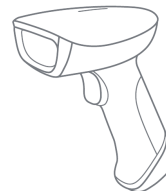


NLS-HR2000-BT и HR3000-BT

Беспроводные ручные сканеры штрихкодов



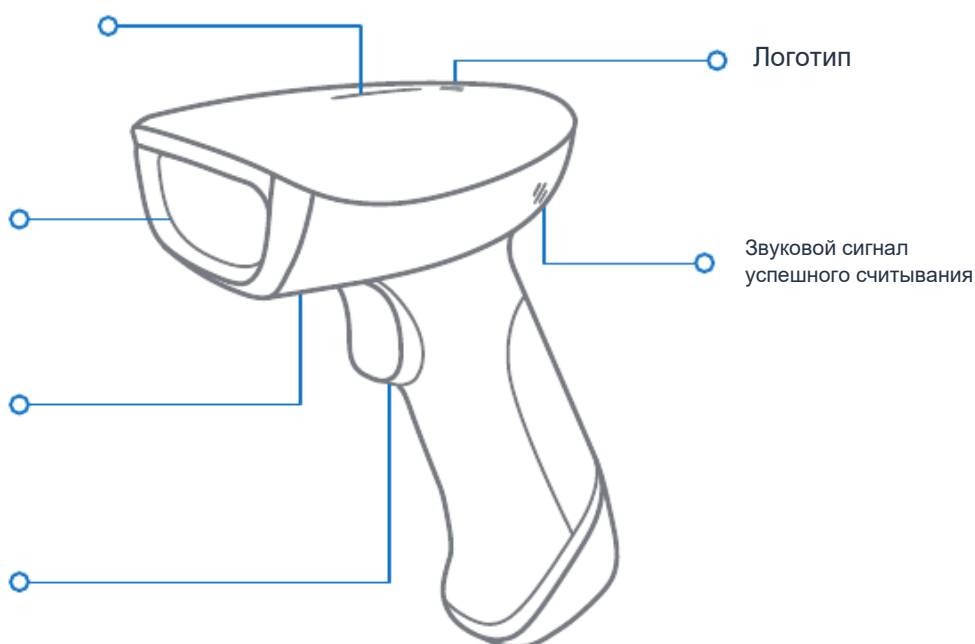
Обзор • Сканер

Светодиодный индикатор
успешного считывания

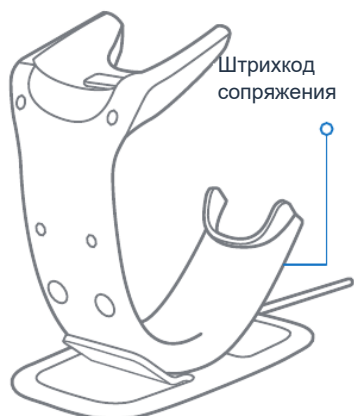
Окно сканирования

Этикетка

Кнопка сканирования



Базовая станция



Сканер и базовая станция сопряжены перед отгрузкой. Чтобы подключить другой сканер, сначала отключите соединение с ранее сопряжённым сканером или выключите его, затем в режиме Bluetooth Dongle отсканируйте штрихкод сопряжения на базовой станции.

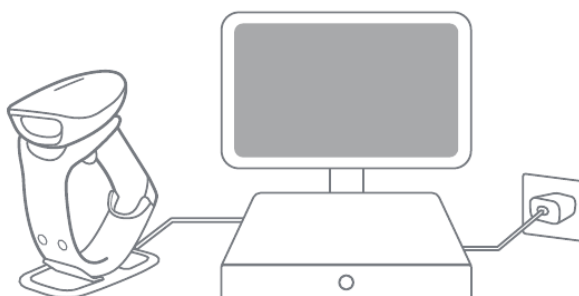
Светодиодные индикаторы

Обозначение «/» сохранено из оригинала: индикация для этой ячейки не указана.

