



1D и 2D Android 7.1 15,6-дюймовый дисплей Ndevor Мегапиксельный Wi-Fi



PoE Bluetooth 4.1 Ввод/вывод IP54 Камера SD



USB



NQuire1500
Микрокиоски

Характеристики

ОС Android.

NQuire1500 работает на ОС 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 для NQuire1500. Особенно при работе в помещении: питание устройства NQuire1500 по сети Ethernet (Power over Ethernet, PoE).

ПО MDM прилагается.

Модель NQuire1500 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 мощь в устранении неполадок — все эти действия можно выполнять централизованно.

Универсальность крепления.

Тонкая и легкая конструкция NQuire1500 подходит для установки в различных условиях. Варианты монтажа устройств

также позволяют использовать экраны сторонних производителей.

Быстрое мегапиксельное сканирование.

В основе микрокиоска Newland лежит технология считывания данных штрихкода. NQuire1500 оснащен собственной технологией мегапиксельного сканирования. Это позволяет поддерживать высокие стандарты сканирования D- и 2D-штрихкодов большого и маленького размера. Кроме того, микрокиоск оптимально настроен для считывания штрихкодов экранов смартфонов и планшетов. Поскольку сканер установлен под углом 20°, устройство полностью соответствует эргономике процесса предоставления пользователем кодов для сканирования.

Универсальный дисплей.

Четкий полноцветный экран NQuire1500 идеально подходит для просмотра анимации и записи видео в реальном времени, когда он не используется активно. Благодаря встроенной памяти, расширенной памяти и онлайн-опции выбора контента для отображения на устройстве практически безграничен.

Безграничные возможности для обмена и сбора данных.

Данная модель микрокиоска обладает множеством стандартных возможностей для обмена данными благодаря

Предлагаемые области



Ритейл



Гостиницы



Производство



Здравоохранение



Промышленность



Считывание данных

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| 1D | Все основные кодировки 1D |
| 2D | Все основные кодировки 2D |
| Датчик сканера | CMOS 1280*800 |
| Нацеливание | Лазерный диод (625 ± 10 нм) |
| Подсветка | Белый светодиод (625 ± 10 нм) |
| Режимы сканирования | Режим Sense |
| Скорость сканирования | 60 кадров в секунду |

Производительность

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Операционная система | Android 7.1 |
| Процессор | RK3288, ARM Cortex A53; до 1,5 ГГц |
| Память RAM | Оперативная память DDR3, 2 ГБ |
| Флеш-память | EMMC 8 ГБ |

Физические характеристики

| | |
|-------------------------------------|--|
| Аудио | 2 встроенных динамика 801.3 Вт, 1 микрофон |
| Тип батареи | без основной батареи, батарея часов RTC |
| Кнопки | (Громкость ↑/громкость ↓) (Вверх/Вниз) /Выход /выключение питания |
| Камера | Передняя камера: 5 миллионов пикселей (Fixed Focus) |
| Размеры (мм) | 283,64 (В) x 380,35 (Ш) x 27,7 (Г) |
| Дисплей | 15,6 дюйма IPS, разрешение 1920*1080, яркость 250 кд/м ² , подсветка LED |
| Слот расширения | 1 карта памяти microSDHC класса 10 |
| Входное напряжение | Постоянный ток 12 В ± 5% |
| Интерфейсы | Хост с интерфейсом USB 2.0, порт типа А, microUSB 2.0 типа В, OTG, 1 разъем постоянного тока, 1 сетевой порт RJ45 10 МБ/100 МБ, 2 программируемых GPIO (2 входа - 2 выхода), |
| Материал | Пластик |
| Передача питания по кабелю Ethernet | RJ45 Ethernet, 10/100/1.000BASE-T |
| Выход питания | 12 В постоянного тока, 2 А |
| Датчики | Поддержка датчика силы тяжести |
| Сенсорная панель | 5-точечный емкостный сенсорный экран |
| VESA (стандарт) | Устройство совместимо со стандартным кронштейном VESA75, что позволяет легко осуществлять монтаж микрокиоска на полках и стенах |
| Видео | Воспроизведение видео в формате H.264 в режиме реального времени 1080P при 30 кадрах в секунду |
| Вес | 1,315 г |

Беспроводная связь

| | |
|--------------------------------|--|
| Радиочастотная технология WLAN | IEEE 802.11 b/g/n/ac (2.4G), IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (5G) |
|--------------------------------|--|

NQuire1500 Технические данные

Условия окружающей среды

| | |
|----------------------|----------------------------|
| Рабочая температура | -10 °C - 50 °C |
| Температура хранения | -20 °C - 60 °C |
| Влажность | 5% to 90% (non-condensing) |
| Рейтинг IP | IP54 (front only) |

Аксессуары

| | |
|----------------------|--|
| Стандарт | Блок питания, настенный кронштейн Vesa 75 с регулируемым наклоном (WMB750) |
| Дополнительная опция | Подставка (STD1500) |

Программное обеспечение

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

Сертификаты

| | |
|--------------|-----------------|
| Оборудование | FCC / CE / ROHS |
|--------------|-----------------|