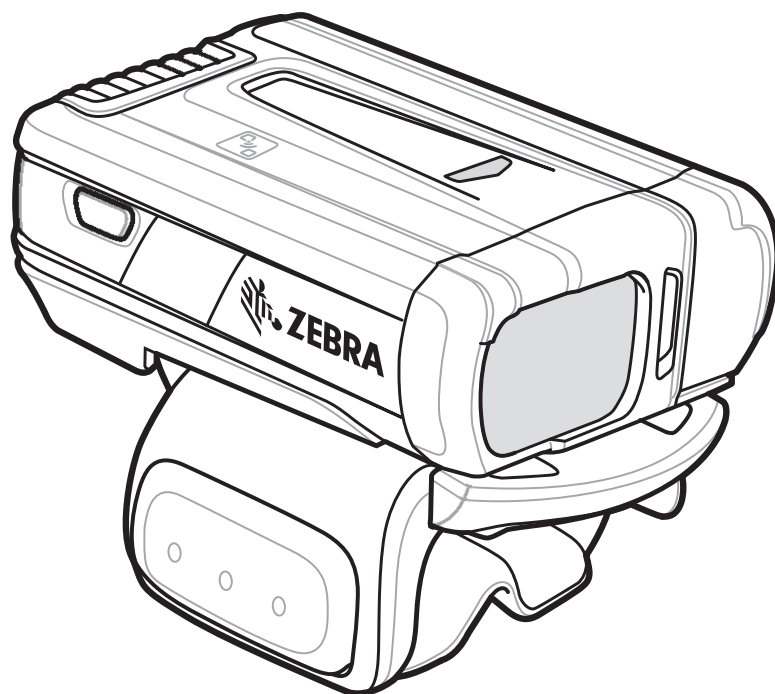




RS6000



Сканер-кольцо

**Краткое руководство по
эксплуатации**



2 Краткое руководство по эксплуатации

© 2016 Symbol Technologies LLC, дочерняя компания Zebra Technologies Corporation. Все права защищены.

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, системам, аппаратам, механизмам, материалам, методам или процессам, в которых могут использоваться изделия компании Zebra. Подразумеваемая лицензия действует только в отношении оборудования, схем и подсистем, содержащихся в изделиях компании Zebra.

Гарантия

С полным текстом гарантийного обязательства на оборудование Zebra можно ознакомиться по адресу: <http://www.zebra.com/warranty>.

Информация по обслуживанию

При возникновении проблем с использованием оборудования обратитесь в службу технической или системной поддержки вашего предприятия. При возникновении неполадок оборудования специалисты этих служб обратятся в глобальный центр поддержки клиентов Zebra по адресу <http://www.zebra.com/support>.

Последнюю версию настоящего руководства см. на веб-сайте: <http://www.zebra.com/support>.

