



Newland AIDC

## SCANNING MADE SIMPLE



Мобильные  
компьютеры



Планшеты



Микродисплеи



Ручные  
сканеры



Презентационные  
сканеры



Стационарные  
сканеры



Nwear  
Носимые  
сканеры



Модули  
сканирования  
ОЕМ



Наши решения для сканирования делают выполнение повседневных задач простым, быстрым и интуитивным.

Newland, Россия  
+7(495)120-23-85  
marketing@nlscan.com

ул. Летниковская 4с5 115114,  
Москва



**Новаторские решения  
в области AIDC**

## Наши технологии

**Технологии автоматической идентификации и сбора данных (AIDC) могут помочь вам быстро адаптироваться к новым направлениям работы. Именно для этой цели мы занимаемся проектированием и производством нашей продукции. Мы поможем вам оптимизировать повседневные задачи и получить максимальную отдачу от работы ваших сотрудников.**



4-й по величине  
бренд в области  
технологий сканирования



20+ международных  
патентов



500+ прав  
интеллектуальной  
собственности



Третий по величине  
производитель OEM  
в мире

Наш ассортимент включает мобильные компьютеры, планшеты, микрокиоски, ручные сканеры, стационарные сканеры и сканеры OEM. Вся эта продукция создается на основе нашей собственной технологии обработки изображений UIMG и чипе декодирования 2D-штрихкодов. Это означает, что мы создаем свою продукцию сами с нуля. Мы можем быстро и гибко создать именно то, что требуется для работы.

### Чип декодера штрихкода 2D

В 2022 году компания Newland выпустила свой чип декодирования 2D-штрихкодов шестого поколения, который способен идентифицировать все 1D-штрихкоды и все основные типы 2D-штрихкодов. В отличие от традиционных программных решений декодирования, наш чип декодирования штрихкодов представляет собой микросхему, с высокой степенью интеграции. Данный чип декодирования 2D-штрихкодов от компании Newland способен значительно увеличить скорость декодирования и колоссально повысить эффективность распознавания. Помимо прочего, также значительно снижается энергопотребление. Чип декодирования 2D-штрихкодов от компании Newland требует меньшего количества пространства для интегральных схем и компонентов, что упрощает процесс интеграции с оборудованием любой конструкции. Чип декодирования 2D-штрихкодов шестого поколения от компании Newland

собой чрезвычайно экономичное решение для декодирования, которое способно стимулировать инновационные разработки приложений и режимов работы в интернете вещей.

### Технология обработки изображений UIMG®

Руководствуясь требованиями рынка, компания Newland создала UIMG® – технологию для работы устройств декодирования штрих-кодов с изображений. Основные особенности технологии UIMG®:

- улучшенный процесс получения изображений
- быстрая идентификация и декодирование изображений;
- встроенная вычислительная платформа;
- гибкий и простой в использовании интерфейс прикладного программирования

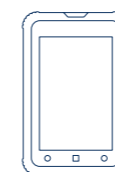
Технология UIMG® позволяет компании Newland обеспечивать отличное соотношение цены и качества. UIMG® дает возможность быстрой идентификации и декодирования 1D- и 2D-штрихкодов при стоимости, которая равна всего лишь небольшой части стоимости традиционных решений. Сканеры, оснащенные технологией UIMG®, могут считывать изображения с различных носителей, например с дисплеев телефонов и удостоверений личности.

### Наши услуги

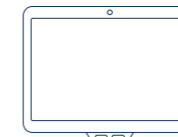
Мы говорим на вашем языке. Мы предлагаем комплексные решения при поддержке более 600 партнеров и местных команд. От предпродажной консультации до внедрения и технического обслуживания, а также поддержки, наша местная команда работает вместе с Вами, чтобы убедиться, что решения отвечают не только вашим текущим, но и будущим потребностям.



Мобильные  
компьютеры



Планшеты



Микрокиоски



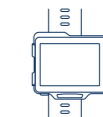
Ручные  
сканеры



Презентаци-  
онные  
сканеры



Стационарные  
сканеры



Nwear  
Носимые  
сканеры



Модули  
сканирования  
OEM

# NEWLAND'S

## Коллекция носимых сканеров

Наша новая линейка носимых устройств сканирования меняет стиль вашей работы. Присоединяйтесь к нам и разрушайте барьеры между обычными сканерами и носимыми устройствами.

