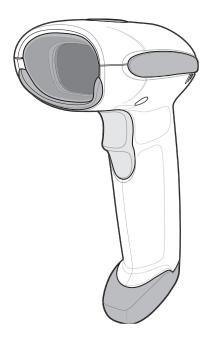
LS3008

Краткое справочное руководство



© 2015 Symbol Technologies, Inc.

Компания Zebra оставляет за собой право вносить изменения в любое изделие с целью повышения его надежности, расширения функциональных возможностей или улучшения конструкции.

Компания Zebra не несет ответственности, прямо или косвенно связанной с использованием любого изделия, схемы или приложения, описанного в настоящем документе.

Пользователю не предоставляется ни по праву, вытекающему из патента, ни по самому патенту каких-либо лицензий, прямых, подразумеваемых, возникающих в силу конклюдентных действий патентообладателя или иным образом покрывающих или относящихся к любым комбинациям, системе, аппарату, механизму, материалу, методу или процессу, где могут использоваться изделия Zebra. Подразумеваемая лицензия действует только в отношении оборудования, схем и подсистем, содержащихся в изделиях Zebra.

Zebra и изображение головы зебры являются зарегистрированными товарными знаками ZIH Corp. Логотип Symbol является зарегистрированным товарным знаком Symbol Technologies, Inc., компании Zebra Technologies.

Zebra Technologies Corporation Lincolnshire, IL U.S.A. http://www.zebra.com

Гарантия

С полным текстом гарантийного обязательства на оборудование Zebra можно ознакомиться на веб-сайте http://www.zebra.com/warranty.

Только для Австралии

Только для Австралии Настоящая гарантия выдана подразделением Zebra Technologies Asia Pacific Pte. Ltd., 71 Robinson Road, #05-02/03, Singapore 068895, Singapore. Наши товары поставляются с гарантиями, не подлежащими исключению согласно австралийскому закону о защите прав потребителей. Вы имеете право на замену или возмещение стоимости изделия в случае серьезной неисправности, а также на компенсацию любого другого обоснованно прогнозируемого ущерба или повреждения. Вы также имеете право на ремонт товаров или их замену в случае ненадлежащего качества изделия и не слишком серьезной неисправности.

Ограниченная гарантия подразделения Zebra Technologies Corporation Australia дополняет любые права и возмещения, положенные вам согласно австралийскому закону о защите прав потребителей. В случае возникновения вопросов свяжитесь с Zebra Technologies Corporation по телефону +65 6858 0722. Последние обновления условий гарантии можно найти на веб-сайте http://www.zebra.com.

Введение

Лазерный сканер LS3008 сочетает превосходную производительность, улучшенную эргономику и небольшой вес для обеспечения высочайшего качества работы. Этот сканер предлагает комфорт и простоту работы в течение продолжительных периодов времени, как при ручном использовании, так и на подставке. Перед началом программирования сканера отсканируйте соответствующие штрихкоды (начиная с стр. 9), чтобы установить связь с главным устройством.

Комплектующие

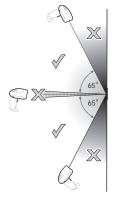


Подсоединение и отсоединение интерфейсного кабеля

Чтобы подсоединить интерфейсный кабель, вставьте модульный разъем интерфейсного кабеля в соответствующий порт интерфейса.

Чтобы отсоединить интерфейсный кабель, отключите модульный разъем кабеля, надавив на зажим разъема острым концом отвертки.

Наведение



Сканирование









Звуковая индикация

Сканер подает разные последовательности звуковых сигналов для определения различных состояний. В приведенной ниже таблице определяются последовательности звуковых сигналов, сопровождающих процесс обычного сканирования и программирования сканера.

Последовательность звуковых сигналов	Событие		
Стандартное использование			
Низкий/средний/высокий сигнал	Включение питания.		
Короткий высокий сигнал	Символ штрихкода декодирован (если включен звуковой сигнал декодирования).		
4 длинных низких сигнала	Обнаружена ошибка передачи в отсканированном символе. Данные игнорируются. Это происходит, если устройство неправильно настроено. Проверьте настройку параметров.		
5 низких сигналов	Ошибка при преобразовании или форматировании.		
Низкий/высокий/ низкий сигнал	Ошибка передачи ADF.		
Высокий/высокий/ высокий/низкий сигнал	Ошибка получения RS-232.		
Сканирование меню параметров			
Короткий высокий сигнал	Выполнено сканирование правильного ввода или правильная последовательность меню.		