Элементы

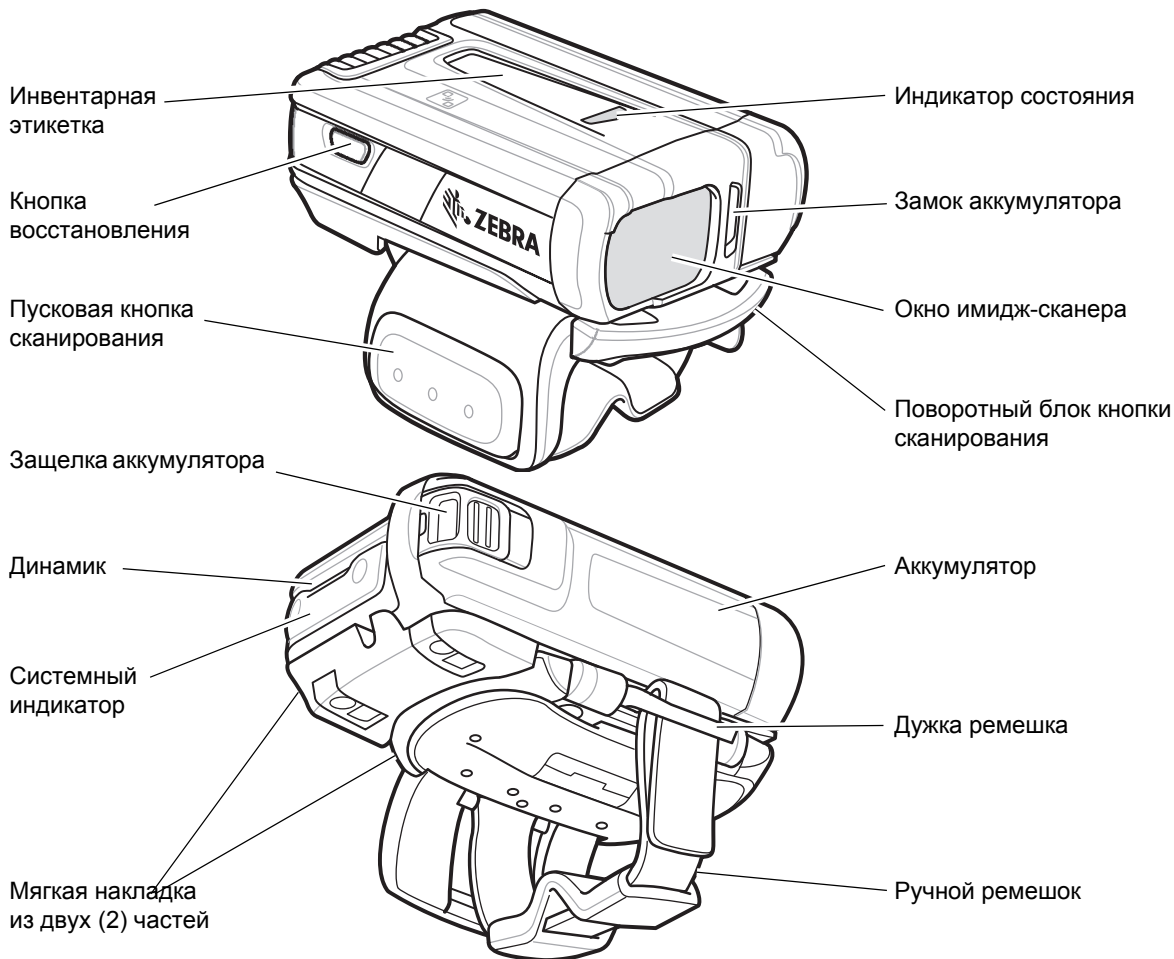


Рис. 1-1 Элементы RS6000 в конфигурации с пусковой кнопкой



Рис. 1-2 Элементы RS6000 в конфигурации без пусковой кнопки

Установка аккумулятора

1. Поместите аккумулятор в верхней части устройства RS6000 и вставьте металлический уголок в отсек аккумулятора.
2. Задвиньте аккумулятор в фиксирующий паз устройства RS6000.
3. Прижмите аккумулятор к RS6000 до щелчка фиксатора аккумулятора.

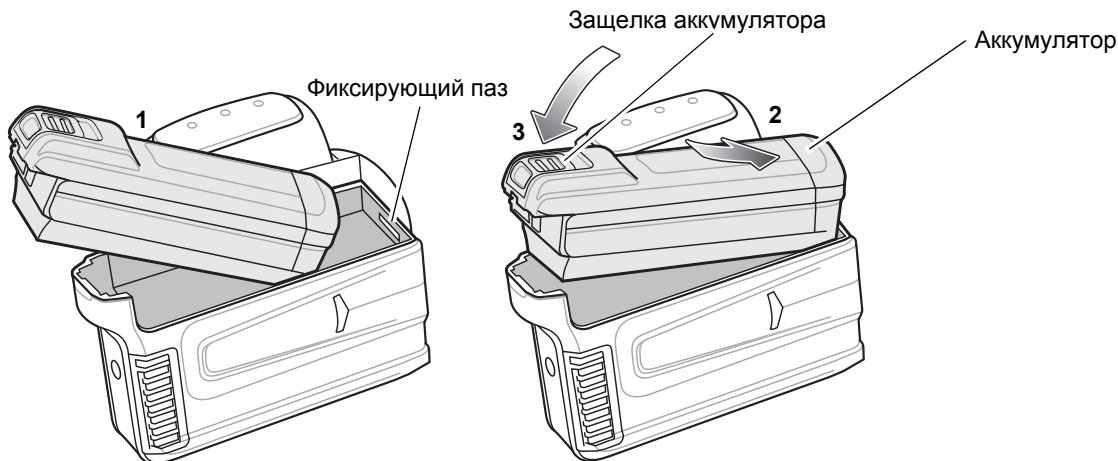


Рис. 1-3 Установите аккумулятор

Соединение Bluetooth

- ✓ **ПРИМЕЧАНИЕ** Указанные ниже методы подключения применяются только для мобильных компьютеров Zebra. Для получения дополнительной информации см. руководство пользователя RS6000, номер по каталогу MN-002704-xx.