Эксклюзивно Newland

WD1 Watch Scanner



- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- OS Android 13 GMS
- Восьмиядерный процессор с тактовой частотой 2 ГГц
- 2,8-дюймовый емкостный сенсорный экран
- Двухдиапазонный WiFi и 4G
- Bluetooth 5.0 LE
- Аккумулятор 3300 мАч
- 13-мегапиксельная камера
- GPS/Glonass/Beidou/Galileo
- USB-C, быстрая зарядка, поддерживает кредл для зарядки
- Класс защиты IP67
- Ndevor MDM



WD2 Wearable Scanner



- Мегапиксельный сканер; считывает 1D- и 2D-штрихкоды
- Два варианта дальности считывания сканера: стандартный диапазон SR и средний диапазон MR
- Расстояния считывания: SR 40 мм – 540 мм; MR 60 мм – 3500 мм
- Acuscan (только стандартный диапазон SR)
- Bluetooth 5.0 с профилями HID и BLE
- >8 часов время работы от батареи (1 сканирование каждые 5 секунд)
- Поддерживает устройства Android, Windows и iOS
- Быстрое сопряжение Easyconnect
- Дополнительные аксессуары: кредл CD50 для зарядки двух сканеров WD2 (подключается до 5 кредлов подряд)



WD4 Ring Scanner



- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- Расстояние считывания: 55 мм – 280 мм
- Поворотная голова для левой и правой руки
- Bluetooth 5.0 с профилями HID И BLE
- Поддерживает устройства Android, Windows и iOS
- Быстрое сопряжение Easyconnect
- Кредл SCD20 для зарядки двух сканеров WD4 подключается до 5 кредлов подряд (зарядка 10 сканеров от одной розетки)
- Четкие сигналы успешного считывания: LED индикатор, звуковой сигнал и вибрация



Доступные аксессуары для WD1  
Силиконовый браслет, ремешок с липучкой, манжета

WCD10-1C  
Кредл для зарядки WD1

CD50  
Кредл для зарядки WD2

SCD20  
Кредл для зарядки WD4

N7 Pro II



- Мегапиксельный сканер, поддерживает 1D- и 2D- штрихкоды, доступны версии стандартного и расширенного диапазона (DUO)
- Создан на базе Android 11, GMS (Android Enterprise Recommended)
- 4-дюймовый емкостный сенсорный экран со стеклом Gorilla® Glass, поддерживает работу в перчатках
- Восьмиядерный 64-разрядный процессор, с частотой 2,0 ГГц
- Двухдиапазонный Wi-Fi, 4G, Bluetooth 5.0, GPS, NFC
- 4 ГБ RAM, 64 ГБ флэш-памяти
- Доступны различные раскладки клавиатуры на 29, 38, 47 клавиш
- Аккумулятор с возможностью горячей замены
- Стандартные аксессуары: наручный ремешок, USB кабель, сетевой адаптер (поддерживает быструю зарядку)
- Дополнительные аксессуары: крепл, пистолетная рукоятка, зарядное устройство на 4 АКБ, защитная пленка для экрана.



MT65



- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Создан на базе Android 11, GMS
- 4-дюймовый емкостный экран и клавиатура
- Четырехъядерный 64-битный процессор с тактовой частотой 2,0 ГГц
- Двухдиапазонный Wi-Fi, 4G, Bluetooth 5.0 BLE, GPS, NFC
- 3ГБ RAM, 32 ГБ флэш-памяти
- Стандартные аксессуары: наручный ремешок, кабель USB, аккумулятор и сетевой адаптер
- Дополнительные аксессуары: крепл, зарядное устройство на 4 аккумулятора, пистолетная рукоятка, защитная пленка для экрана



