

DS3678

Цифровой сканер с
клавиатурой и дисплеем



**Краткое руководство по
эксплуатации**



ZEBRA и стилизованное изображение головы зебры являются товарными знаками Zebra Technologies Corporation, зарегистрированными во многих юрисдикциях по всему миру. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

© 2021 Zebra Technologies Corporation и/или филиалы компании. Все права защищены.

Информация, содержащаяся в настоящем документе, может быть изменена без предварительного уведомления. Программное обеспечение, описанное в данном документе, предоставляется по лицензионному соглашению или по соглашению о неразглашении. Программное обеспечение может использоваться или копироваться только в соответствии с условиями этих соглашений.

Для получения дополнительной информации о юридических и частных заявлениях посетите веб-сайт:

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ: zebra.com/linkoslegal

АВТОРСКИЕ ПРАВА: zebra.com/copyright

ГАРАНТИЯ: zebra.com/warranty

ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ С КОНЕЧНЫМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ: zebra.com/eula

Поддержка программного обеспечения

Компания Zebra делает все возможное, чтобы при приобретении того или иного продукта клиент получал новейшие версии соответствующего программного обеспечения для обеспечения максимальной производительности приобретаемых устройств. Чтобы удостовериться, что на момент приобретения ваше устройство Zebra было оснащено последней версией необходимого программного обеспечения, посетите сайт zebra.com/support.

Для проверки наличия последней версии программного обеспечения необходимо перейти в раздел Support (Поддержка) > Products (Продукты) или найти устройство на сайте, а затем выбрать Support (Поддержка) > Software Downloads (Загрузка программного обеспечения).

Если на момент приобретения на вашем устройстве не была установлена актуальная версия необходимого программного обеспечения, отправьте сообщение в компанию Zebra по адресу entitlementservices@zebra.com. В сообщении должны быть указаны:

- номер модели;
- серийный номер;
- документ, подтверждающий покупку;
- название запрашиваемой загрузки программного обеспечения.

Если специалисты Zebra определяют, что на момент приобретения на вашем устройстве должна была быть установлена более поздняя версия программного обеспечения, вам будет отправлено электронное сообщение со ссылкой на веб-сайт Zebra, с которого вы сможете загрузить необходимое программное обеспечение.

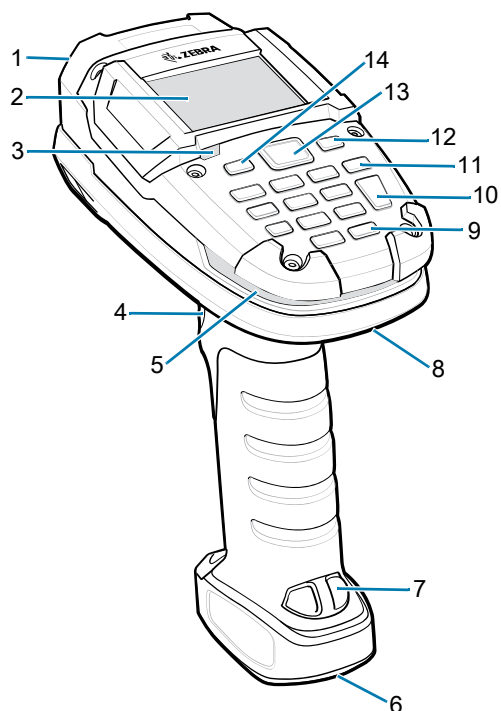
Дополнительная информация

Для получения информации об использовании цифрового сканера DS3678 с клавиатурой и дисплеем см. приложение к справочному руководству пользователя цифрового сканера DS3678 с клавиатурой и дисплеем и справочное руководство по цифровому сканеру DS36X8, которые доступны на веб-сайте: zebra.com/support.

Дата публикации

11 марта 2021 г.