Подключение одним касанием с помощью NFC

Устройство RS6000 поддерживает технологию NFC и функцию подключения одним касанием через Bluetooth.

Установка соединения с WT6000:

1. Убедитесь, что функция NFC включена на устройстве WT6000.
2. Совместите символы NFC на устройствах RS6000 и WT6000.

Индикатор состояния начнет мигать синим, указывая, что RS6000 выполняет сопряжение с WT6000. После установки подключения индикатор состояния выключается, и RS6000 производит одну серию сигналов «низкий/высокий».

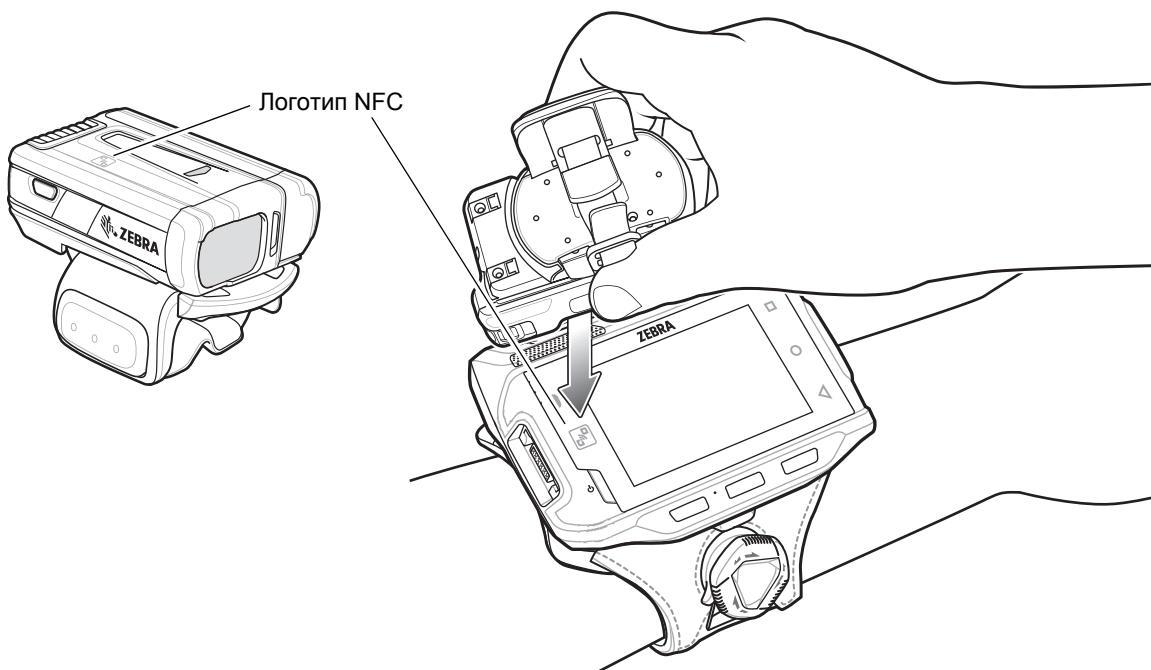


Рис. 1-4 Коснитесь антенн NFC

✓ **ПРИМЕЧАНИЕ** Не все устройства Zebra поддерживают функции считывания NFC и подключения одним касанием.

Scan2Pair

Для сопряжения устройств RS6000 и WT6000 с помощью SSI:

1. Коснитесь  >  на устройстве WT6000. Откроется Bluetooth Pairing Utility (утилита сопряжения Bluetooth).

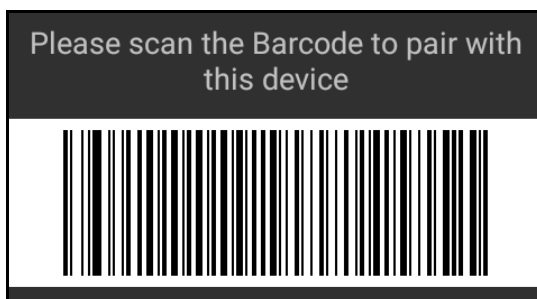



Рис. 1-5 Bluetooth Pairing Utility (утилита сопряжения Bluetooth)

2. Отсканируйте штрихкод на экране с помощью устройства RS6000.

Индикатор состояния начнет мигать синим, указывая, что RS6000 выполняет сопряжение с WT6000. После установки подключения индикатор состояния выключается, и RS6000 производит одну серию сигналов «низкий/высокий».

