



Orbit 7190g

Стационарный гибридный сканер
штрих-кодов

Краткое руководство
пользователя

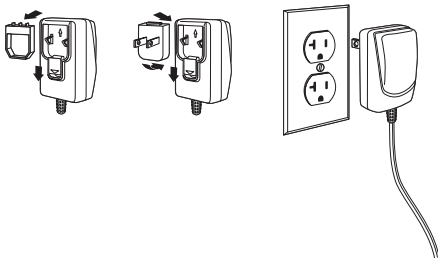
Примечание. См. руководство пользователя для получения инструкций по очистке устройства.

Версии данного документа на других языках см. на веб-сайте www.honeywellaidc.com.

Начало работы

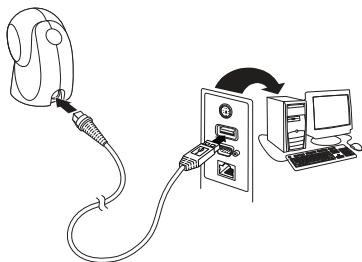
Перед подключением сканера выключите компьютер. После полного подключения сканера включите компьютер.

Блок питания (при наличии)

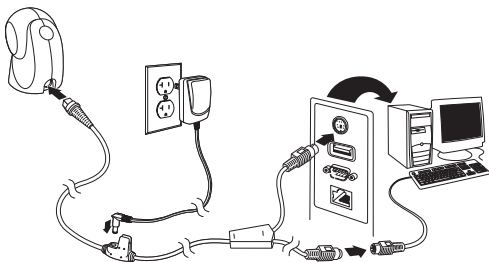


Примечание. При необходимости блок питания приобретается отдельно.

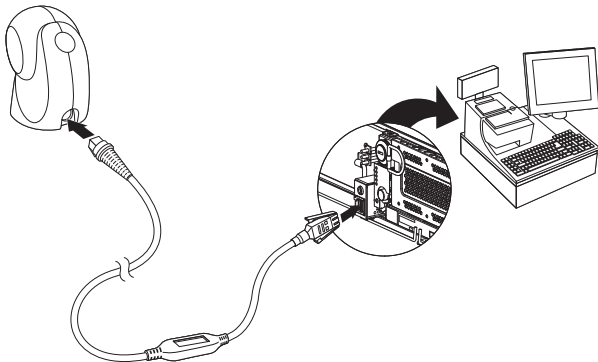
Подключение сканера USB:



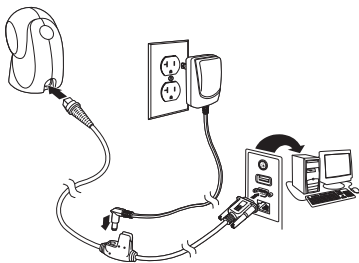
Электронный соединитель:



RS485:



Последовательный порт RS232:



Примечание. Чтобы последовательный порт RS232 работал, необходимо подключить электропитание.

Технологии считывания

Поднесите штрих-код к сканеру. Включится система прицела, и загорятся индикаторы для считывания штрих-кода. Если уровень освещенности в помещении слишком низкий, может произойти ошибка считывания штрих-кода.

Стандартные настройки по умолчанию для продукта

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



Стандартные настройки по умолчанию для продукта

USB-клавиатура для персонального компьютера

Отсканируйте следующий код, чтобы запрограммировать сканер для клавиатуры персонального компьютера, подключаемой через порт USB.



USB-клавиатура для персонального компьютера

Интерфейс RS485

Интерфейс RS485 по умолчанию принимает значение порта 5B. Если у вас терминал IBM POS, использующий порт 9B, отсканируйте соответствующий код из указанных ниже, чтобы запрограммировать терминал, а затем выполните энергетический цикл кассового аппарата. Если вы работаете на терминале IBM POS с использованием порта 17, отсканируйте штрих-код для интерфейса IBM Port 17, приложенный ниже.



Интерфейс IBM, порт 9B
HNBCR-1



Интерфейс IBM, порт 9B
HNBCR-2



Интерфейс IBM, порт 17

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

Последовательный порт USB



При использовании ПК с ОС Microsoft® Windows® необходимо загрузить соответствующий драйвер с веб-сайта Honeywell (www.honeywellaidc.com). Драйвер будет использовать следующий свободный номер COM-порта.