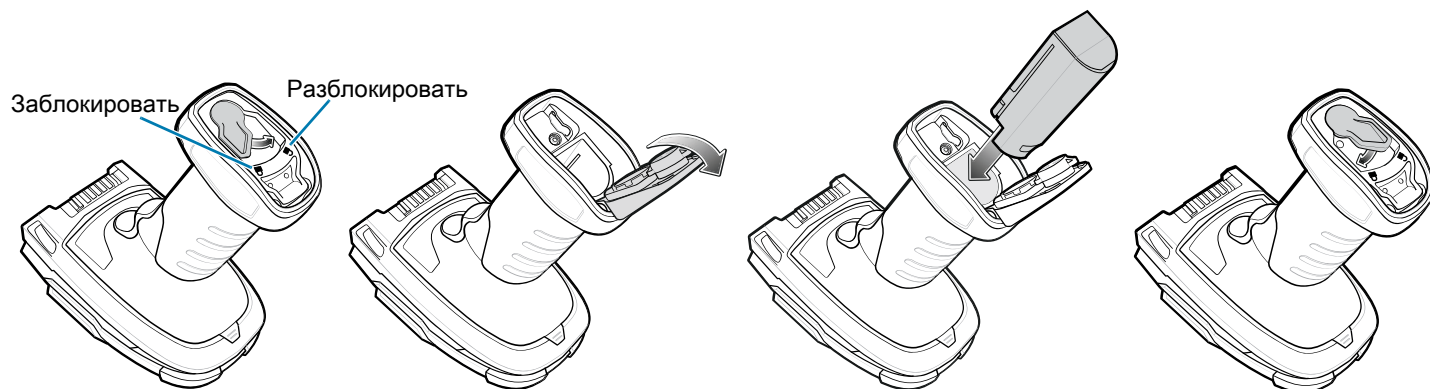
Элементы сканера



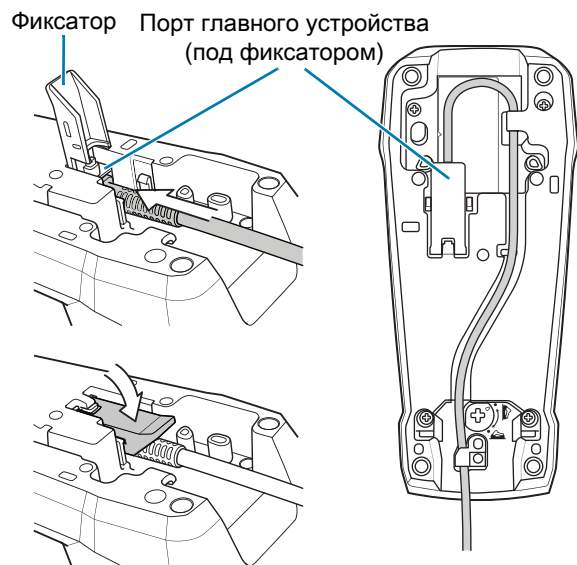
1	Окно сканирования
2	Дисплей
3	Датчик освещения
4	Пусковая кнопка
5	Индикатор системы/декодирования
6	Фиксатор аккумулятора
7	Фиксатор ремешка
8	Звуковой порт

Клавиатура с буквами, цифрами и функциональными клавишами:	
9	В начало
10	Ввод
11	Backspace
12	Функция Blue Shift
13	4-позиционная навигационная кнопка
14	Функция Green Shift

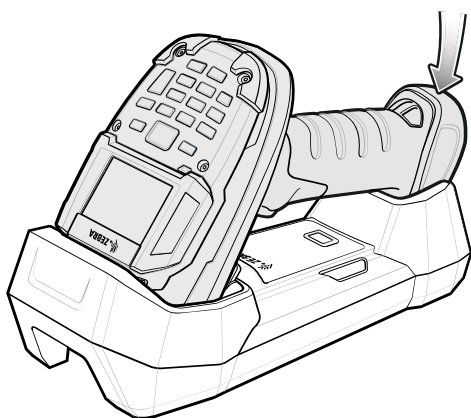
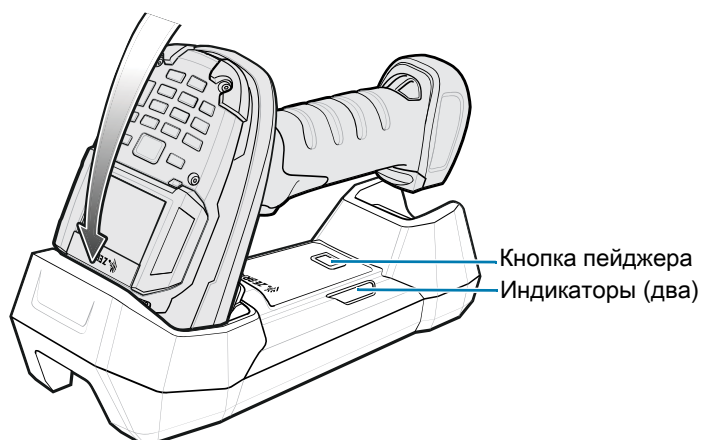
Установка и извлечение аккумулятора