Состояние	Логотип: красный	Логотип: белый	Индикатор считывания: белый	Индикатор считывания: зелёный	Индикатор считывания: красный
Полный заряд	/	Горит постоянно	/	/	/
Зарядка	Горит постоянно	/	/	/	/
Низкий заряд	Медленно мигает	/	/	/	/
Ожидание	Показывает состояние батареи	Показывает состояние батареи	Показывает состояние соединения Bluetooth	/	/
Успешное считывание	/	/	/	Однократная вспышка	/
Bluetooth подключён	/	/	Горит постоянно / выключен	/	/
Bluetooth отключён	/	/	Мигает	/	/
Нештатный отклик хост-устройства	/	/	/	/	Хост-устройство управляет сканером командами

Подключение

Перед включением убедитесь, что базовая станция правильно подключена к хост-устройству и источнику питания.



Оптимальное сканирование

1. Нажмите и удерживайте кнопку сканирования. Включатся подсветка и прицельная метка.



2. Удерживайте прицельную метку в центре штрихкода. Приближайте или отдаляйте сканер, чтобы подобрать оптимальное расстояние считывания.



3. Звуковой сигнал успешного считывания и выключение подсветки означают, что код считан, а данные переданы хост-устройству.



Установка базовой станции

Разборка базовой станции

Вертикальная установка



1. Снимите металлическую пластину, вывернув три винта ①.

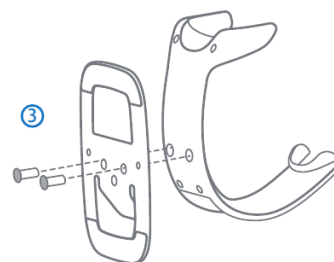
2. Выверните два винта ② из пластикового корпуса.

① M3×10: самонарезающие винты с потайной головкой, только для вертикальной установки.

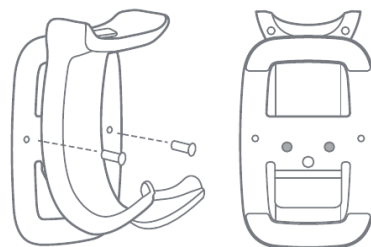
② M3×8: винты с потайной головкой и машинной резьбой для крепления металлической пластины при настенном монтаже.

Настенный монтаж

3. Закрепите металлическую пластину на пластиковом корпусе, затянув два винта ②, как показано на рисунке.

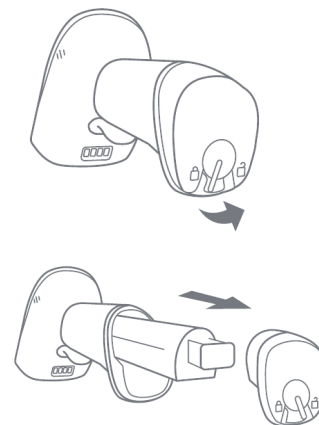


4. Закрепите базовую станцию на стене или другом оборудовании винтами M4 через два крайних отверстия металлической пластины.



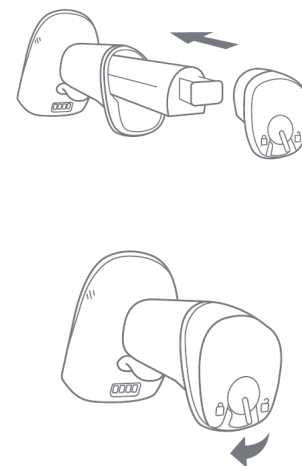
Извлечение аккумулятора

1. Переместите защёлку крышки аккумуляторного отсека в положение разблокировки и снимите крышку.
2. Извлеките аккумулятор.



Установка аккумулятора

1. Вставьте аккумулятор в нижнюю часть сканера.
2. Переместите защёлку крышки аккумуляторного отсека в положение блокировки.



