



THE POWER OF **CONNECTED**

Xenon™ 1902G-BF ССВ01-010BT-07N-BF

Беспроводной безаккумуляторный двухмерный
сканер и база для зарядки

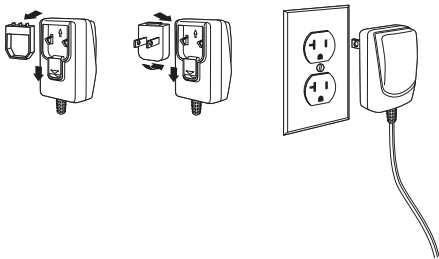
Краткое руководство пользователя

Примечание. См. руководство пользователя для получения инструкций по очистке устройства.

Начало работы

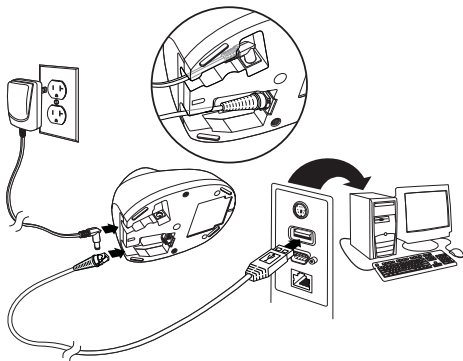
Выключите компьютер перед подключением базы, повторно включите компьютер после полного подключения базы. Когда база подсоединена и включена, установите сканер на базу, чтобы установить связь. Светодиодный индикатор зеленого цвета на базе начнет мигать, что означает включение системы быстрой зарядки сканера. Всегда устанавливайте сканер на базу, если он не используется. С помощью сканера, заряженного на подключенной к источнику питания базе в течение 35 секунд, можно выполнить 100 сканирований, по одному сканированию в секунду.

Блок электропитания (при наличии)



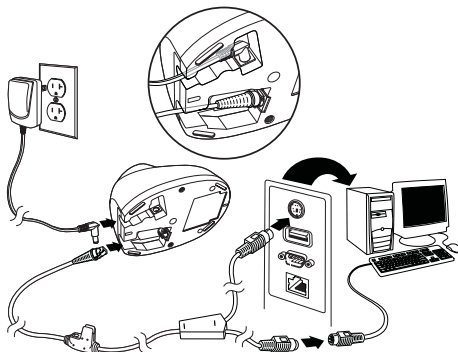
Примечание. При необходимости блок электропитания приобретается отдельно.

Подключение сканера USB

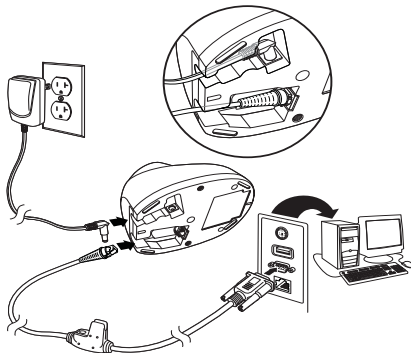


Примечание. Если для зарядки используется кабель USB, подаваемая на сканер сила тока уменьшается и время зарядки увеличивается. Для более быстрой зарядки используйте блок электропитания.

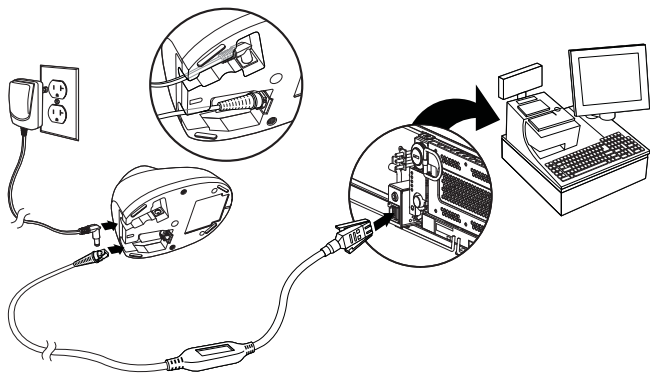
Соединение в разрыв клавиатуры (KBW)



Последовательный порт RS232



RS485



Последовательности мигания светодиодных индикаторов и их значения

Во время зарядки сканера индикатор на базе обозначает доступный уровень заряда.

Кнопка базы / светодиодный индикатор	Уровень заряда	Приблизительное количество сканирований*
Горит зеленым цветом	100 %	450
Медленно мигает зеленым цветом	50–99 %	200
Быстро мигает зеленым цветом	30–50 %	100
Быстро мигает желтым цветом	0–30 %	Идет зарядка — не сканировать

См. обозначение индикации в таблице ниже, если сканер не был установлен на базу и не использовался в течение 5 секунд.