Отсканируйте следующий код, чтобы запрограммировать сканер для эмуляции стандартного COM-порта стандарта RS232. Компьютеры Apple® Macintosh распознают сканер как устройство класса USB CDC и автоматически используют драйвер этого класса.



Последовательный порт USB

Примечание. *Дополнительная настройка конфигурации (например, скорость передачи данных в бодах) не требуется.*

Передача функционального кода

При активации этой функции и при наличии функциональных кодов в отсканированных данных сканер передает функциональный код на терминал. Таблицы с функциональными кодами находятся в руководстве пользователя. Когда сканер находится в режиме электронного соединителя, то перед передачей штрих-код конвертируется в код клавиши.



Активировать
(по умолчанию)



Деактивировать

Раскладка клавиатуры

Отсканируйте ваш код страны из предложенных ниже, чтобы запрограммировать подходящую раскладку клавиатуры или язык интерфейса. По умолчанию все замены символов национального алфавита используются для отображения следующих символов: # \$ @ [\] ^ ' { } ~. Чтобы узнать больше о замене для каждой страны, см. таблицу замены символов из стандарта ISO 646 в руководстве пользователя.



США (по умолчанию)



Бельгия



Дания



Финляндия



Франция



Германия/Австрия



Великобритания



Италия



Норвегия



Испания



Швейцария

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

Турборежим

Этот выбор является модификатором клавиатуры, поэтому его можно использовать только в случае, если интерфейсом является USB-клавиатура или электронный соединитель. В турборежиме сканер передает символы на терминал быстрее. Использование турборежима не рекомендуется в том случае, если терминал не принимает значения символов.



Турборежим включен



Турборежим выключен

Режимы сканирования

Если сканер находится в **режиме презентации**, сканер автоматически активируется при поднесенном штрих-коде.

Режим **Презентация — мобильный телефон** оптимизирует работу сканера для считывания штрих-кодов с мобильных телефонов и других светодиодных дисплеев.



Режим презентации



Презентация — мобильный телефон

Для выбора дополнительных режимов сканирования см. руководство пользователя вашего продукта на нашем веб-сайте: www.honeywellaidc.com.

Суффикс

Если вы хотите ввести возврат каретки, табуляцию или суффикс ETX, отсканируйте один из приложенных ниже штрих-кодов. В противном случае отсканируйте штрих-код Удалить суффикс для удаления суффиксов.



Добавить суффикс возврата каретки



Добавить суффикс табуляции



Добавить суффикс ETX



Удалить суффикс

Добавить префикс STX

Если вы хотите ввести префикс STX до штрих-кода, отсканируйте приложенный ниже штрих-код.



Добавить префикс STX

Добавление префикса ID кода ко всем символическим обозначениям

Отсканируйте следующий штрих-код, если хотите добавить префикс ID кода ко всем символическим обозначениям сразу.



Добавить префикс ID кода ко всем символическим

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

Низкокачественные коды PDF

Эта настройка улучшает способность сканера считывать поврежденные или плохо отпечатанные коды PDF, позволяя комбинировать данные из нескольких изображений. При сканировании в режиме «Низкокачественные коды PDF» улучшается качество считывания низкокачественных кодов PDF, однако скорость считывания снижается, что делает сканер менее оперативным при считывании качественных штрих-кодов. Эта настройка не влияет на считывание одномерных штрих-кодов.



Режим «Низкокачественные коды PDF» включен



Режим «Низкокачественные коды PDF» выключен

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.

Поддержка

Для поиска решения в базе знаний, входа на портал технической поддержки или для того, чтобы сообщить о проблеме, перейдите по адресу www.hsmcontactsupport.com.

Ограниченная гарантия

Для получения гарантийной информации перейдите на веб-сайт www.honeywellaidc.com и выберите **Get Resources > Product Warranty** (Получить ресурсы > Гарантия продукта).

Патенты

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

Документация пользователя

Руководство для пользователя и прочая документация приведены на веб-сайте www.honeywellaidc.com.

Заявление об ограничении ответственности

Компания Honeywell International Inc. (именуемая здесь и далее как «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 у 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.

Настоящий документ содержит информацию, которая является интеллектуальной собственностью и защищена авторским правом. Все права защищены. Запрещается копирование, воспроизведение и перевод на другие языки любой части настоящего документа без предварительного письменного разрешения HII.

© Honeywell International Inc., 2017. Все права защищены.