WT6000 сообщит об успешном сопряжении с помощью уведомления (звукового и визуального). После успешной установки Bluetooth-соединения на экране WT6000 будут отображаться всплывающие уведомления.

3. Чтобы вернуться на главный экран, коснитесь  на устройстве WT6000.

Сканирование

RS6000 поддерживает два режима сканирования: с пусковой кнопкой и без нее. Дополнительную информацию об использовании режимов сканирования с пусковой кнопкой и без пусковой кнопки см. в *Руководстве пользователя RS6000*, номер по каталогу MN-002704-xx.

Сканирование с пусковой кнопкой

1. Запустите приложение сканирования на мобильном компьютере.
2. Расположите RS6000 приблизительно в 22,8 см (9 дюймах) от штрихкода и нажмите на пусковую кнопку. Наведите лазерное перекрестие на штрихкод. Сканер RS6000 сделает цифровой снимок штрихкода и сохранит его в памяти для декодирования.

Индикатор сканирования мигнет зеленым цветом, и прозвучит высокий сигнал, указывающий на успешное декодирование штрихкода.

✓ **ПРИМЕЧАНИЕ** В некоторых конфигурациях успешное декодирование штрихкода указывается приложением, запущенным на мобильном компьютере.

Сканирование без пусковой кнопки

В сканере RS6000 есть функция автоматического сканирования. При сканировании штрихкода в автоматическом режиме для срабатывания сканера RS6000 используются датчики движения и приближения.

С включенной функцией автоматического сканирования RS6000 выполняет сканирование после фиксации штрихкода в поле обнаружения датчика приближения. RS6000 сканирует штрихкод и переходит в режим низкого энергопотребления для экономии энергии.

Для сканирования штрихкода в автоматическом режиме:

1. Запустите приложение сканирования на мобильном компьютере.
2. Расположите RS6000 приблизительно в 22,8 см (9 дюймах) от штрихкода. Наведите лазерное перекрестие на штрихкод. Сканер RS6000 сделает цифровой снимок штрихкода и сохранит его в памяти для декодирования.

Индикатор сканирования мигнет зеленым цветом, и прозвучит высокий сигнал, указывающий на успешное декодирование штрихкода.

Зарядка

✓ **ПРИМЕЧАНИЕ** Строго следуйте указаниям по безопасному обращению с аккумулятором, изложенным в руководстве пользователя RS6000.

Используйте один из аксессуаров, перечисленных в таблице ниже, для зарядки устройства RS6000 вместе с аккумулятором или аккумулятора отдельно.

Табл. 1-1 Зарядка аккумулятора и соединительные кабели

Описание	Номер по каталогу	Зарядка		Связь	
		Аккумулятор (в устройстве)	Только аккумулятор	microUSB — USB	Ethernet
Зарядная базовая станция RS6000 на одно устройство с USB-портом	CRD-NGRS-1S1BU-01	Да	Да	Да	Нет
Зарядная базовая станция WT6000/RS6000 на два устройства	CRD-NWTRS-2SUCH-01	Да	Нет	Да	Нет
Базовая станция RS6000 только для зарядки на пять устройств	CRD-NGRS-5S5BC-01	Да	Да	Нет	Нет
Базовая станция RS6000 Ethernet на 5 устройств	CRD-NGRS-5S5BE-01	Да	Да	Нет	Да
Базовая станция WT6000/RS6000 только для зарядки на 10 устройств	CRD-NWTRS-10SCH-01	Да	Нет	Нет	Нет
Базовая станция RS6000 только для зарядки на 10 устройств	CRD-NGRS-5S5BC-01	Да	Нет	Нет	Нет
Зарядное устройство на 4 аккумулятора	SAC-NWTRS-4SCH-01	Нет	Да	Нет	Нет
Зарядное устройство на 20 аккумуляторов	SAC-NWTRS-20SCH-01	Нет	Да	Нет	Нет

Подробную информацию обо всех аксессуарах для зарядки см. в руководстве пользователя RS6000, номер по каталогу MN-002704-xx.

Зарядка RS6000

Для зарядки устройства RS6000:

1. Вставьте устройство RS6000 в разъем для зарядки.

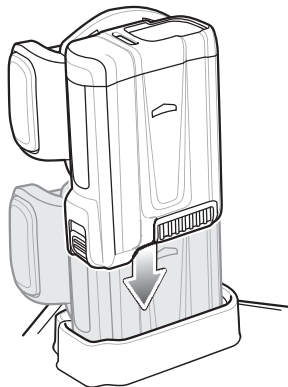


Рис. 1-6 Поместите RS6000 на базовую станцию

2. Убедитесь, что устройство RS6000 установлено в разъеме для зарядки надлежащим образом.