Последовательность звуковых сигналов	Событие	
Низкий/высокий сигнал	Ошибка ввода, считан неверный штрихкод или штрихкод отмены, неверный ввод, неверная последовательность программирования штрихкода; сканер остается в режиме программирования.	
Высокий/низкий сигнал	Выбран параметр клавиатуры. Введите значение с помощью клавиатуры штрихкода.	
Высокий/низкий/высокий/ низкий сигнал	Успешный выход из программы с изменением настройки параметров.	
Низкий/высокий/низкий/ высокий сигнал	Недостаточно места для хранения параметров главного устройства. Отсканируйте штрихкод из раздела <i>Установка значений по умолчанию на стр. 10</i> .	
Буферизация Code 39		
Высокий/низкий сигнал	Новые данные Code 39 были введены в буфер.	
3 сигнала — длинный высокий сигнал	Буфер Code 39 заполнен.	
Низкий/высокий/ низкий сигнал	Буфер Code 39 удален, или была произведена попытка очистить или передать пустой буфер.	
Низкий/высокий сигнал	Успешная передача данных, хранящихся в буфере.	
Характерные для главно	го устройства	
Только USB		
4 коротких высоких сигнала	Сканер не завершил инициализацию. Подождите несколько секунд и повторно выполните сканирование.	
Сканер подаст сигнал о включении питания после сканирования типа устройства USB.	Чтобы сканер обеспечивал работу на максимально возможном уровне мощности, необходимо установить связь с шиной.	

Последовательность звуковых сигналов	Событие			
Сигнал о включении питания звучит несколько раз.	При работе с шиной USB мощность на сканер может подаваться в циклах включения и выключения более одного раза. Это нормальное явление, которое обычно происходит при «жесткой» перезагрузке главного компьютера.			
Только RS-232				
1 короткий высокий сигнал	Получен символ <bel>, и включен звуковой сигнал символа <bel>.</bel></bel>			

Описания светодиодных индикаторов

Помимо последовательностей звуковых сигналов, сканер сообщает информацию пользователю с помощью двухцветного светодиодного индикатора. В приведенной ниже таблице описаны цвета светодиодного индикатора в процессе сканирования.

Светодиодный индикатор	Событие
Не горит	На сканер не подается питание, или сканер включен и готов к работе.
Зеленый	Штрихкод успешно декодирован.
Красный	Произошла ошибка при передаче данных или сканер неисправен.

Поиск и устранение неисправностей

Проблема	Возможная причина	Возможные способы устранения
При нажатии пусковой кнопки ничего не происходит.	На сканер не подается питание.	Проверьте питание системы. Убедитесь в том, что блок питания подключен, если этого требует конфигурация устройства.
	Плохой контакт при подключении интерфейсного кабеля или кабеля питания.	Убедитесь, что все кабели подключены плотно.
Лазер работает, но символ не декодируется.	Сканер не запрограммирован для работы с нужным типом штрихкода.	Убедитесь, что сканер запрограммирован для считывания сканируемого типа штрихкода. Для получения дополнительной информации см. справочное руководство изделия LS3008, номер по каталогу 72E-86092-хх.
	Символ штрихкода невозможно считать.	Убедитесь в том, что символ не поврежден. Попробуйте выполнить пробное сканирование символов того же типа штрихкода.
	Недопустимое расстояние между сканером и штрихкодом.	Передвиньте сканер ближе к штрихкоду или дальше от него.
Символ декодируется, но не передается на главное устройство.	Сканер не запрограммирован на соответствующий тип главного устройства.	Выполните сканирование штрихкода соответствующего типа главного устройства.