Подключение кабеля к базовой станции

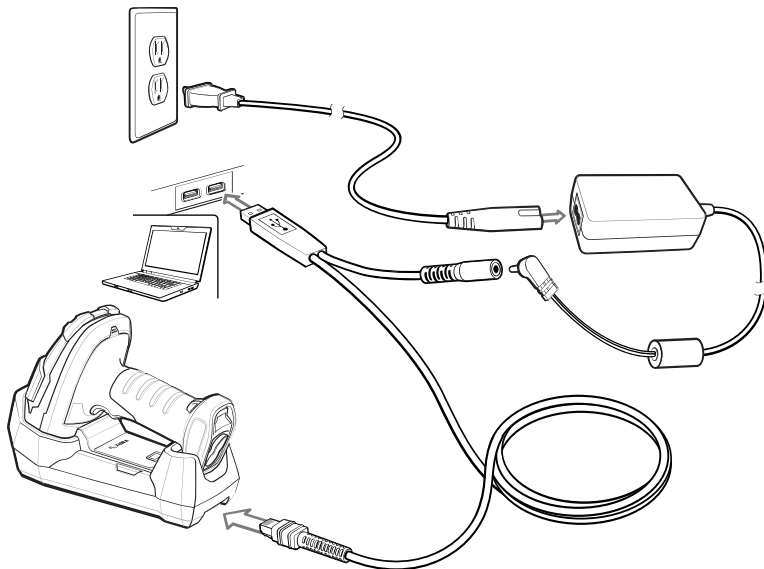


Установка в базовую станцию



Подключение и настройка интерфейса главного устройства

USB



Отсканируйте один из штрихкодов ниже

Интерфейсный кабель автоматически определяет тип интерфейса главного устройства и использует настройку по умолчанию. Если настройка по умолчанию (*) не соответствует вашим требованиям, выполните сканирование другого штрихкода главного устройства, представленного ниже.

Табл. 1 USB



*КЛАВИАТУРА USB (HID)



ГЛАВНОЕ УСТРОЙСТВО USB CDC



НАСТОЛЬНОЕ USB-УСТРОЙСТВО IBM



РУЧНОЕ USB-УСТРОЙСТВО IBM



SNAPI БЕЗ ПЕРЕДАЧИ ИЗОБРАЖЕНИЯ



SNAPI С ПЕРЕДАЧЕЙ ИЗОБРАЖЕНИЯ



РУЧНОЕ USB-УСТРОЙСТВО OPOS

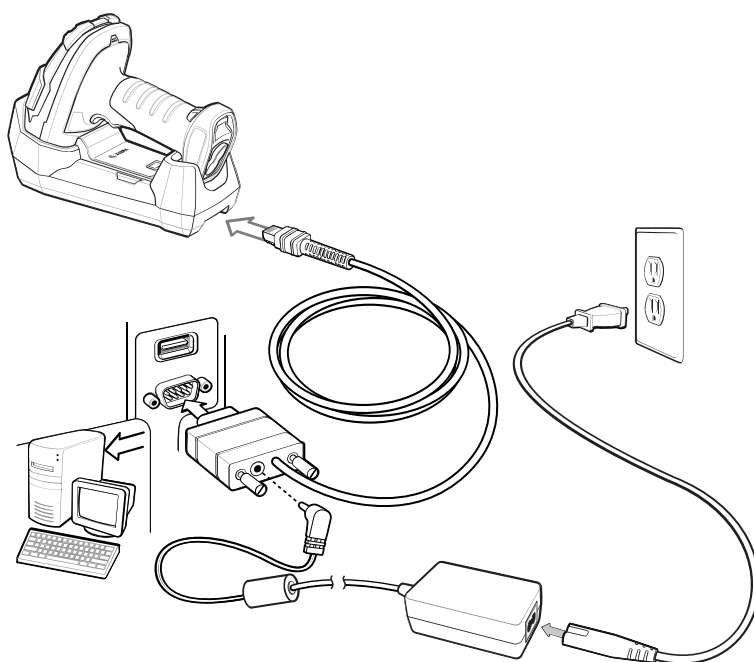


SSI ЧЕРЕЗ USB CDC



ПРОСТАЯ ЭМУЛЯЦИЯ СОМ-ПОРТА

RS-232



Отсканируйте один из штрихкодов ниже

Интерфейсный кабель автоматически определяет тип интерфейса главного устройства и использует настройку по умолчанию. Если настройка по умолчанию (*) не соответствует вашим требованиям, выполните сканирование другого штрихкода главного устройства, представленного ниже.