Зарядка запасного аккумулятора

1. Вставьте запасной аккумулятор в разъем для запасного аккумулятора.

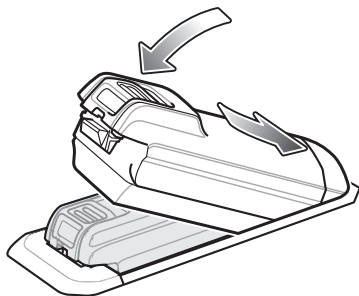


Рис. 1-7 Поместите аккумулятор на базовую станцию

2. Убедитесь, что аккумулятор установлен надлежащим образом. Светодиодный индикатор зарядки запасного аккумулятора мигает, указывая на выполнение зарядки.

Зарядка аккумулятора

Индикатор зарядки RS6000 указывает на состояние зарядки аккумулятора в RS6000, а индикатор зарядки запасного аккумулятора указывает на состояние зарядки запасного аккумулятора. См. [Табл. 1-2 на стр. 1-9](#). Аккумулятор на 3 350 мАч полностью заряжается менее чем за четыре часа при комнатной температуре.

Табл. 1-2 Светодиодные индикаторы зарядки

Состояние	Обозначение
Не горит	Аккумулятор не заряжается. Аккумулятор неправильно установлен на базовую станцию или неправильно подключен к источнику питания. Базовая станция не получает питание.
Постоянно горит желтым цветом	Аккумулятор заряжается.
Постоянно горит зеленым цветом	Зарядка исправного аккумулятора завершена.
Быстро мигает красным цветом (2 мигания в секунду)	Неполадка при зарядке, например: - температура аккумулятора выходит за установленные для зарядки нижние или верхние пределы; - закончилось время ожидания цикла зарядки аккумулятора. Слишком длительная непрерывная зарядка (обычно восемь часов).
Постоянно горит красным цветом	Некондиционный аккумулятор заряжается или зарядился полностью.

Заряжайте аккумуляторы при температуре от 0 до 40°C (от 32 до 104°F). Устройство и базовая станция отслеживают температуру аккумулятора. Зарядка аккумулятора выполняется только при безопасном диапазоне температур. При более высоких температурах (например, при +35°C (+95°F)) устройство или базовая станция может в течение кратких промежутков времени попеременно включать и отключать зарядку аккумулятора, чтобы поддерживать температуру аккумулятора в заданных пределах. В этом случае для полной зарядки аккумулятора может потребоваться дополнительное время. Базовая станция сигнализирует об отключении зарядки вследствие отклонения температуры с помощью светодиодного индикатора состояния.