Проблема	Возможная причина	Возможные способы устранения
Отсканированные данные некорректно отображаются на главном устройстве.	Сканер не запрограммирован на работу с данным главным устройством.	Убедитесь в том, что выбрано соответствующее главное устройство. Проверьте параметры типа главного устройства для сканера или параметры редактирования. При использовании RS-232 убедитесь в том, что параметры связи сканера соответствуют настройкам главного устройства. При использовании конфигурации Кеуboard Wedge убедитесь в том, что система запрограммирована для работы с соответствующим типом клавиатуры, а клавиша CAPS LOCK не нажата. Убедитесь в том, что параметры редактирования (например, преобразования UPC-E в UPC-A) запрограммированы соответствующим образом. Для получения дополнительной информации см. справочное руководство изделия LS3008, номер по каталогу 72E-86092-хх.

Штрихкоды программирования

Ниже приведены некоторые часто используемые штрихкоды программирования.



Для получения сведений о дополнительных типах главных устройств см. справочное руководство изделия LS3008, номер по каталогу 72E-86092-хх. Это руководство доступно на компакт-диске LS3008 или на веб-сайте Zebra: http://www.zebra.com/support.

Установка значений по умолчанию

Отсканируйте штрихкод **УСТАНОВКА ЗНАЧЕНИЙ ПО УМОЛЧАНИЮ**, чтобы восстановить значения по умолчанию для всех параметров.

УСТАНОВКА ЗНАЧЕНИЙ ПО УМОЛЧАНИЮ

Режимы сканирования

Отсканируйте соответствующий штрихкод ниже, чтобы выбрать механизм сканирования.

- ТОЛЬКО ОДНОСТРОЧНОЕ СКАНИРОВАНИЕ. Линия сканирования не смещается вниз или вверх (без растрирования).
- МНОГОСТРОЧНОЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ РАСТРИРОВАНИЕ.
 Линия сканирования изначально проецируется в виде одиночной линии и перемещается вверх и вниз (растрирование) при обнаружении частичного сканирования штрихкода или отсутствии декодированного штрихкода по истечении 500 мс после нажатия пусковой кнопки.
- ТОЛЬКО МНОГОСТРОЧНОЕ РАСТРИРОВАНИЕ (по умолчанию). Растрирование (движение линии сканирования вверх и вниз) выполняется с самого начала.



ТОЛЬКО ОДНОСТРОЧНОЕ СКАНИРОВАНИЕ



МНОГОСТРОЧНОЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ РАСТРИРОВАНИЕ



ТОЛЬКО МНОГОСТРОЧНОЕ РАСТРИРОВАНИЕ (по умолчанию)

Тип главного устройства

При использовании кабеля Synapse (например, номер по каталогу STIxx-xxxx) сканер автоматически обнаруживает кабель Synapse, поэтому для включения главного устройства Synapse не требуется сканировать штрихкоды.

При использовании интерфейса USB сканер автоматически обнаруживает USB и по умолчанию выбирает интерфейс клавиатуры HID. См. стр. 14 для выбора типа ручного главного устройства IBM. Для получения дополнительной информации о типах главных устройств USB см. справочное руководство изделия LS3008, номер по каталогу 72E-86092-хх.

При использовании Keyboard Wedge, RS-232, Wand Emulation, Scanner Emulation или IBM 46XX необходимо отсканировать соответствующий тип главного устройства. Выберите соответствующий тип главного устройства в списке штрихкодов ниже.

Тип главного устройства Keyboard Wedge



Типы клавиатур по странам (Коды страны)



СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА (По умолчанию)



Windows ФРАНЦУЗСКИЙ



Windows 95/98 ФРАНЦУЗСКИЙ (КАНАДА)



Windows XP/2000 Французский (Канада)

Типы клавиатур по странам (Коды страны)



Windows НЕМЕЦКИЙ



Windows ИСПАНСКИЙ



Windows ИТАЛЬЯНСКИЙ



Windows ШВЕДСКИЙ



Windows АНГЛИЙСКИЙ (ВЕЛИКОБРИТАНИЯ)



Windows SHOHCKNY



Windows ПОРТУГАЛЬСКИЙ (БРАЗИЛИЯ)

Типы главных устройств RS-232



СТАНДАРТНЫЙ RS-232



ICL RS-232



NIXDORF RS-232, РЕЖИМ A



NIXDORF RS-232, РЕЖИМ В



FUJITSU RS-232



OPOS/JPOS

Типы главных устройств USB



ЭМУЛЯЦИЯ КЛАВИАТУРЫ НІС



Типы главных устройств IBM 46XX



TOPT 5B



TOPT 9B

Тип главного устройства Wand Emulation



SYMBOL WAND

Многие главные устройства Wand требуют ввода данных в формате Code 39. Отсканируйте следующие штрихкоды, чтобы включить или отключить передачу данных на главное устройство Wand в формате Code 39.