*СТАНДАРТНЫЙ RS-232



ICL RS-232



NIXDORF RS-232, РЕЖИМ А



NIXDORF RS-232, РЕЖИМ В

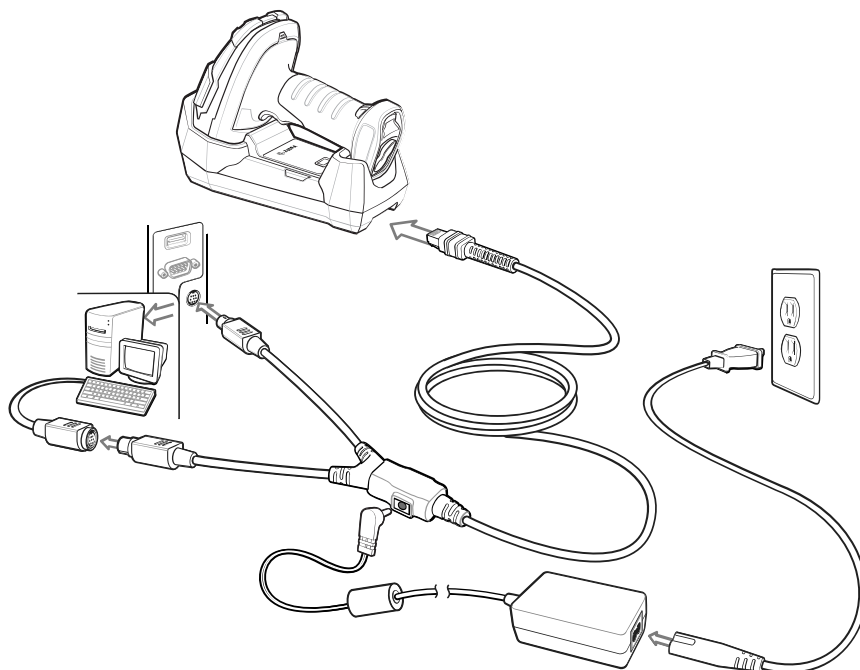


FUJITSU RS-232



OPOS/JPOS

Keyboard Wedge



Отсканируйте штрихкод ниже

Кабель автоматически определяет тип интерфейса главного устройства и использует настройку по умолчанию. Если настройка по умолчанию (*) не соответствует вашим требованиям, выполните сканирование представленного ниже штрихкода "СОВМЕСТИМОСТЬ С IBM PC/AT и IBM PC".

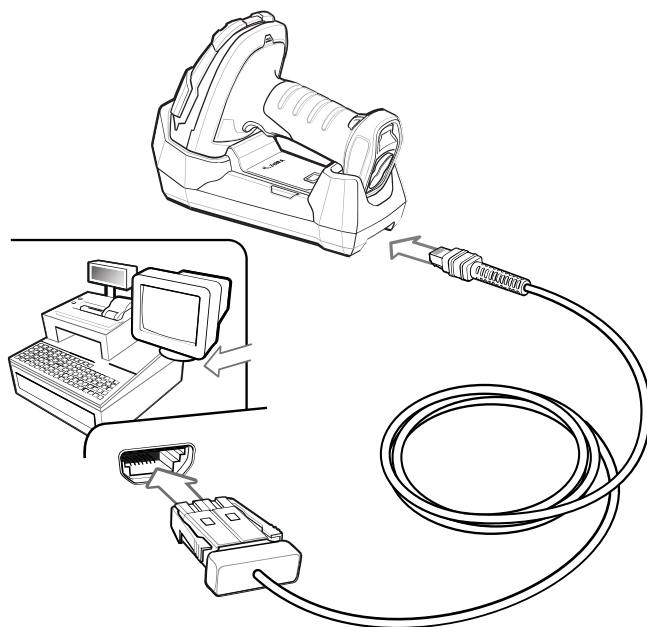


*IBM AT NOTEBOOK



СОВМЕСТИМОСТЬ С IBM PC/AT и IBM PC

IBM 46XX



Отсканируйте один из штрихкодов ниже

Кабель автоматически определяет тип интерфейса главного устройства, однако настройка по умолчанию отсутствует. Выполните сканирование одного из штрихкодов, представленных ниже, чтобы выбрать соответствующий порт.



ЭМУЛЯЦИЯ СКАНЕРА (НЕ IBM, ПОРТ 5B)

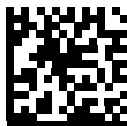


ЭМУЛЯЦИЯ РУЧНОГО СКАНЕРА (ПОРТ 9B)



ЭМУЛЯЦИЯ НАСТОЛЬНОГО СКАНЕРА (ПОРТ 17)

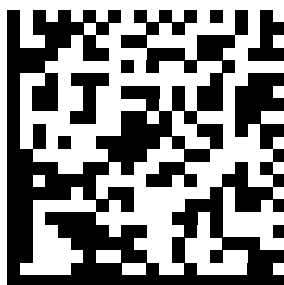
Штрихкод восстановления настроек по умолчанию



ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЗАВОДСКИХ НАСТРОЕК

Штрихкод клавиши Enter (возврат каретки/перевод строки)

Добавить код клавиши Enter после сканирования данных.



ДОБАВЛЕНИЕ КОДА КЛАВИШИ ENTER (ВОЗВРАТ КАРЕТКИ/ПЕРЕВОД СТРОКИ)

Штрихкод клавиши табуляции

Добавить код клавиши табуляции после сканирования данных.



ДОБАВЛЕНИЕ КОДА КЛАВИШИ ТАБУЛЯЦИИ

Приоритет клавиши Caps Lock USB



USB — С ПРИОРИТЕТОМ КЛАВИШИ CAPS LOCK
(ВКЛЮЧИТЬ)



БЕЗ ПРИОРИТЕТА КЛАВИШИ CAPS LOCK USB
(ОТКЛЮЧИТЬ)

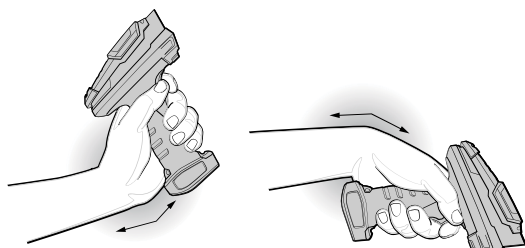
Наведение DS3678-HP

Расположите рамку наведения так, чтобы она полностью охватывала штрихкод, находящийся в поле обзора.

