

## Voyager™ 1450g2DHR

Проводной фотосканер

---

### Краткое руководство пользователя



VG1450HR2-RURU-QS Rev A

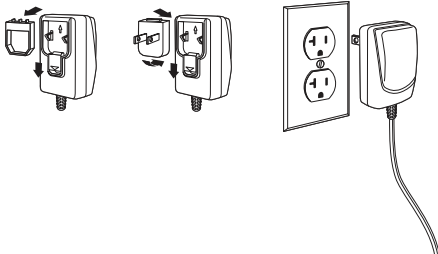
*Примечание: См. руководство пользователя для получения инструкций по чистке устройства.*

Версии этого документа на других языках см. на веб-сайте [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

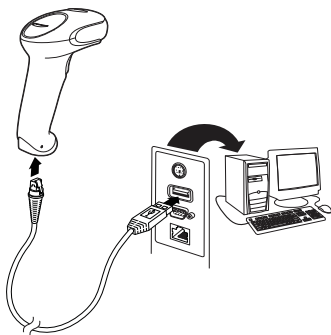
## ***Начало работы***

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

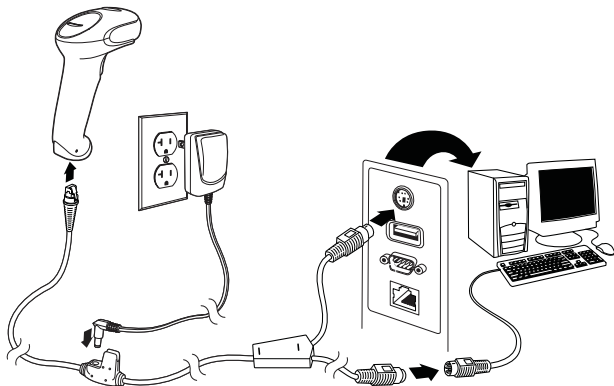
### ***Блок питания (при наличии)***



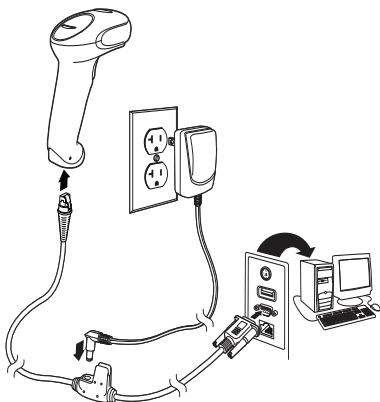
## **USB соединение**



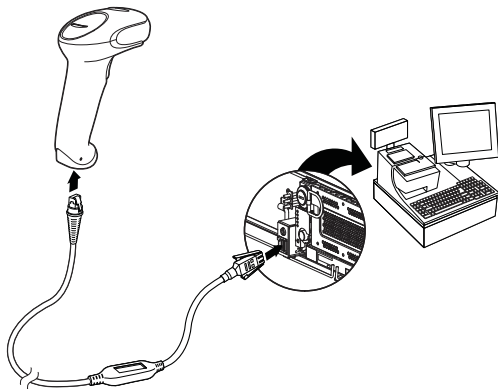
## **Подключение в разрыв клавиатуры**



## **Подключение в последовательный порт RS232**



## **Соединение RS485**



## **Технологии считывания**

Видеоискатель проецирует направляющий луч, который должен располагаться по центру штрих-кода, но также может направляться в другом направлении, чтобы облегчить считывание.

Удерживая сканер над штрих-кодом, нажмите на кнопку и наведите направляющий луч на центр штрих-кода.

Направляющий луч меньше, когда сканер располагается ближе к коду и больше, когда он расположен дальше. Удерживайте сканер ближе к маленьким штрих-кодам и дальше от крупных, чтобы обеспечить правильное считывание.

Если штрих-код сильно отражает (например, ламинирован), сканер можно повернуть под углом, чтобы считать штрих-код.



## **Стандартные настройки по умолчанию для устройства**

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



Стандартные настройки по умолчанию для устройства

## **Последовательный порт USB**

Отсканируйте следующий код, чтобы запрограммировать сканер для эмуляции стандартного COM-порта RS232. При использовании ПК с ОС Microsoft® Windows® необходимо загрузить соответствующий драйвер с веб-сайта Honeywell ([www.honeywellaidc.com](http://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 порт USB

## **USB ПК**

Отсканируйте следующий код, чтобы запрограммировать сканер для клавиатуры USB ПК с суффиксом Enter.



USB ПК

## **Интерфейс RS485**

Интерфейс RS485 по умолчанию настроен на порт 5В. Если у вас терминал IBM POS, использующий порт 9В, отсканируйте соответствующий код из указанных ниже, чтобы запрограммировать терминал, а затем выполните перезагрузку кассового аппарата.



