диапазоны декодирования PDF417 (6,67 мил)	110–230 мм
Диапазоны декодирования Data Matrix (10 мил)	110–260 мм
Диапазоны декодирования QR (15 мил)	55–400 мм
Минимальный контраст печати	25%
Боковой наклон	360°
Наклон по вертикали	±50°
Наклон по горизонтали	±50°
Горизонтальное поле обзора	42°
Вертикальное поле обзора	28°

Считывание данных	
1D	Все основные кодировки 1D, включая Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, 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, Code11, 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*.

Физические характеристики	
Размеры (мм)	195 (В) x138,5 (Ш) x 25 (Г) мм
VESA (стандарт)	Устройство совместимо со стандартным кронштейном VESA75, что позволяет легко осуществлять монтаж микрокиоска на полках и стенах
Дисплей	7-дюймовый IPS-дисплей с разрешением 1280 x 800
Сенсорная панель	5-точечная емкостная сенсорная панель
Интерфейсы	USB-хост 2.0, порт типа А, микро USB 2.0 тип В, технология OTG (On-The-Go), программируемый интерфейс ввода/вывода общего назначения (General-Purpose Input/Output, GPIO) (2 входа, 2 выхода)

NQuire 750 Stingray Технические данные

Входное напряжение	12 В постоянного тока, 2 А
Потребляемая мощность	12 Вт (макс.)
Вход питания	AC110 ~ 220 В, 50 ~ 60 Гц
Выход питания	12 В постоянного тока, 2 А
Датчики	Гравитационный датчик
Аудио	Динамик с двухканальным стереозвуком, 82 дБ
Слот расширения	Возможность вставки карты памяти Micro SD объемом до 128 Гб

Условия окружающей среды

Рабочая температура	От 0°C до 40°C (от 32°F до 104°F)
Температура хранения	От -10°C до 55°C (от 14°F до 131°F)
Влажность	От 20 % до 65 % (40 °C)
Рейтинг IP	IP54

Беспроводная связь

WLAN РАДИО	Стандарт связи IEEE 802.11 с режимами работы a/b/g/n/ac, 2,4 ГГц и 5 ГГц (по выбору)
WPAN РАДИО	Bluetooth 4.0 с низким энергопотреблением, повышенная скорость передачи (Enhanced Data Rate, EDR) + низкое энергопотребление (Bluetooth Low Energy, BLE) (опция)
RFID	Соответствие стандартам Международной организации по стандартизации (International Organization for Standardization, ISO)/ Международной электротехнической комиссии (International Electrotechnical Commission, IEC) 14443 A/B, ISO/IEC 15693; возможность использования смарт-карт MIFARE 1K/4K, MIFARE DESFire и Sony FeliCa (опция)

Программное обеспечение

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

Сертификаты

Оборудование	Соответствие основным требованиям директив ЕС и гармонизированным стандартам Европейского союза (CE), Правилам ограничения содержания вредных веществ (Restriction of Hazardous Substances, RoHS), стандартам IEC/ Европейским нормам (European Norm, EN) 62471
--------------	---

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 2020, все права защищены