Светодиодный индикатор сканера	Звуковой сигнал сканера	Уровень заряда	Приблизительное количество сканирований*
Желтый цвет 3 серии миганий индикатора	2 коротких звуковых сигнала на каждое включение индикатора	30 %	100
Красный цвет 3 серии миганий индикатора	2 коротких звуковых сигнала на каждое включение индикатора	10 %	50

* Для определения количества сканирований был использован четко напечатанный универсальный код товара, сканирование проводилось в условиях хорошего освещения. Приблизительное количество сканирований зависит от качества этикетки, типа штрих-кода и внешних условий.

Технологии считывания

Целеуказатель проецирует луч, который должен располагаться по центру штрих-кода в любом направлении, чтобы облегчить считывание.



Удерживайте сканер над штрих-кодом, нажмите рычаг и наведите направляющий луч на центр штрих-кода.



Луч целеуказателя меньше, когда сканер располагается ближе к коду, и больше, когда он расположен дальше. Чтобы обеспечить правильное считывание, удерживайте сканер ближе к маленьким штрих-кодам и дальше от крупных.

Если поверхность штрих-кода обладает высокой светоотражающей способностью, например ламинирована, сканер можно повернуть под углом, чтобы считать штрих-код.

Примечание. Если при сканировании штрих-кода сканер подает 3 звуковых сигнала, связь не установлена. Если сканер подает 1 сигнал, связь установлена.

Стандартные настройки по умолчанию для продукта

Следующий штрих-код восстанавливает все стандартные настройки по умолчанию для продукта.



Стандартные настройки по умолчанию для продукта

Интерфейс RS485

Интерфейс RS485 по умолчанию принимает значение порта 5В. При использовании терминала IBM POS с портом 9В отсканируйте соответствующий код из указанных ниже, чтобы запрограммировать терминал, а затем выключите и повторно включите кассовый аппарат.



Интерфейс IBM, порт
9В HNBСR-1



Интерфейс IBM, порт
9В HNBСR-2

Примечание. Для выбора дополнительных интерфейсов RS485 см. руководство пользователя продукта на веб-сайте www.honeywellaidc.com.

Последовательный USB-порт

Отсканируйте следующий код, чтобы запрограммировать сканер для эмуляции обычного COM-порта стандарта RS232. При использовании ПК с ОС Microsoft® Windows® вам необходимо загрузить соответствующий драйвер с веб-сайта Honeywell (www.honeywellaidc.com). Драйвер будет использовать первый свободный номер COM-порта.

Компьютеры Apple® Macintosh распознают сканер как устройство класса USB CDC и автоматически используют драйвер этого класса.



Последовательный USB-порт

Примечание. Дополнительная настройка параметров (например, скорости передачи данных) не требуется.

USB-клавиатура для ПК

Отсканируйте следующий код, чтобы запрограммировать сканер для использования с USB-клавиатурой для ПК.



USB-клавиатура для ПК

Страна клавиатуры

Отсканируйте штрих-код «Страна программируемой клавиатуры», расположенный ниже, затем цифровые штрих-коды со стр. 16 и штрих-код «Сохранить», чтобы запрограммировать клавиатуру для вашей страны. Следующие символы, как правило, поддерживаются только сканерами в США:

@ | \$ # { } [] = / ' \ < > ~.



Страна программируемой клавиатуры

Код страны	Сканировать	Код страны	Сканировать
Аравия	91	Корея	93
Бельгия	1	Португалия	13
Китай	92	Россия	26
Франция	3	Испания	10
Германия/ Австрия	4	Швеция/ Финляндия	2
Великобритания	7	Швейцария	6
Венгрия	19	Таиланд	94
IBM Financial	90	Турция (Q)	24
Италия	5	США (по умолчанию)	0
Япония	28	Вьетнам	95



Сохранить

Примечание. Полный список кодов стран находится в руководстве пользователя продукта на веб-сайте www.honeywellaidc.com.

Блокировка связи

Если сканер связан с базой с помощью режима блокировки связи, другие сканеры блокируются, если они случайно установлены на базу. При установке на базу другого сканера этот сканер будет заряжаться, но связь с базой установлена не будет.



Режим блокировки связи
(один сканер)

Для использования другого сканера удалите связь сканера, подключенного ранее, для чего отсканируйте с его помощью штрих-код «Удалить связь сканера».

Замена заблокированного сканера

Если необходимо заменить неисправный или утерянный сканер, связанный с базой, отсканируйте новым сканером штрих-код «Замена заблокированного сканера» и установите сканер на базу. Блокировка связи будет отменена, связь неисправного или утерянного сканера будет прервана, и связь нового сканера с базой будет установлена.