ДЛЯ ГЛАВНОГО УСТРОЙСТВА WAND



CODE 39 ДЛЯ ГЛАВНОГО УСТРОЙСТВА WAND (По умолчанию)

Тип главного устройства Scanner Emulation

Отсканируйте штрихкод ниже, чтобы включить главное устройство Scanner Emulation.



ВКЛЮЧИТЬ ГЛАВНОЕ УСТРОЙСТВО SCANNER EMULATION

Возврат каретки/перевод строки

Чтобы применить возврат каретки/перевод строки ко всем передаваемым данным, отсканируйте следующие штрихкоды в указанном порядке. Чтобы отменить эту операцию, используйте штрихкод УСТАНОВКА ЗНАЧЕНИЙ ПО УМОЛЧАНИЮ на стр. 10 или обратитесь к справочному руководству изделия LS3008.





<DATA><SUFFIX>



Рекомендации по эргономике



ВНИМАНИЕ

В целях предотвращения и минимизации риска повреждений и травм вследствие использования оборудования следуйте рекомендациям, приведенным ниже. Во избежание производственных травм обратитесь к руководителю службы техники безопасности вашего предприятия и убедитесь в том, что вы соблюдаете соответствующие правила техники безопасности.

- Сократите или полностью исключите повторяющиеся движения
- Сохраняйте естественное положение тела
- Сократите или полностью исключите применение излишних физических усилий
- Обеспечьте удобный доступ к часто используемым предметам
- Выполняйте рабочие задания на соответствующей высоте
- Сократите или полностью исключите вибрацию
- Сократите или полностью исключите механическое давление
- Обеспечьте возможность регулирования рабочего места
- Обеспечьте наличие достаточного свободного пространства для работы
- Обеспечьте надлежащие рабочие условия
- Оптимизируйте производственные операции

Нормативная информация

Данное руководство относится к номеру модели LS3008.

Все устройства Zebra соответствуют нормам и стандартам, принятым в странах, где они продаются, и имеют соответствующую маркировку.

Любые изменения или модификации оборудования Zebra, не одобренные непосредственно компанией Zebra, могут привести к лишению прав на эксплуатацию данного оборудования.

Документы, переведенные на другие языки, доступны на веб-сайте http://www.zebra.com/support.

Блок питания

Используйте ТОЛЬКО ОДОБРЕННЫЙ блок питания, тип № 50-14000 (5 В пост. тока/мин. 500 мА) или PWRS-14000 (5 В пост. тока/мин. 500 мА), подключаемый напрямую к электрической розетке, класса 2 или LPS (IEC60950-1, SELV). При использовании другого блока питания любые заявления о соответствии техническим условиям являются недействительными; использование таких блоков питания может быть опасным

Требования Федеральной комиссии по связи США (FCC) по радиочастотным помехам



Примечание. Данное оборудование проверено и признано жичиндwrrprsol соответствующим требованиям, предъявляемым к цифровым устройствам класса В, согласно Части 15 Правил FCC. Данные ограничения предназначены для

обеспечения надлежащей защиты от вредных помех при установке в жилых зонах. Данное изделие генерирует, использует и может излучать электромагнитные волны в радиодиапазоне, и, если оно установлено и используется с отклонением от требований инструкций, может стать источником сильных помех для радиосвязи. Однако отсутствие помех в каждой конкретной установке не гарантируется. Если оборудование вызывает помехи теле- и радиоприема, наличие которых определяется путем включения и выключения оборудования, пользователь может попытаться уменьшить влияние помех, выполнив следующие действия.

- Изменить направление или местоположение принимающей антенны.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование к электросети, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратиться за помощью к дилеру или опытному техническому специалисту по радио и телевидению.

Требования в отношении радиочастотного воздействия в Канаде

Этот цифровой аппарат класса В соответствует канадскому стандарту ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Маркировка и Европейское экономическое пространство (ЕЭП)

Положение о соответствии стандартам



Zebra настоящим заявляет, что данное изделие удовлетворяет всем требованиям действующих директив 2004/108/EC, 2006/95/EC и 2011/65/EU. Декларацию о соответствии стандартам можно получить на веб-сайте http://www.zebra.com/doc.