Интерфейс IBM порт  
9В ННВCR-1



Интерфейс IBM порт  
9В ННВCR-2

*Примечание: Для выбора дополнительных интерфейсов RS485 см. Руководство пользователя вашего изделия на нашем веб-сайте [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).*

## Клавиатура страны

Если в качестве интерфейса сканера выбрана USB-клавиатура или «клавиатурный агент» (Keyboard Wedge), то раскладкой клавиатуры по умолчанию является клавиатура США. Чтобы изменить раскладку, ознакомьтесь с таблицей раскладок для разных стран, приведенной ниже. Сканируйте расположенный ниже штрих-код **Program Keyboard Country** (Программирование раскладки клавиатуры), затем сканируйте числовой штрих-код или штрих-коды соответствующего кода страны на [странице 2](#), после чего сканируйте штрих-код **Save** (Сохранить).

Следующие символы по умолчанию заменяются на местные символы страны: # \$ @ [ \ ] ^ ' { } ~ Вы можете ознакомиться с таблицей замены символов ISO 646 в Руководстве пользователя, где приведены символы замены этих знаков для каждой страны.



Программа клавиатуры страны

Код страны	Скан	Код страны	Скан
Бельгия	1	Италия	5
Финляндия	2	Норвегия	9
Франция	3	Испания	10
Германия/ Австрия	4	Швейцария	6
Великобритания	7	США (по умолчанию)	0



Сохранить

*Примечание: Полный список кодов стран находится в Руководстве пользователя вашего продукта на нашем веб-сайте [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).*

## **Курок**

Следующие штрих-коды допускают использование сканера в режимах «Ручной запуск» (нормальный режим, при котором для считывания необходимо нажать на кнопку) или «Презентация» (сканер активируется при обнаружении штрих-кода).



Ручной режим  
(по умолчанию)



Презентационный режим

## **Турбо-режим**

Эта настройка является модификатором клавиатуры, поэтому ее можно включить только при использовании интерфейсов USB-клавиатура или Разрыв клавиатуры. При использовании турбо-режима сканер отправляет символы в терминал с более высокой скоростью. Если терминал пропускает отдельные символы, не используйте турбо-режим.





Включение турбо-режима



Выключение турбо-режима

## Суффикс

Если вы хотите сделать 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 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 обозначениям

*Примечание: Полный список ID кодов находится в Руководстве пользователя вашего продукта на нашем веб-сайте [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).*

## ***Распознавание PDF-кодов низкого качества***

Данная настройка увеличивает возможности сканера при чтении поврежденного или нечетко напечатанного PDF-кода путем комбинирования информации с нескольких изображений. При сканировании кода **Чтение PDF низкого качества — включение** возможности чтения низкокачественных PDF-кодов увеличиваются, но скорость сканирования снижается. При этом также снижается динамика чтения штрих-кодов хорошего качества. Эта настройка не влияет на чтение 1D штрих-кодов..



Чтение PDF низкого  
качества — включение



Чтение PDF низкого

## **Инструкции для редактора формата данных**

Ниже приводится выдержка из инструкций по формату ввода данных. Полные инструкции находятся в вашем Руководстве пользователя на нашем веб-сайте [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

1. Отсканируйте символ **Ввода формата данных**.
2. Первичный/альтернативный формат: отсканируйте **0** для первичного формата
3. Тип терминала: отсканируйте **099** для любого типа терминала
4. I.D. кода: отсканируйте **99** для любого типа штрих-кода
5. Длина: отсканируйте **9999** для любой длины штрих-кода.
6. Команды редактора: используйте нижеследующую Таблицу программирования.
7. Отсканируйте **Сохранить**, чтобы сохранить введенные данные.



Ввести формат данных



Очистить все форматы данных



Сохранить

## ***Таблица программирования***



0



1



2



3



4



5



6



7



8



A



C



E



Сохранить



9



B



D



F

## ***EZConfig-Scanning™***

Для получения доступа к дополнительным функциям сканера используйте программу онлайн конфигурации EZConfig-Scanning, которую можно найти на нашем веб-сайте [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

## ***Техническая поддержка***

Контактная информация для технической поддержки, обслуживания продукции и ремонта приведена на сайте [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

## ***Ограниченная гарантия***

Для получения подробной информации о гарантии перейдите на сайт [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com) и выберите

**Ресурсы > Информация о гарантии.**

## ***Патенты***

Информация о патентах приведена на веб-странице [www.hsmpats.com](http://www.hsmpats.com).

## ***Документация пользователя***

Версии данного документа на других языках и руководство пользователя

можно загрузить с сайта [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com).

## ***Отказ от ответственности***

Корпорация Honeywell International Inc. (далее – «HII») сохраняет за собой право на внесение изменений в спецификации и другие сведения, содержащиеся в настоящем документе, без предварительного уведомления. Для определения наличия изменений читатель должен в любых случаях обращаться в HII. Информация, приведенная в данной публикации, не представляет каких-либо обязательств со стороны HII.

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

Данный документ содержит информацию, являющуюся частной собственностью и защищенную законодательством об охране авторских прав. Все права защищены. Полное или частичное копирование данного документа, его воспроизведение в любой форме или перевод на другие языки без предварительного письменного разрешения корпорации HII запрещены.

© 2015 Honeywell International Inc. Все права сохранены.

Веб-сайт: [www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)