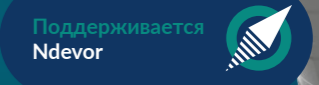
MT67



- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Создан на базе Android 11, GMS
- 4-дюймовый емкостный экран со стеклом Gorilla® Glass и клавиатурой
- Восьмиядерный 64-битный процессор с тактовой частотой 2,0 ГГц
- Двухдиапазонный Wi-Fi, 4G, Bluetooth 5.0 BLE, GPS, NFC
- 4ГБ RAM, 64 ГБ флэш-памяти
- Стандартные аксессуары: наручный ремешок, кабель USB-C, аккумулятор, сетевой адаптер, защитный бампер
- Дополнительные аксессуары: крепл, зарядное устройство на 4 аккумулятора, пистолетная рукоятка, защитная пленка для экрана



Сделайте шаг вперед в индустрии логистики



Больше информации на странице 18



# WiFi 6

В многопользовательских рабочих пространствах

Wi-Fi 6 обеспечивает большую эффективность работы.



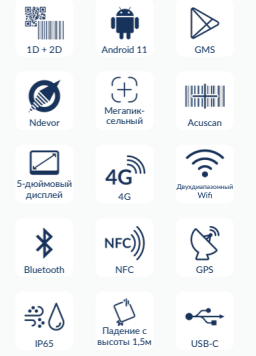
MT93 SERIES

- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Создан на базе Android 13, GMS
- 5,5" емкостный сенсорный экран со стеклом Gorilla® Glass
- Восьмиядерный 64-разрядный процессор, 2,2 ГГц
- Wifi 6 (Pro) или Wifi 5 (Standard)
- 4G, Bluetooth 5.2(Pro) или Bluetooth 5.0 (Standard), GPS, NFC
- 4GB RAM, 64GB флэш-памяти
- Стандартные аксессуары: кабель USB-C, батарея, сетевой адаптер, ремешок на руку, резиновый бампер
- Дополнительные аксессуары: кредл для зарядки, зарядное устройство на 4 АКБ, пистолетная рукоятка, защитная пленка для экрана



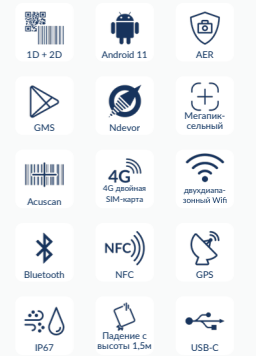
MT90

- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Создан на базе Android 11, GMS
- 5-дюймовый емкостный сенсорный экран
- Восьмиядерный 64-битный процессор с тактовой частотой 2,0 ГГц
- Двухдиапазонный Wi-Fi, Bluetooth 5.0, 4G, GPS, NFC
- 4ГБ RAM, 64 ГБ флэш-памяти
- Стандартные аксессуары: аккумулятор, сетевой адаптер, кабель USB, резиновый бампер, ремешок на руку
- Дополнительные аксессуары: пистолетная рукоятка, рукоятка для считывания RFID-меток UHF, рукоятка с дальнобойным сканером, аккумулятор большой емкости, кредл, кредл на 3 терминала, зарядное устройство на 4 аккумулятора, защитная пленка для экрана



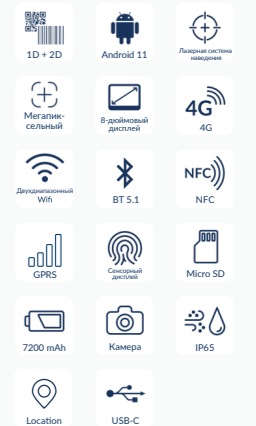
NFT10 Pro

- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
  - Создан на базе Android 11, GMS (Android Enterprise Recommended)
  - 5,7-дюймовый емкостный сенсорный экран со стеклом Gorilla® Glass, поддерживает работу в перчатках
  - Восьмиядерный 64-разрядный процессор, 2,0 ГГц
  - Двухдиапазонный Wi-Fi, Bluetooth 5.0, 4G, GPS, NFC
  - 4 ГБ RAM, 64 ГБ флэш-памяти
  - Стандартные аксессуары: резиновый бампер, кабель USB-C, OTG, сетевой адаптер (поддерживает быструю зарядку)
  - Дополнительные аксессуары: кредлы, зарядное устройство на 4 АКБ
- Также доступен в белом цвете с антимикробным покрытием (M10).*