Другие страны

Украина

Дане обладнання відповідає вимогам технічного регламенту №1057, № 2008 на обмеження щодо використання деяких небезпечних речовин в електричних та електронних пристроях.

Лазерные устройства



ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ 21CFR1040.10 И 1040.11 ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ОТСТУПЛЕНИЙ СОГЛАСНО ПРИМЕЧАНИЮ № 50 ОТ 24 ИЮНЯ 2007 ГОДА И IEC 60825-1 (Ред. 2.0), EN60825-1:2007.

Класс лазера указан на одной из этикеток на устройстве.

Лазерные устройства класса 1 признаны безопасными при использовании их по назначению. Для соответствия международным правилам и правилам США требуется выполнение следующих положений.



ВНИМАНИЕ

Использование элементов управления и выполнение настроек и операций, отличных от указанных в данном документе, может привести к опасному воздействию света лазера. В лазерных сканерах класса 2 используются светодиоды малой мощности. При работе в условиях яркого освещения, например солнечного света, пользователь должен избегать прямого попадания светового луча индикатора в глаза. Случаи причинения вреда кратковременным воздействием лазера класса 2 не зарегистрированы.

Маркировка сканера

LASER LIGHT- DO NOT STARE INTO BEAM. CLASS 2 LASER PRODUCT. LASERSTRAHLUNG - NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN. LASER KLASSE 2. LUMIÈRE LASER - NE PAS REGARDER DECLASSE 2. 630-680nm, 1mW





В соответствии с требованиями стандартов IEC60825-1 и EN60825 пользователю предоставляется следующая информация:



CLASS 1 CLASS 1 LASER PRODUCT CLASS 2 LASER LIGHT DO NOT STARE INTO BEAM

CLASS 2 LASER PRODUCT

DANISH / DANSK KLASSE 1 LASERPRODUKT KLASSE 1

ENGLISH

KLASSE 2 KLASSE 2 LASERPRODUKT

DUTCH / NEDERLANDS

KLASSE-1 LASERPRODUKT KLASSE 1 LASERLICHT

NIET IN STRAAL STAREN LASERPRODUKT. KLASSE-2 LASERPRODUKT

FINNISH / SUOMI

LUOKKA 1 LASERTUOTE LUOKKA 2 LASERVALO ĀLĀ TUJIOTA SĀDETTĀ LUOKKA 2 LASERTUOTE

FRENCH / FRANÇAIS

PRODUIT LASER DE CLASSE 1 CLASSE 1 CLASSE 2 LUMIERE LASER

NE PAS REGARDER LE RAYON FIXEMENT

PRODUIT LASER DE CLASSE 2

GERMAN / DEUTCH

KLASSE 1 LASERPRODUKT DER KLASSE 1

KLASSE 2 LASERSTRAHLEN

NICHT DIREKT IN DEN LASERSTRAHL SCHAUEN

LASERPRODUKT DER KLASSE 2

CHINESE / 简体中文

2 类

1 类 1 类激光产品

激光 切勿注视光束

2 类激光产品

JAPANESE/日本語

クラス1 クラス1 レーザ製品 クラス2 レーザ光線

光線を直視しないでください クラス2 レーザ製品

מוצר לייזר רמה 1 אור לייזר רמה 1

רמה 2

אין להביט אל תוך הזרם

מוצר לייזר רמה 2

ITALIAN / ITALIANO

PRODOTTO AL LASER DI CLASSE 1 CLASSE 1

SE IKKE IND I STRÅLEN NON FISSARE IL RAGGIOPRODOTTO ALLASER DLCLASSE 2

NORWEGIAN / NORSK

KLASSE 1 LASERPRODUKT,KLASSE 1

KLASSE 2 LASERLYS IKKE STIRR INN I LYSSTRÅLEN LASERPRODUKT, KLASSE 2

PORTUGUESE / PORTUGUÊS

CLASSE 1 PRODUTO LASER DA CLASSE 1

CLASSE 2 THE DELASER NÃO FIXAR O RAIO LUMINOSO

PRODUTO LASER DA CLASSE 2

Russian/ Русский

KDACC 1 ЛАЗЕРНОЕ УСТРОЙСТВО КЛАССА 1 КЛАСС 2 ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ