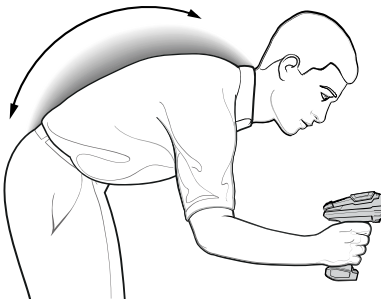


Рекомендации по использованию/оптимальное положение тела

Не сгибайте запястье слишком сильно



Не работайте в наклонном



Не вытягивайте руку



Индикация на экране сканера

Индикация	Значок
Значки аккумулятора	
Критически низкий уровень заряда аккумулятора; 4 коротких высоких сигнала	
Аккумулятор заряжен на 25%	
Аккумулятор заряжен на 50%	
Аккумулятор заряжен на 75%	
Аккумулятор полностью заряжен	
Значки подключения	
Bluetooth активен	
Bluetooth неактивен	
Функции клавиатуры	
Функция Blue Shift	

Индикация	Значок
Функция Green Shift	
В начало	
Пакетный режим	

Светодиодная индикация

Индикация	Индикатор
Ручное сканирование	
Сканер включен и готов к работе, или отсутствует питание сканера	Не горит
Штрихкод успешно декодирован	Зеленый
Ошибка передачи	Красный
Стационарное (презентационное) сканирование	
На сканер не подается питание	Не горит
Сканер включен и готов к работе	Зеленый
Штрихкод успешно декодирован	Кратковременное выключение
Ошибка передачи	Красный

Звуковая индикация

Индикация	Последовательность звуковых сигналов
Включение питания	Низкий/средний/высокий сигнал
Штрихкод успешно декодирован	Средний сигнал
Ошибка передачи, данные проигнорированы	4 долгих низких сигнала
Параметры успешно установлены	Высокий/низкий/высокий/низкий сигнал
Выполнена правильная последовательность программирования	Высокий/низкий сигнал
Неправильная последовательность программирования, или выполнено сканирование штрихкода отмены	Низкий/высокий сигнал



ПРИМЕЧАНИЕ. Помимо светодиодных индикаторов системы/декодирования, беспроводной цифровой сканер DS3678 оборудован светодиодными индикаторами состояния радиосвязи и аккумулятора. Для получения подробной информации см. приложение к справочному руководству пользователя цифрового сканера DS3678 с клавиатурой и дисплеем и справочное руководство по цифровому сканеру DS36X8.

Наведение DS3678

Расположите рамку наведения так, чтобы она полностью охватывала штрихкод, находящийся в поле обзора.



Поиск и устранение неполадок

Проблема	Возможные причины	Возможные способы устранения
Сканер не работает.	На сканер не подается питание.	Проверьте питание системы.
	Сканер отключен.	Убедитесь, что используется соответствующий интерфейсный кабель главного устройства.
Сканер декодирует штрихкод, но данные не передаются на главное устройство.	Интерфейс главного устройства не настроен должным образом.	Выполните сканирование штрихкодов соответствующих параметров главного устройства.
	Интерфейсный кабель подключен неплотно.	Проверьте надежность всех кабельных соединений.
	Некорректное правило ADF.	Запрограммируйте корректные правила ADF.
	Сканер не сопряжен с базовой станцией.	Отсканируйте штрихкод сопряжения базовой станции.
Сканер не декодирует штрихкод.	Сканер не запрограммирован для работы с данным типом штрихкода.	Убедитесь, что сканер запрограммирован для считывания сканируемого типа штрихкода.
	Штрихкод не читается.	Проверьте целостность штрихкода; попытайтесь выполнить сканирование образца штрихкода того же типа.
	Неверное расстояние между сканером и штрихкодом.	Поднесите сканер ближе к штрихкоду или расположите дальше от него.
Отсканированные данные некорректно отображаются на главном устройстве.	Интерфейс главного устройства не настроен должным образом.	Выполните сканирование штрихкодов соответствующих параметров главного устройства.
	Регион настроен неверно.	Выберите надлежащую схему кодирования для страны и языка.

123Scan²

123Scan2 — простая в использовании программная утилита для ПК, которая позволяет быстро и легко выполнить пользовательскую настройку сканера с помощью штрихкода или USB-кабеля. Дополнительную информацию см. по адресу: www.zebra.com/123Scan2.