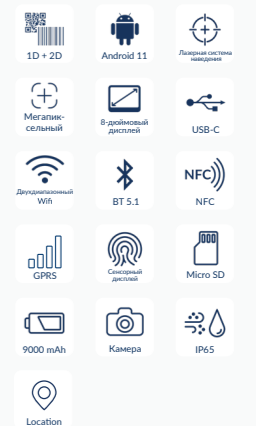
FG80

- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Создан на базе Android 11
- 8-дюймовый емкостный сенсорный экран
- Восьмиядерный 64-битный процессор, 2,0 ГГц
- 4 ГБ RAM, 64 ГБ флэш-памяти
- Двухдиапазонный Wi-Fi, Bluetooth 5.1, 4G, GPS, NFC
- Доступны версии с отпечатком пальца или считывателем UHF
- 7200 мАч Литий-ионный аккумулятор
- Стандартные аксессуары: наручный ремешок, сетевой адаптер, кабель USB-C



SD100 PLUS SERIES

- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Создан на базе Android 11
- 10,1-дюймовый емкостный сенсорный экран
- Восьмиядерный 64-битный процессор, 2,2 ГГц
- 4 ГБ RAM, 64 ГБ флэш-памяти
- Двухдиапазонный Wi-Fi, Bluetooth 5.1, 5G, GPS, NFC
- 9000 мАч аккумулятор, который пользователь может заменить
- Доступна версия для здравоохранения (MD)
- Аксессуары: наручный ремешок, сетевой адаптер кабель USB-C, аккумулятор,
- Дополнительные: кредл, автомобильный держатель, защитная пленка

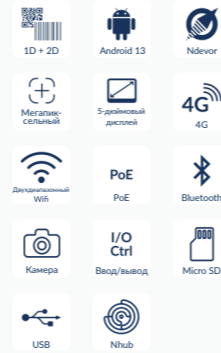


## Микрокиоски

NQuire  
500



- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Создан на базе Android 13
- Восьмиядерный 64-битный процессор, 2,0 ГГц
- 4 ГБ RAM, 64 ГБ флэш-памяти
- 5-дюймовый емкостный сенсорный экран
- 4G WWAN, двухдиапазонный Wi-Fi, Bluetooth 5.2, возможность питания по сети Ethernet (PoE), интерфейс ввода/вывода общего назначения (GPIO)
- Стандартные аксессуары: настенный кронштейн VESA 75, сетевой адаптер



NQuire  
700



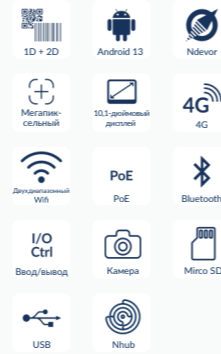
- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Создан на базе Android 13
- Восьмиядерный 64-битный процессор с тактовой частотой 2,0 ГГц
- 4 ГБ RAM, 64 ГБ флэш-памяти
- 7-дюймовый емкостный сенсорный экран
- 4G WWAN, двухдиапазонный Wi-Fi, Bluetooth 5.2, возможность питания по сети Ethernet (PoE), интерфейс ввода/вывода общего назначения (GPIO)
- Стандартные аксессуары: настенный кронштейн VESA 75, сетевой адаптер
- Дополнительные аксессуары: считыватель магнитных карт (MSR), считыватель NFC, считыватель LF-RFID



NQuire  
1000



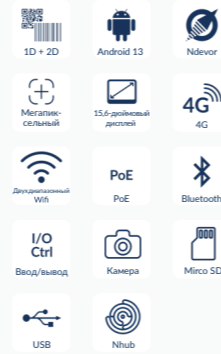
- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Создан на базе Android 13
- Восьмиядерный 64-битный процессор с тактовой частотой 2,0 ГГц
- 4 ГБ RAM, 64 ГБ флэш-памяти
- 10,1-дюймовый емкостный сенсорный экран
- 4G WWAN, двухдиапазонный Wi-Fi, Bluetooth 5.2, возможность питания по сети Ethernet (PoE), интерфейс ввода/вывода общего назначения (GPIO)
- Стандартные аксессуары: настенный кронштейн VESA 75, сетевой адаптер
- Дополнительные аксессуары: считыватель магнитных карт (MSR), считыватель NFC, считыватель LF-RFID