НЕ СМОТРИТЕ ПРЯМО НА ЛУЧ

ЛАЗЕРНОЕ УСТРОЙСТВО КЛАССА 2

SPANISH / ESPAÑOL

CLASE 1 PRODUCTO LASER DE LA CLASE 1 CLASE 2 LUZ LASER

NO MIRE FIJAMENTE EL HAZ

PRODUIT LASER DE CLASSE 2

SWEDISH / SVENSKA LASERPRODUKT KLASS 1

KLASS 2 LASERLJUS STIRRA INTE MOT STRÅLEN LASERPRODUKT KLASS 2

KOREAN / 한국어

1등급 레이저 제품 1등급 레이저 광선 2등급

이 광선을 주시하지 마십시오.

2등급 레이저 광선

Утилизация электрического и электронного оборудования (WEEE)

Български: За клиенти от ЕС: След края на полезния им живот всички продукти трябва да се връщ ат на Zebra за рециклиране. За информация относно връщането на продукти, моля отидете на адрес: http://www.zebra.com/weee.

Čeština: Pro zákazníky z EU: Všechny produkty je nutné po skončení jejich životnosti vrátit společnosti Zebra k recyklaci. Informace o způsobu vrácení produktu najdete na webové stránce: http://www.zebra.com/weee.

Dansk: Til kunder i EU: Alle produkter skal returneres til Zebra til recirkulering, når de er udtjent. Læs oplysningerne om returnering af produkter på: http://www.zebra.com/weee.

Deutsch: Für Kunden innerhalb der EU: Alle Produkte müssen am Ende ihrer Lebensdauer zum Recycling an Zebra zurückgesandt werden. Informationen zur Rücksendung von Produkten finden Sie unter http://www.zebra.com/weee.

Ελληνικά: Για πελάτες στην Ε.Ε.: Όλα τα προϊόντα, στο τέλος της διάρκειας ζωής τους, πρέπει να επιστρ έφονται στην Zebra για ανακύκλωση. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή ενός προϊόντος, επισκεφθείτε τη διεύθυνση http://www.zebra.com/weee στο Διαδίκτυο.

English: For EU Customers: All products at the end of their life must be returned to Zebra for recycling. For information on how to return product, please go to: http://www.zebra.com/weee.

Español: Para clientes en la Unión Europea: todos los productos deberán entregarse a Zebra al final de su ciclo de vida para que sean reciclados. Si desea más información sobre cómo devolver un producto, visite: http://www.zebra.com/weee.

Eesti: EL klientidele: kõik tooted tuleb nende eluea lõppedes tagastada

taaskasutamise eesmärgil Zebra'ile. Lisainformatsiooni saamiseks toote tagastamise kohta külastage palun aadressi: http://www.zebra.com/weee.

Suomi: Asiakkaat Euroopan unionin alueella: Kaikki tuotteet on palautettava kierrätettäväksi Zebra-yhtiöön, kun tuotetta ei enää käytetä. Lisätietoja tuotteen palauttamisesta on osoitteessa http://www.zebra.com/weee.

Français : Clients de l'Union Européenne : Tous les produits en fin de cycle de vie doivent être retournés à Zebra pour recyclage. Pour de plus amples informations sur le retour de produits, consultez : http://www.zebra.com/weee.

Magyar: Az EU-ban vásárlóknak: Minden tönkrement terméket a Zebra vállalathoz kell eljuttatni újrahasznosítás céljából. A termék visszajuttatásának módjával kapcsolatos tudnivalókért látogasson el a http://www.zebra.com/weee.

Italiano: per i clienti dell'UE: tutti i prodotti che sono giunti al termine del rispettivo ciclo di vita devono essere restituiti a Zebra al fine di consentirne il riciclaggio. Per informazioni sulle modalità di restituzione, visitare il seguente sito Web: http://www.zebra.com/weee.

Lietuvių: ES vartotojams: visi gaminiai, pasibaigus jų eksploatacijos laikui, turi būti grąžinti utilizuoti į kompaniją "Zebra". Daugiau informacijos, kaip grąžinti gaminį, rasite: http://www.zebra.com/weee.