Гарантия

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

Информация по обслуживанию

Перед началом использования должна быть произведена настройка данного устройства для работы с вашим устройством.

При возникновении неполадок в работе устройства или его использовании обратитесь в службу системной поддержки. При возникновении неполадок оборудования специалисты этих служб обратятся в службу поддержки Zebra по адресу zebra.com/support.

Последняя версия этого руководства доступна по адресу: zebra.com/support.

Нормативная информация

Данное устройство одобрено для выпуска под торговой маркой Zebra Technologies Corporation.

Данное руководство относится к номеру модели: DS3678

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

Local language translation / Tradução do idioma local / Übersetzung in die lokale Sprache / Raduccion de idioma local / Traduction en langue locale / Prijevod na lokalni jezik / Traduzione in lingua locale / 現地語の翻訳 / 현지 언어 번역 / Перевод на местный язык / 本地語言翻譯 / 本地语言翻译 / Yerel dil çeviri / Tłumaczenie na język lokalny: www.zebra.com/support

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

Заявленная максимальная рабочая температура: 50°C



ВНИМАНИЕ! Используйте только аксессуары, аккумуляторы и зарядные устройства, одобренные компанией Zebra и сертифицированные лабораторией NRTL. Запрещается заряжать мобильные компьютеры, принтеры и аккумуляторы, в которые попала влага. При подключении к внешнему источнику питания все компоненты должны быть сухими.

Технология беспроводной связи Bluetooth®

Данное изделие является одобренным устройством с поддержкой Bluetooth®. Для получения дополнительной информации и просмотра перечня продуктов Bluetooth SIG, посетите www.bluetooth.com.

Нормативная маркировка

На устройства наносится специальная маркировка, являющаяся предметом сертификации и означающая, что данные радиоустройства одобрены к применению. Для получения подробной информации о маркировке других стран см. Декларацию о соответствии стандартам (DoC). Документ доступен по адресу: www.zebra.com/doc.

Безопасность при использовании в медицинских учреждениях и самолетах



ПРИМЕЧАНИЕ. Беспроводные устройства излучают электромагнитные волны в радиодиапазоне и могут негативно повлиять на работу электронного оборудования в самолете. При первом же требовании следует отключать беспроводные устройства в больницах, поликлиниках и других учреждениях здравоохранения, а также по требованию экипажа самолета. Эти требования направлены на предотвращение возможных помех в работе чувствительного оборудования.

Рекомендации по охране здоровья и безопасности

Рекомендации по эргономике

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

Лазерные устройства

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.

Следующее заявление должно соответствовать требованиям законодательства США и международным нормам.



ВНИМАНИЕ! Использование элементов управления и выполнение настроек и операций, отличных от указанных в данном документе, может привести к опасному воздействию света лазера.

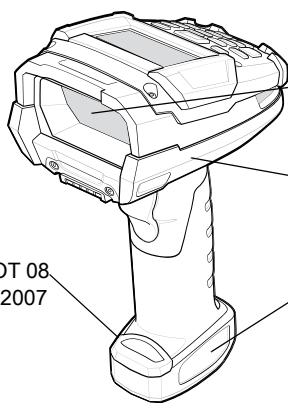
LASER LIGHT- DO NOT STARE INTO BEAM .
CLASS 2 LASER PRODUCT. LASERLICHT - NICHT IN DEN
STRAHL BLICKEN. LASER KLASSE 2.
LUMIÈRE LASER - NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU.
APPAREIL À LASER DE CLASSE 2 630-680nm, 1mW
激光辐射 勿直视光束 2 类激光产品



Положение о соответствии для светодиодов Классифицируется как EN 62471:2008. Время пульсации: незатухающее колебание (DS3678 HP с SE475xMR).

Маркировка сканера

ОТВЕЧАЕТ ТРЕБОВАНИЯМ 21
CFR1040.10 И 1040.11 ЗА
ИСКЛЮЧЕНИЕМ ОТСТУПЛЕНИЙ
СОГЛАСНО ПРИМЕЧАНИЮ № 56 ОТ 08
МАЯ 2019 ГОДА И IEC/EN 60825-1:2007
и/или IEC/EN 60825-1:2014



ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ. НЕ
СМОТРИТЕ ПРЯМО НА ЛУЧ.
ЛАЗЕРНОЕ УСТРОЙСТВО
КЛАССА 2, 630-680 нм, 1 мВт
DS3678-SR — этикетка
отсутствует.
DS3678-DP — этикетка
расположена на сканере сбоку.

ВНИМАНИЕ — ПРИ
ОТКРЫТИИ ОТ УСТРОЙСТВА
ИСХОДИТ ЛАЗЕРНОЕ
ИЗЛУЧЕНИЕ КЛАССА 2.
ИЗБЕГАЙТЕ ПРЯМОГО
ЗРИТЕЛЬНОГО КОНТАКТА С

Светодиод DS3678-SR —
группа без риска
DS3678-ER, класс 2
DS3678-HP, класс 2
DS3678-HD, класс 2
DS3678-DP, класс 2

1. Лазерное излучение: не смотрите прямо на луч, лазерное устройство класса 2. 630–680 нм, 1 мВт
2. Соответствует стандартам 21 CFR1040.10 и 1040.11 за исключением отступлений согласно примечанию о лазерных устройствах № 56, от 8 мая 2007 года и IEC/EN 60825-1:2014.

