

## Микрокиоски

### NLS-NQuire 1000



1D и 2D



Android 13



10,1-  
Дюймовый  
дисплей



Мегапиксель



USB



Сенсорный  
дисплей



SD



Камера



4G



PoE



Bluetooth  
5.0



Wi-Fi  
двухдиапазонный



Ввод/вывод



Optional  
NFC



Ndevor

## 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 5.0 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

# Микрокиоски NQuire 1000. Технические данные\*

|  |   |
|--|---|
| <b>Считывание данных</b>                   |   |
| 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   |
| <b>Производительность</b>                  |   |
| Операционная система                       | Android 13 GMS  |
| Процессор                                  | 2,0 ГГц, восьмиядерный 64-разрядный процессор,<br>2x A75 частотой до 2,0 ГГц, 6x A55 частотой до 1.8 ГГц  |
| Оперативная память RAM                     | 4 ГБ  |
| Флеш-память ROM                            | 64 ГБ   |
| <b>Функциональные характеристики</b>       |   |
| 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<br>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   |
| <b>Беспроводная связь</b>                  |   |
| WWAN РАДИО                                 | 2G: 850/900/1800/1900 МГц; 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8), CDMA: 1X EVDO (BC0);<br>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 5.0   |
| 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  |
| <b>Условия эксплуатации</b>                |   |
| 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)  |
| <b>Аксессуары</b>                          |   |
| Дополнительная опция                       | Модуль NFC  |
| <b>Программное обеспечение</b>             |   |
| Дистанционное управление (MDM)             | Ndevor  |
| <b>Артикул для заказа</b>                  | <b>NLS-NQuire1000-W4-SL</b>   |

\*технические характеристики могут быть изменены без дополнительных уведомлений.