Уход за аккумулятором

1. Не допускайте полного разряда перед зарядкой. По возможности подзаряжайте аккумулятор в процессе использования: это может значительно продлить срок его службы.
2. Длительное отсутствие своевременной подзарядки может привести к глубокому разряду и необратимому повреждению аккумулятора. Такое повреждение не подлежит устранению.
3. Не разбирайте аккумуляторный блок самостоятельно: это может привести к поражению электрическим током или короткому замыканию.
4. Регулярно проверяйте контакты и осторожно протирайте их чистой сухой ватной палочкой, удаляя пыль и жир.
5. Не погружайте контакты в жидкость: это может ухудшить работу или вызвать короткое замыкание.
6. Храните в сухом затенённом месте при комнатной температуре. Избегайте экстремальных температур.
7. Заряжайте в базовой станции при температуре от 0 °C до 45 °C.

Настройка с помощью штрихкодов

1. Вход и выход из режима настройки

Вход в режим настройки



Выход из режима настройки



2. Заводские настройки

Восстановить все заводские настройки



3. Суффикс завершения

Включить суффикс завершения



Символ завершения CR (0x0D)



Отключить суффикс завершения



Символы завершения CRLF (0x0D, 0x0A)



4. Пакетный режим

Отключить пакетный режим



Ручной пакетный режим



Автоматический пакетный режим



5. Режим Bluetooth

Bluetooth HID



Bluetooth BLE



Сопряжение

Включите Bluetooth на хост-устройстве и найдите HR2000/HR3000-XXXXXXX (последние 7 символов серийного номера S/N). Выберите устройство для подключения. Звуковой сигнал и горящий белый светодиод означают успешное соединение.

Примечания

1. Режим Bluetooth HID не поддерживается в Windows 7 и более ранних версиях.
2. Перед настройкой подключите USB-кабель к хост-устройству и отсканируйте штрихкод «Вход в режим настройки».
3. Заводская настройка по умолчанию: Bluetooth Dongle KBW.
4. Перед переключением из режима Bluetooth Dongle в режим Bluetooth отсоедините USB-кабель.

6. Bluetooth Dongle (USB-адаптер)

Bluetooth Dongle KBW



Bluetooth Dongle HID POS



Bluetooth Dongle CDC



7. Выключение сканера

Выключить сканер



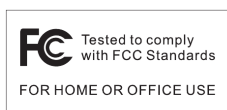
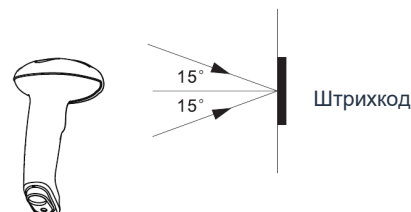
Устранение неполадок и соответствие

Если сканер не работает

1. Убедитесь, что все кабели надёжно подключены и используются только кабели из комплекта поставки.
2. Убедитесь, что штрихкод пригоден для считывания. Не используйте повреждённые, смятые, загрязнённые или разорванные штрихкоды.
3. Убедитесь, что считывание данного типа штрихкода включено.

Если проблема сохраняется, обратитесь к продавцу или в сервисный центр Newland.

При сканировании штрихкодов на поверхностях с высокой отражающей способностью рекомендуется наклонить сканер на 15°.



СЕ / Европейская экономическая зона (ЕЭЗ)

Заявление о соответствии. Настоящим заявляем, что данное устройство соответствует основным требованиям и другим применимым положениям Директивы 2014/53/EU.

Не перекрывайте вентиляционные отверстия газетами, скатертями, шторами и другими предметами. Максимальная рабочая температура окружающей среды: 60 °C. Символ  обозначает постоянный ток.

Утилизация (WEEE)

Изделие имеет маркировку раздельного сбора отходов электрического и электронного оборудования (WEEE). Оно подлежит переработке или разборке в соответствии с европейской Директивой 2012/19/EU для снижения воздействия на окружающую среду.

FCC: требования по радиочастотным помехам

Радиопередатчики (часть 15). Устройство соответствует части 15 правил FCC. Эксплуатация допускается при соблюдении двух условий:

1. Устройство не должно создавать вредных помех.
2. Устройство должно принимать любые получаемые помехи, в том числе способные вызвать нежелательную работу.

Маркировка: проверено на соответствие стандартам FCC; для домашнего или офисного использования.

Дополнительная информация:

www.newland-ru.com