Аккумуляторы и модули питания

Эта информация относится к одобренным компанией Zebra аккумуляторам и модулям питания.

Информация об аккумуляторе



ВНИМАНИЕ. При установке аккумулятора несоответствующего типа возникает риск взрыва. Утилизацию аккумуляторов следует производить в соответствии с инструкциями.

Используйте только аккумуляторы, одобренные Zebra. Аксессуары, которые могут использоваться для зарядки аккумуляторов, одобрены для использования со следующими моделями аккумуляторов: Модель 82-166537 (3,6 В пост. тока, 3150 мАч).

Одобренные компанией Zebra аккумуляторы разработаны и изготовлены в соответствии с самыми высокими отраслевыми стандартами.

Однако существуют ограничения по срокам эксплуатации и хранения аккумуляторов. На срок эксплуатации аккумулятора влияют многочисленные факторы, например жара, холод, тяжелые эксплуатационные условия или сильные удары.

При хранении аккумулятора более шести месяцев может произойти необратимое ухудшение общего качества аккумулятора. Храните аккумуляторы в полужаряженном состоянии в сухом прохладном месте для предотвращения потери мощности, коррозии металлических элементов и утечки электролита. Если аккумуляторы хранятся в течение одного года или больше, необходимо проверять уровень заряда не реже одного раза в год и заряжать их до половины уровня полного заряда.

При обнаружении заметного сокращения времени работы устройства замените аккумулятор.

- Стандартный гарантийный срок для всех аккумуляторов Zebra составляет один год, независимо от того, был ли аккумулятор приобретен отдельно или поставлен вместе с главным устройством. Для получения дополнительной информации об аккумуляторах Zebra ознакомьтесь с документом по адресу: www.zebra.com/batterydocumentation и выберите раздел с рекомендациями по использованию аккумуляторов.

Техника безопасности при использовании аккумуляторов



ВАЖНО – ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ – СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ



ВНИМАНИЕ! При использовании данного изделия необходимо всегда соблюдать основные меры предосторожности, в том числе следующие:

В помещении, где выполняется зарядка устройств, не должно быть мусора, горючих материалов и химических веществ. Зарядка устройства вне помещений коммерческого класса требует особой аккуратности.

- Перед использованием изделия ознакомьтесь со всеми инструкциями.
- Соблюдайте приведенные в руководстве пользователя инструкции по эксплуатации, хранению и зарядке аккумулятора.
- Неправильная эксплуатация аккумулятора может привести к возгоранию, взрыву или другому опасному инциденту.
- При зарядке аккумулятора мобильного устройства температура аккумулятора и зарядного устройства должна находиться в пределах от 0°C и 40°C (32°F и 104°F).
- Не используйте несовместимые аккумуляторы и зарядные устройства. Использование несовместимого аккумулятора или зарядного устройства может вызвать возгорание, взрыв, утечку электролита или другую опасную ситуацию. При возникновении вопросов относительно совместимости аккумулятора или зарядного устройства обратитесь в службу поддержки Zebra.
- Не пытайтесь разобрать, вскрыть, разбить, изогнуть, деформировать, проткнуть или разломать аккумулятор. Поврежденные или модифицированные аккумуляторы могут работать непредсказуемо, что может привести к пожару, взрыву или травме.
- Сильный удар в результате падения устройства с питанием от аккумулятора на твердую поверхность может вызвать перегрев аккумулятора.
- Не допускайте короткого замыкания, не подносите к клеммам аккумулятора металлические или проводящие ток предметы.
- Не изменяйте, не нарушайте целостность, не разбирайте и не пытайтесь вставить посторонние предметы в корпус аккумулятора, не допускайте контакта с водой, огнем или другими источниками опасности.

- Не оставляйте и не храните оборудование в местах с повышенной температурой, в том числе в припаркованном транспортном средстве, рядом с обогревателем или другим источником тепла. Не помещайте аккумулятор в микроволновую печь или сушильную машину.
- Для снижения риска получения травм необходимо соблюдать осторожность при использовании вблизи детей.
- Следуйте требованиям местного законодательства для срочной утилизации использованных аккумуляторов.
- Запрещается сжигать аккумуляторы. Воздействие температур выше 100°C может привести к взрыву.
- При проглатывании аккумулятора немедленно обратитесь к врачу.
- В случае протечки аккумулятора не допускайте попадания жидкости на кожу или в глаза. В случае попадания на кожу или слизистую промойте такой участок большим количеством воды и обратитесь к врачу.
- При возникновении подозрений в повреждении оборудования или аккумулятора обратитесь в службу поддержки Zebra, чтобы обсудить возможность проведения проверки.