Latviešu: ES klientiem: visi produkti pēc to kalpošanas mūža beigām ir jānogādā atpakaļ Zebra otrreizējai pārstrādei. Lai iegūtu informāciju par produktu nogādāšanu Zebra, lūdzu, skatiet: http://www.zebra.com/weee.

Malti: Għal klijenti fl-UE: il-prodotti kollha li jkunu waslu fl-aħħar tal-ħajja ta' l-użu tagħhom, iridu jiġu rritornati għand Zebra għar-riċiklaġġ. Għal aktar tagħrif dwar kif għandek tirritorna l-prodott, jekk jogħġbok żur: http://www.zebra.com/weee.

Nederlands: Voor klanten in de EÜ: alle producten dienen aan het einde van hun levensduur naar Zebra te worden teruggezonden voor recycling. Raadpleeg http://www.zebra.com/weee voor meer informatie over het terugzenden van producten.

Polski: Klienci z obszaru Unii Europejskiej: Produkty wycofane z eksploatacji należy zwrócić do firmy Zebra w celu ich utylizacji. Informacje na temat zwrotu produktów znajdują się na stronie internetowej http://www.zebra.com/weee.

Português: Para clientes da UE: todos os produtos no fim de vida devem ser devolvidos à Zebra para reciclagem. Para obter informações sobre como devolver o produto, visite: http://www.zebra.com/weee.

Românesc: Pentru clienții din UE: Toate produsele, la sfârșitul duratei lor de funcționare, trebuie returnate la Zebra pentru reciclare. Pentru informații despre returnarea produsului, accesati: http://www.zebra.com/weee.

Slovenčina: Pre zákazníkov z krajín EU: Všetky výrobky musia byť po uplynutí doby ich životnosti vrátené spoločnosti Zebra na recykláciu. Bližšie informácie o vrátení výrobkov nájdete na: http://www.zebra.com/weee.

Slovenski: Za kupce v EU: vsi izdelki se morajo po poteku življenjske dobe vrniti podjetju Zebra za reciklažo. Za informacije o vračilu izdelka obiščite: http://www.zebra.com/weee.

Svenska: För kunder inom EU: Alla produkter som uppnått sin livslängd måste returneras till Zebra för återvinning. Information om hur du returnerar produkten finns på http://www.zebra.com/weee.

Türkçe: AB Müşterileri için: Kullanım süresi dolan tüm ürünler geri dönüştürme için Zebra'ya iade edilmelidir. Ürünlerin nasıl iade edileceği hakkında bilgi için lütfen şu adresi ziyaret edin: http://www.zebra.com/weee.

Информация по обслуживанию

При возникновении затруднений в использовании устройства, свяжитесь со службой поддержки Zebra в своем регионе. Контактная информация доступна по адресу: http://www.zebra.com/support.

При обращении в службу поддержки Zebra необходимо располагать следующей информацией:

- Серийный номер устройства
- Номер модели или название продукта
- Тип и номер версии программного обеспечения

Компания Zebra отправляет ответы на телефонные звонки, сообщения по факсу или по электронной почте в сроки, предусмотренные в соглашениях на обслуживание.

Если неполадку не удается устранить силами службы поддержки Zebra, может возникнуть необходимость возврата устройства для сервисного обслуживания; в этом случае вы получите необходимые инструкции. Компания Zebra не несет ответственности за повреждения, возникшие во время доставки, если она производилась не в одобренном транспортном контейнере. Доставка устройств на обслуживание в ненадлежащих условиях может повлечь за собой отмену гарантийных обязательств.

По вопросам технической поддержки оборудования Zebra обращайтесь к бизнес-партнеру Zebra, у которого было приобретено данное оборудование. Последнюю версию настоящего руководства см. на веб-сайте: http://www.zebra.com/support.



Zebra Technologies Corporation Lincolnshire, IL U.S.A. http://www.zebra.com

Zebra и изображение головы зебры являются зарегистрированными товарными знаками ZIH Corp. Логотип Symbol является зарегистрированным товарным знаком Symbol Technologies. Inc., компании Zebra Technologies.

©2015 Symbol Technologies Inc.





72E-86091-02RU, редакция D, март 2015 г.