NQuire  
1500



- Мегапиксельный сканер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Создан на базе Android 13
- Восьмиядерный 64-битный процессор с тактовой частотой 2,0 ГГц
- 4 ГБ RAM, 64 ГБ флэш-памяти
- 15,6-дюймовый емкостный сенсорный экран
- Может быть установлен вертикально или горизонтально
- 4G WWAN, двухдиапазонный Wi-Fi, Bluetooth 5.2, возможность питания по сети Ethernet (PoE), интерфейс ввода/вывода общего назначения (GPIO)
- Стандартные аксессуары: настенный кронштейн VESA 75, сетевой адаптер



Микрокиоск на базе  
Android с 15,6-дюймовым  
экраном

Newland  
Nquire

**HR12**



- 1D
- CCD
- Чип
- IP41
- Новое энергопотребление - менее
- USB

- Поддерживает считывание 1D-штрихкодов
- Расстояние считывания: 50 – 655 мм
- До 300 сканирований в секунду
- Очень низкое энергопотребление (<120 мА)
- Интерфейс: USB

**HR20**



- 1D + 2D
- CMOS
- EasySet
- IP42
- Падение с высоты 1,2м
- Двойной интерфейс

- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- Светодиодный прицел красного цвета
- Расстояние считывания: 50 – 260 мм
- Интерфейс: USB, RS232
- Дополнительные аксессуары: складная «умная подставка»



**HR2000**



- 1D + 2D
- CMOS
- EasySet
- IP52
- Падение с высоты 1,5м
- Двойной интерфейс

- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- Светодиодный прицел красного цвета
- Расстояние считывания: 45 – 260 мм
- Интерфейс: USB, RS232
- Дополнительные аксессуары: умная подставка


**HR3000**



- 1D + 2D
- CMOS
- EasySet
- IP52
- Падение с высоты 1,5м
- Двойной интерфейс
- Лиц скриттов

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Расстояние считывания: 35 – 440 мм
- Интерфейс: USB, RS232
- Лазерный прицел в виде перекрестья красного цвета
- Технология Acuscan от компании Newland для точного нацеливания
- Дополнительные аксессуары: умная подставка

**HR2000-BT**



- 1D + 2D
- CMOS
- EasySet
- IP52
- Падение с высоты 1,5м

- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- Сменный аккумулятор сканера
- Расстояние считывания: 45 – 260 мм
- беспроводный интерфейс Bluetooth 5.0, дальность связи 100м
- Интерфейс: USB
- Дополнительные аксессуары: зарядно-коммуникационный кредл, подставка для зарядки аккумуляторов на 4 гнезда

**HR3000-BT**



- 1D + 2D
- CMOS
- EasySet
- IP52
- Падение с высоты 1,5м
- Лиц скриттов

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Сменный аккумулятор сканера
- Расстояние считывания: 35 – 440 мм
- беспроводный интерфейс Bluetooth 5.0, дальность связи 100м
- Лазерный прицел в виде перекрестья красного цвета
- Технология Acuscan от компании Newland для точного нацеливания
- Дополнительные аксессуары: зарядно-коммуникационный кредл, подставка для зарядки аккумуляторов на 4 гнезда

**HR52**



- 1D + 2D
- Мегапиксельный
- Acuscan
- Лазерный указатель
- Dotcode
- EasySet
- IP54
- Падение с высоты 1,8м
- Двойной интерфейс

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Поддержка точечных кодов (Dotcode)
- Лазерный прицел в виде перекрестья красного цвета
- Технология Acuscan от компании Newland для точного нацеливания
- Расстояние считывания: 20 – 280 мм
- Интерфейс: USB, RS232
- Дополнительные аксессуары: складная «умная подставка»

**HR52 DUO**



- 1D + 2D
- CMOS
- DUO
- Лазерный указатель
- USB
- EasySet
- IP54
- Падение с высоты 1,8м
- Двойной интерфейс

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Красный точечный лазерный прицел
- Технология сканирования Duo Near & Far
- Расстояние считывания: 20 - 980 см
- Дополнительные аксессуары: складная «умная подставка»

