

Микрокиоски

NLS-NQuire 1000



Характеристики

Большой многофункциональный сенсорный дисплей

NQuire 1000 оснащен качественным сенсорным экраном с диагональю 10,1 дюйма для удобного использования. Экран позволяет отображать большое количество данных и использовать множество разнообразных приложений, таких как: ПО управления складом, проверка цен в супермаркетах, самостоятельная регистрации в отелях, управление процессом производства и другие.

Высокая производительность

NQuire 1000 оснащен восьмиядерным процессором частотой 2,0 ГГц для обработки данных в динамике. Платформа Android 13 позволяет легко реализовать потенциал современных приложений на базе функционала среды Android.

Полный пакет беспроводной связи

Предлагая различные варианты подключения, такие как WiFi, Ethernet, Bluetooth 5.2 и сотовую связь 4G в базовом функционале, NQuire 1000 готов к бесперебойной работе.

Точное сканирование штрих-кодов

В основе встроенного сканера NQuire 1000 лежит передовая мегапиксельная технология Newland. Это обеспечивает высокое качество считывания 1D и 2D штрих-кодов разных размеров и с разного расстояния, в том числе с экранов смартфонов и планшетов.

Альбомное или портретное расположение

NQuire 1000 можно повернуть и закрепить как в альбомной, так и в портретной ориентации. Пользователи могут выбрать положение считывателя штрих-кодов и подсвеченного логотипа Newland в соответствии с выбранной ориентацией. Стандартное крепление Vesa75 гарантирует совместимость с большим выбором кронштейнов, упрощая процесс установки.

Расширение возможностей с модулем NFC

К NQuire 1000 можно подключить дополнительный модуль NFC для бесконтактной идентификации, защищенного доступа и оплаты с помощью карты клиента.

Бесплатная МДМ система уже предустановлена

NQuire 1000 поставляется с бесплатным MDM-решением от компании Newland - Ndevor. Это программное обеспечение позволяет дистанционно администрировать много устройств из единого центра с помощью базы данных с клиентскими приложениями, настройками, политиками безопасности, а также заниматься устранением неполадок. Это особенно эффективно при разветвленной территориально сетевой структуре организации с небольшим количеством ИТ-персонала.

Области применения

Считывание данных	
1D, 2D	Все основные кодировки 1D, 2D
Диапазон сканирования EAN13 (13 мил)	70-610 мм
Диапазон сканирования Code 39 (5 мил)	110-290 мм
Диапазон сканирования PDF417 (6,7 мил)	110-230 мм
Диапазон сканирования Data Matrix (10 мил)	110-260 мм
Диапазон сканирования QR (15 мил)	55-410 мм
Производительность	
Операционная система	Android 13 GMS
Процессор	2,0 ГГц, восьмиядерный 64-разрядный процессор, 2x A75 частотой до 2,0 ГГц, 6x A55 частотой до 1.8 ГГц
Оперативная память RAM	4 ГБ
Флеш-память ROM	64 ГБ
Функциональные характеристики	
Сетевой адаптер питания	12 В, 3 А
Камера	Фронтальная камера: 8 МП
Размеры (мм)	251,7 (Д) × 173,5 (Ш) × 32 (В) мм
Дисплей	10,1-дюймовый емкостный сенсорный экран с разрешением 1280×800
Слот расширения	Карта Micro SD (макс. 128 ГБ);
Интерфейсы	1x USB Type-C, 1x USB Type-A, 2x GPIO, 1x слот расширения порт Ethernet, RJ45
Клавиши	Клавиши вверх/вниз, клавиши регулировки звука Vol+/Vol-, клавиша меню
Модули	Встроенный модуль сотовой связи 4G
Уведомления	Динамик и цветные светодиоды
PoE / питание по Ethernet кабелю	RJ45 IEEE 802.3 af/at
Датчики	Датчик гравитации, инфракрасный датчик
SIM	Nano+Nano или Nano+TF
Беспроводная связь	
WWAN РАДИО	2G: 850/900/1800/1900 МГц; 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8), CDMA: 1X EVDO (BC0); 4G: TDD-LTE (B34, B38, B39, B40, B41); FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 а и b)
WLAN РАДИО	WiFi5 802.11 a/b/g/n/ac, поддержка диапазонов 2,4G и 5G
WPAN РАДИО	Bluetooth 5.2
NFC (Optional)	13,56 МГц RFID: ISO14443A/B, MIFARE, FeliCa, NFC Forum Tags, ISO15693. Поддерживает чтение карт удостоверения личности, поддерживает режимы чтения/записи (требуется дополнительный модуль NFC)
GPS	GPS (AGPS), GLONASS, Beidou, Galileo
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	От -10°C до 50°C
Температура хранения	От -20°C до 60°C
Влажность	От 5 % до 95 % (без конденсации)
Электростатические разряды (ESD)	± 12 кВ (воздушный разряд), ± 6 кВ (прямой разряд)
Рейтинг IP	IP54 (передняя панель)
Аксессуары	
Дополнительная опция	Модуль NFC
Программное обеспечение	
Дистанционное управление (MDM)	Ndevor
Артикул для заказа	NLS-NQuire1000-W4-SL

*технические характеристики могут быть изменены без дополнительных уведомлений.