Замена заблокированного сканера

Удаление связи сканера

Если с базой уже связан сканер, то эту связь нужно разорвать, прежде чем устанавливать связь с новым сканером. После разрыва связи предыдущего сканера он больше не будет поддерживать связь с базой. Чтобы прервать связь сканера, отсканируйте штрих-код «Удалить связь сканера».



Удалить связь сканера

Рычаг

Следующие штрих-коды позволят использовать сканер в режиме ручного рычага (нормальный режим, в котором для считывания необходимо нажать рычаг) или презентационном режиме (сканер активируется, когда распознает штрих-код).

Примечание. В презентационном режиме рекомендуется использование внешнего блока питания, поскольку сканер постоянно постоянно потребляет энергию.



Ручной рычаг — обычный режим
(по умолчанию)



Презентационный режим

Режим временной потоковой презентации Streaming Presentation™

Для перехода в режим потоковой презентации нажмите кнопку пейджинга на базе, когда на нее установлен сканер. Сканер будет работать в презентационном режиме в течение 10 секунд. Если сканер считывает штрих-код раньше 10 секунд, отсчет времени запускается снова. Чтобы вернуть сканер в режим ручного рычага, установите его на базу. Чтобы изменить время ожидания (10 секунд по умолчанию), отсканируйте штрих-код **Время ожидания временной потоковой презентации** и затем продолжительность времени ожидания в миллисекундах в таблице программирования. Отсканируйте штрих-код **Сохранить**, чтобы сохранить изменения.

10 с = 10 000 мс. Максимальное время ожидания — 30 минут или 1 800 000 мс.



Время ожидания временной потоковой презентации

Если сканер не установлен на базу, кнопка оповещения посылает на сканер звуковые оповещения до тех пор, пока рычаг не будет нажат.

Суффикс

Если вы хотите установить возврат каретки после штрих-кода, отсканируйте штрих-код **Добавить суффикс возврата каретки**. Чтобы добавить табуляцию после штрих-кода, отсканируйте штрих-код **Добавить суффикс табуляции**. Чтобы удалить суффиксы, отсканируйте штрих-код **Удалить суффикс**.



Добавить суффикс
возврата каретки



Добавить суффикс табуляции



Удалить суффикс

Добавить префикс идентификатора кода ко всем символическим обозначениям

Отсканируйте следующий штрих-код, если хотите добавить префикс идентификатора кода ко всем типам штрих-кодов сразу.



Добавить префикс идентификатора кода
ко всем типам штрих-кодов
(временно)

Примечание. Полный список идентификаторов кода находится в руководстве пользователя продукта на веб-сайте www.honeywellaidc.com.

Передача функционального кода

При активации этой функции и наличии функциональных кодов в отсканированных данных сканер передает функциональный код на терминал. Таблицы с функциональными кодами находятся в руководстве пользователя. Если сканер подключен в режиме разрыва клавиатуры, то штрих-код конвертируется в код клавиши до передачи.



Активировать
(по умолчанию)



Деактивировать

Таблица программирования



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



A



B



C



D



E



F



Сохранить

Сканирование с помощью EZConfig

Для использования дополнительных функций сканера используйте программу онлайн-конфигурации EZConfig, которую можно найти на веб-сайте www.honeywellaidc.com.

Техническая поддержка

Контактная информация для технической поддержки, обслуживания и ремонта продукции приведена на веб-сайте www.honeywellaidc.com.

Ограниченная гарантия

Для просмотра информации о гарантии перейдите на веб-сайт www.honeywellaidc.com и выберите «Ресурсы > Информация о гарантии».

Патенты

Информация о патентах приведена на веб-сайте www.hsmpats.com.

Документация пользователя

Версии данного документа на других языках и руководство пользователя можно загрузить с веб-сайта www.honeywellaidc.com.

Отказ от ответственности

Корпорация Honeywell International Inc. (здесь и далее «HII») оставляет за собой право вносить изменения в спецификации и прочую информацию, содержащуюся в данном документе, без предварительного уведомления; во всех случаях о наличии подобных изменений читатель должен узнавать в HII. Информация в данном документе не влечет никаких обязательств со стороны HII.

HII не несет ответственности за технические или редакторские ошибки или упущения, которые могут здесь содержаться, а также за непреднамеренный или косвенный ущерб, возникающий в результате поставки, работы или другого использования этого материала. HII не несет ответственности за выбор и использование программного обеспечения и (или) аппаратных средств для достижения желаемых результатов.

Этот документ содержит информацию, которая является интеллектуальной собственностью и защищена авторским правом. Все права защищены. Никакая часть этого документа не может быть скопирована, воспроизведена или переведена на другие языки без предварительного письменного разрешения HII.

© Корпорация Honeywell International Inc., 2016–2018.
Все права защищены.

Адрес в сети Интернет: www.honeywellaidc.com