**HR52-BT**



- 1D + 2D
- Мегапиксельный
- Acuscan
- Dotcode
- EasySet
- Bluetooth 5
- IP54
- Падение с высоты 1,8м
- Двойной интерфейс

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Расстояние считывания: 40 – 555 мм
- Bluetooth 5.0 с возможностью подключения на расстоянии до 50 м
- Поддержка точечных кодов (Dotcode)
- Лазерный прицел в виде перекрестья красного цвета
- Технология Acuscan от компании Newland для точного нацеливания
- Большой объем памяти для пакетного сбора данных
- Интерфейс: USB, RS232
- Стандартные аксессуары: зарядно-коммуникационный кредл для вертикальной или настенной установки

**BS80**



- 1D + 2D
- CMOS
- Чип
- Лазерный указатель
- Bluetooth
- IP42
- Падение с высоты 1,2м
- USB

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Ш x Г x В: 46,0 x 88,0 x 24,0 мм (карманный сканер)
- Расстояние считывания: 40 - 380 мм
- Bluetooth 5.0 с возможностью подключения на расстоянии до 50 м
- Лазерный прицел в виде перекрестья красного цвета
- Поддерживает устройства на базе операционных систем Apple iOS, Android и Windows
- Большой объем памяти для пакетного сбора данных
- Стандартные аксессуары: ремешок на руку, шейный ремешок, USB-кабель
- Дополнительные аксессуары: подставка для зарядки



## Технологии Newland для считывания самых сложных штрихкодов: высокой плотности, DPM-штрихкодов.

**FM80**



- 1D + 2D
- Мегапиксельный
- EasySet
- Считывает в движении
- Двойной интерфейс

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Ш x Г x В: 149 x 78,5 x 166,5 мм
- Большое окно сканирования
- Конструкция для скрытого монтажа заподлицо с поверхностью
- Считывает в движении — 3,5 м в секунду, идеально подходит для считывания кодов в розничной торговле.
- Интерфейс: USB, RS232



**FM100**



- 1D
- CCD
- IP54
- Двойной интерфейс

- Поддерживает считывание 1D-штрихкодов
- Ш x Г x В: 49,0 x 37,0 x 26,0 мм
- Расстояние считывания: 40 – 430 мм
- Интерфейс: USB, RS232
- Две версии на выбор: прямой USB-кабель (50 см) или разъем RJ45 для подключения стандартного кабеля USB или RS232


**FM430**



- 1D + 2D
- Мегапиксельный
- OCR
- EasySet
- Лазерный указатель
- Светодиодный указатель
- IP54
- Падение с высоты 1,5м
- Двойной интерфейс

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Ш x Г x В: 41,5 x 49,5 x 24,3 мм
- Расстояние считывания: 40 – 360 мм
- Две версии на выбор: с лазерным прицелом красного цвета или со светодиодным прицелом зеленого цвета
- Оптимизирован для считывания штрихкодов с экрана мобильного телефона
- Интерфейс: USB, RS232
- Две версии на выбор: прямой USB-кабель (50 см) или разъем RJ45 для подключения стандартного кабеля USB или RS232

**NVH300**



- 1D + 2D
- Мегапиксельный
- DPM
- HD
- Acuscan
- NSet
- IP64
- Падение с высоты 1,5м
- Двойной интерфейс

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддерживает штрих-коды 1D и 2D
- Поддерживает сканирование штрихкодов DPM
- Расстояние считывания: 0 - 90 мм
- Лазерный прицел в виде перекрестия красного цвета
- Технология Acuscan от компании Newland для точного нацеливания
- Автоматический выбор подсветки для оптимального сканирования штрихкодов
- Интерфейс: USB, RS232

**NVH220**



- 1D + 2D
- DPM
- LED aimer
- Bluetooth 5
- Nset
- IP64
- Падение с высоты 1,5м
- Двойной интерфейс

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддерживает штрих-коды 1D и 2D
- Поддерживает сканирование штрихкодов DPM
- LED прицел
- Функции искусственного интеллекта и обучения
- Большой объем памяти для пакетного сбора данных
- Высокий класс защиты для промышленного применения
- Интерфейс: USB, RS232
- Доступно в проводной и беспроводной версиях с Bluetooth