Маркировка и Европейское экономическое пространство (ЕЭП)

Положение о соответствии стандартам

Zebra настоящим заявляет, что данное радиооборудование соответствует требованиям директив 2014/53/EU и 2011/65/EU.

Все ограничения на эксплуатацию радиостанций в странах ЕЭП указаны в приложении А к Декларации о соответствии ЕС. Полный текст Декларации о соответствии стандартам ЕС доступен см. по адресу: www.zebra.com/doc.

Импортер в ЕС: Zebra Technologies B.V
Адрес: Mercurius 12, 8448 GX Heerenveen, Netherlands

Утилизация электрического и электронного оборудования (WEEE)

Для пользователей ЕС и Великобритании: По окончании срока службы изделия см. рекомендации по утилизации/переработке по адресу: www.zebra.com/wEEE.

Нормативные требования США и Канады

Уведомления о радиочастотных помехах

Данное устройство соответствует требованиям Части 15 Правил FCC. Работа устройства регламентируется следующими двумя условиями: (1) данное устройство не должно создавать вредных помех; и (2) данное устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызывать сбои в работе.



ПРИМЕЧАНИЕ. Данное оборудование проверено и признано 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 оборудование 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 перечисленные ниже действия:

- Измените направление или местоположение принимающей антенны.
- Увеличьте расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключите оборудование к электросети, контур которой отличается от контура подключения приемника.
- Обратитесь за помощью к дилеру или опытному техническому специалисту по радио и телевидению.

Требования в отношении радиочастотных помех в Канаде

Данное устройство соответствует стандарту освобождения от лицензирования RSS Министерства инноваций, науки и экономического развития Канады. Работа устройства регламентируется следующими двумя условиями: (1) данное устройство не должно создавать помех; и (2) данное устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызывать сбои в работе.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radio électrique subi même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Требования к воздействию радиочастотного излучения — FCC и ISED

Комиссия FCC утвердила соответствие данного оборудования требованиям всех уровней скорости специфической абсорбции (SAR) в соответствии с директивами FCC, касающимися радиочастотного излучения. Информация относительно скорости специфической абсорбции для этого устройства находится в файле с требованиями FCC, который можно найти в разделе Display Grant по адресу: www.fcc.gov/oet/ea/fccid.

中国

通过访问以下网址可下载当地语言支持的产品说明书 www.zebra.com/support



产品中有害物质的名称及含量

Требования RoHS (Китай)

Данная таблица была сформирована в соответствии с требованиями RoHS, применимыми в Китае.

部件名称 (Parts)	有害物质 					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr (VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属部件 (Metal Parts)	X	○	○	○	○	○
电路模块 (Circuit Modules)	X	○	○	○	○	○
电缆及电缆组件 (Cables and Cable Assemblies)	○	○	○	○	○	○
塑料和聚合物部件 (Plastic and Polymeric Parts)	○	○	○	○	○	○
光学和光学组件 (Optics and Optical Components)	X	○	○	○	○	○
电池 (Batteries)	○	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

0: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11364—2014 规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11364—2014 规定的限量要求。(企业可在此处, 根据实际情况对上表中打“×”的技术原因进行进一步说明。)

Данная таблица была сформирована в соответствии с требованиями RoHS, применимыми в Китае.

Евразийский Таможенный Союз (EAC)

Данный продукт соответствует требованиям знака EAC.



臺灣

低功率電波輻射性電機管理辦法

取得審驗證明之低功率射頻器材, 非經核准, 公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻器材之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信; 經發現有干擾現象時, 應立即停用, 並改善至無干擾時方得繼續使用。

前述合法通信, 指依電信管理法規定作業之無線電通信。低功率射頻器材須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

公司資訊

台灣斑馬科技股份有限公司 / 台北市信義區松高路 9 號 13 樓



「廢電池請回收」

行政院環保署 (EPA) 要求乾電池製造或進口商，需依廢棄物清理法第 15 條之規定，於販售、贈送或促銷的電池上標示回收標誌。請聯絡合格的台灣回收廠商，以正確棄置電池。

限用物質含有情況標示聲明書

TÜRK WEEE Uyumluluk Beyanı

EEE Yönetmeliğine Uygundur.



Великобритания

Statement of Compliance

Zebra hereby declares that this radio equipment is in compliance with the Radio Equipment Regulations 2017 and the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012.

Any radio operation limitations within UK are identified in Appendix A of UK Declaration of Conformity.

The full text of the UK Declaration of Conformity is available at: www.zebra.com/doc.

UK Importer: Zebra Technologies Europe Limited

Address:

Dukes Meadow, Millboard Rd, Bourne End, Buckinghamshire, SL8 5XF