**FM431**



- 1D + 2D
- Мегапиксельный
- OCR
- EasySet
- Лазерный указатель
- Светодиодный указатель
- IP54
- Считывает в движении
- Двойной интерфейс

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Ш x Г x В: 41,5 x 49,5 x 24,3 мм
- Расстояние считывания: 40 – 460 мм
- Считывает в движении 2 м/сек
- Двойное нацеливание в одном устройстве (лазерный и светодиодный прицел)
- Светодиодный указатель может использоваться для определения успешного считывания
- Интерфейс: USB, RS232

**FM3281**



- 1D + 2D
- CMOS
- EasySet
- Мобильное считывание
- Визуальная обратная связь
- NFC
- IP67
- Двойной интерфейс

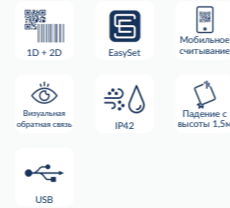
- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- Ш x Г x В: 78,7 x 67,7 x 47,7 мм
- Полная функциональность NFC Улучшенное чтение на открытом воздухе: снижение бликов и предотвращение конденсации
- Интерфейс: USB, RS232
- Дополнительные интерфейсы: Wiegand, RS485





FR27

- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- Ш х Г х В: 66,3 × 76,3 × 38 мм
- Возможность настройки подсветки: белый, красный, зеленый или синий цвет
- Оптимизирован для считывания штрихкодов с экрана мобильного телефона
- Интерфейс: USB
- Также доступен в белом цвете.



FR40

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Ш х Г х В: 83,0 × 81,0 × 148,0 мм
- Расстояние считывания: 10 – 210 мм
- Кнопка переключения между режимами сканирования с бумажных носителей и с экрана мобильного телефона
- Считывает в движении (до 2,5 м/с)
- Интерфейс: USB, RS232



FR42-BT

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддерживает штрих-коды 1D и 2D
- Расстояние считывания: 10-130 мм
- Bluetooth 5.0 с возможностью подключения на расстоянии до 50 м
- Поддержка iOS / Android / Windows
- 16 часов непрерывной работы (сканирование раз в 10 секунд)
- Заменяемая батарея 2000mA·ч с разъемом USB Type-C



FR80

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддержка 1D- и 2D-штрихкодов
- Ш х Г х В: 151 × 156,5 × 108,5 мм (с основанием)
- Большое окно сканирования и близкое расстояние считывания
- Оптимизирован для считывания 2D штрих-кодов высокой плотности
- Предотвращение повторного считывания
- Считывает в движении – 3,5 м в секунду
- Интерфейс: USB, RS232



NVF260

- Мегапиксельный 2D имиджер, поддерживает штрих-коды 1D и 2D
- Поддерживает сканирование штрихкодов DPM
- Высота 100 мм, диаметр 65 мм
- Синий светодиод с рассеянным светом для улучшения сканирования с отражающих поверхностей
- Устойчивость к очистке растворителями и спиртом
- Интерфейс: USB



N1

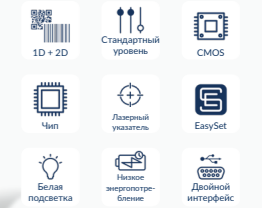


2 года гарантии

- Самый компактный модуль сканирования 2D-штрихкодов с непревзойденным соотношением цены и качества
- Стандартное разрешение
- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- Датчик изображения: 640 x 480
- Расстояние считывания: 30 – 350 мм
- Ш х Г х В: 21,5 × 9,0 × 7,0 мм
- Температура эксплуатации: от -20 °С до +55 °С
- Потребляемая мощность: 456 мВт (станд.)



N1-ER



2 года гарантии

- Самый компактный модуль сканирования 2D-штрихкодов со средним диапазоном сканирования
- Стандартное разрешение
- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- Датчик изображения: 640 x 480
- Расстояние считывания: 65 – 1400 мм
- Ш х Г х В: 23,8 × 10,5 × 7,0 мм
- Температура эксплуатации: от -20 °С до +60 °С
- Потребляемая мощность: 581 мВт (станд.)



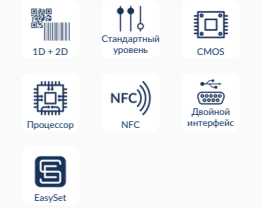
EM50S Series



- Высокопроизводительный сканер с отличной глубиной резкости и ярким лазерным прицелом красного цвета
- Категория: премиум
- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- Датчик изображения: 1280 x 800
- Расстояние считывания: 40 – 500 мм
- Температура эксплуатации: от -20 °С до + 60 °С
- Потребляемая мощность: 888 мВт (станд.)



EM20-85



- Усовершенствован для сканирования на близком расстоянии и дополнительно оборудован NFC-считывателем
- Категория: стандарт
- Поддерживает считывание 1D- и 2D-штрихкодов
- Датчик изображения: 640 x 480
- Диапазоны декодирования: 15 – 85 мм
- Ш х Г х В: 61,5 × 65,5 × 18,3
- Сверхкомпактная глубина – менее 20 мм
- Дополнительный разъем USB и RS232 на плате декодера
- Потребляемая мощность: 1070 мВт (без NFC)
- Опция: Считывание NFC

# Программное обеспечение Newland для настройки и подключения

## Наша глобальная сервисная сеть

Правильная настройка сканера штрихкода очень важна для бесперебойной повседневной работы. Наши устройства совместимы с программным обеспечением для автоматической конфигурации, что обеспечивает быструю настройку и бесперебойное обновление прошивки.



Ndevor — это наше бесплатное программное обеспечение для управления мобильными устройствами, разработанное для поддержки вашего устройства Newland. С ним вы сможете управлять обширной сетью мобильных компьютеров так эффективно, как никогда раньше.

100.000+ УПРАВЛЯЕМЫХ УСТРОЙСТВ



Находится в центре потока данных. Nhub - это наше бесплатное программное обеспечение, которое подключает несколько сканеров штрих к одному Android - хосту, обеспечивая беспрепятственную интеграцию и поток данных между нашими устройствами и вашей инфраструктурой. С Nhub вы можете сэкономить время и свести к минимуму техническое обслуживание.



Этот программный инструмент аналогичен EasySet, но предназначен исключительно для нашей линейки промышленных высокопроизводительных сканеров.



EasySet — это программное обеспечение Newland для настройки ручных сканеров, стационарных сканеров и сканирующих модулей OEM. Это программное обеспечение под ОС Windows для конфигурации сканеров, поможет вам легко и эффективно настроить конфигурацию сканера Newland. Параметры конфигурации могут быть сохранены непосредственно в сканер, с возможностью сохранения файла конфигурации для последующего использования на других сканерах или сохранение конфигурации в виде набора штрих-кодов.



Наше приложение EasyConnect помогает настроить передачу данных между сканерами Bluetooth и мобильными устройствами Android.



В течение последних 25 лет 30 компаний, которые входят в состав группы Newland, и более 5000 сотрудников продолжают развивать технологии считывания штрих-кодов. Благодаря наличию главного офиса и местных представительств по всему миру мы предоставляем клиентам не только наши устройства, но и техническую поддержку в каждом регионе.



**В постоянно меняющемся мире автоматической идентификации и сбора данных мы стремимся упростить процесс сканирования. Вот почему мы проектируем и производим все оборудование для сканирования штрих-кодов с нуля.**

**С производства прямо к вашим дверям**  
В течение уже 10 лет компания Newland занимается проектированием, производством и маркетингом самых современных решений для сканирования с нуля. Мы понимаем постоянно меняющийся мир AIDC и предлагаем современные сканеры штрих-кодов 1D и 2D для предприятий любых масштабов и областей деятельности.



**Выход на глобальный уровень**  
Будучи четвертым по величине производителем AIDC во всем мире, компания Newland быстро превращается в глобальную компанию, задающую собственные правила игры. Обширная сеть дистрибьюторов Newland уже предлагает продукты и услуги во многих странах мира.



**Компания для людей**  
Newland верит в потенциал людей, от персонализированной поддержки наших клиентов на местах до постоянного роста и вовлеченности наших сотрудников. Это наш человеческий вклад в развитие технологии AIDC.