Зарядная базовая станция RS6000 на одно устройство с USB-портом

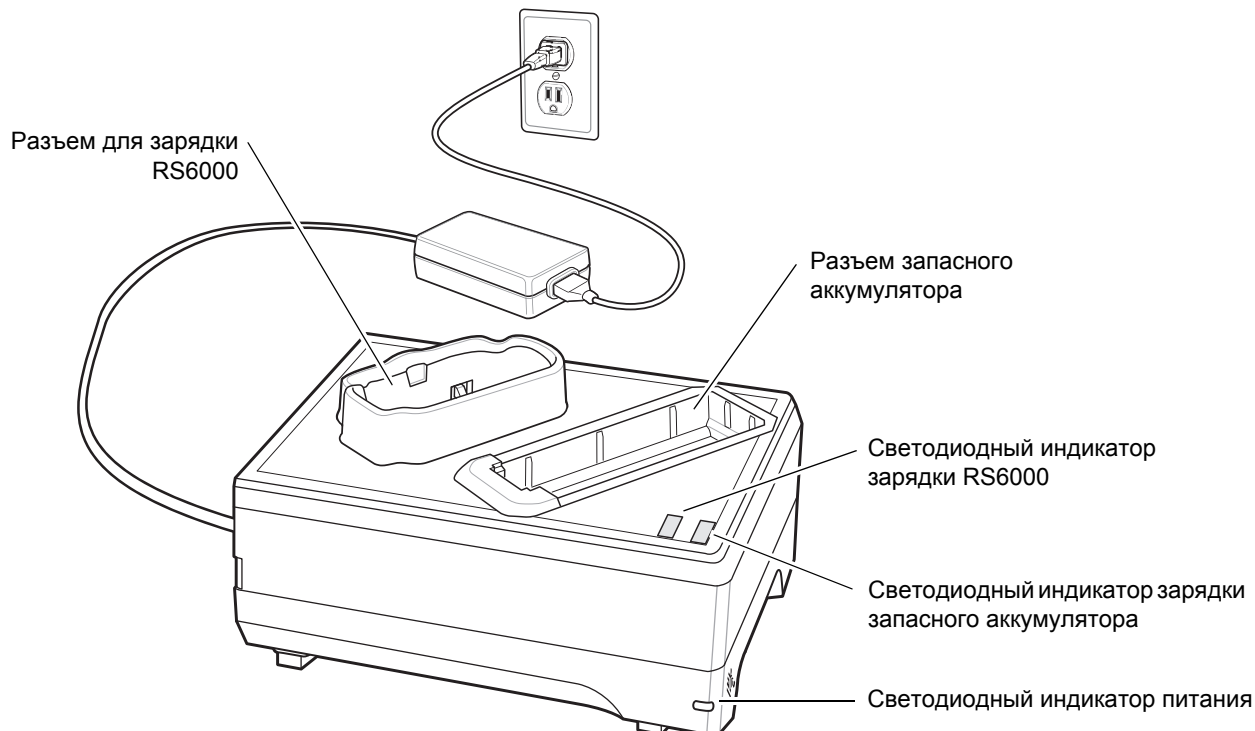


Рис. 1-8 Зарядная базовая станция RS6000 на одно устройство с USB-портом

Зарядная базовая станция WT6000/RS6000 на два устройства

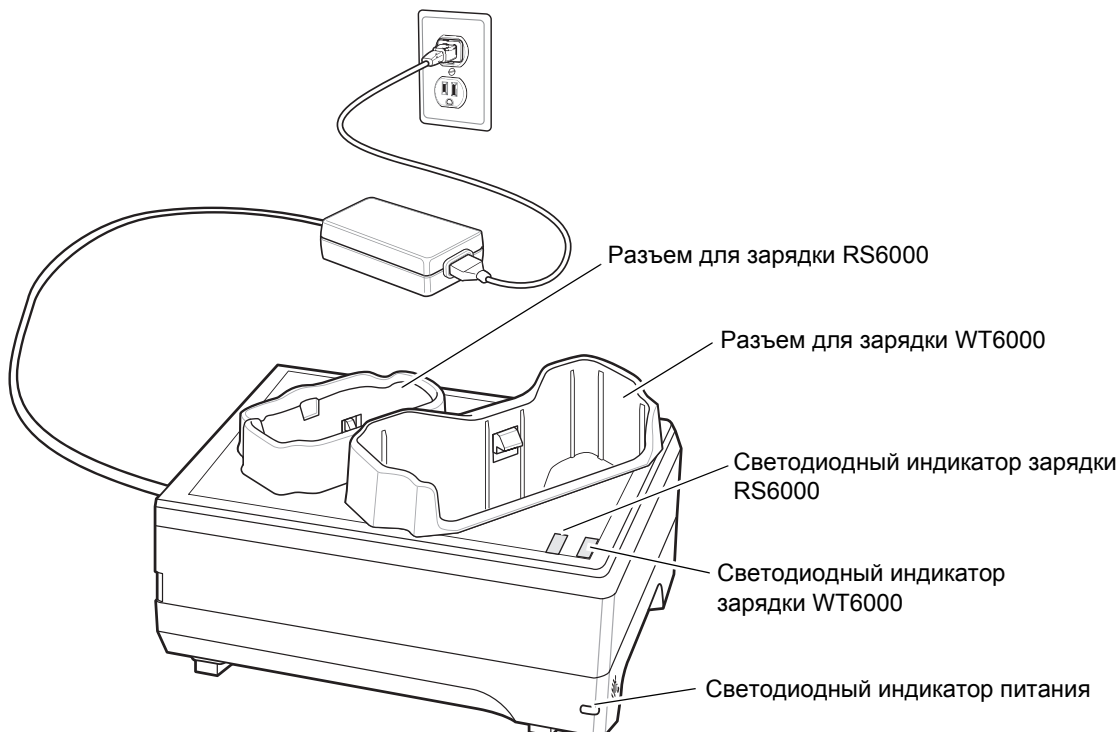


Рис. 1-9 Зарядная базовая станция WT6000/RS6000 на два устройства

Базовая станция RS6000 только для зарядки на пять устройств

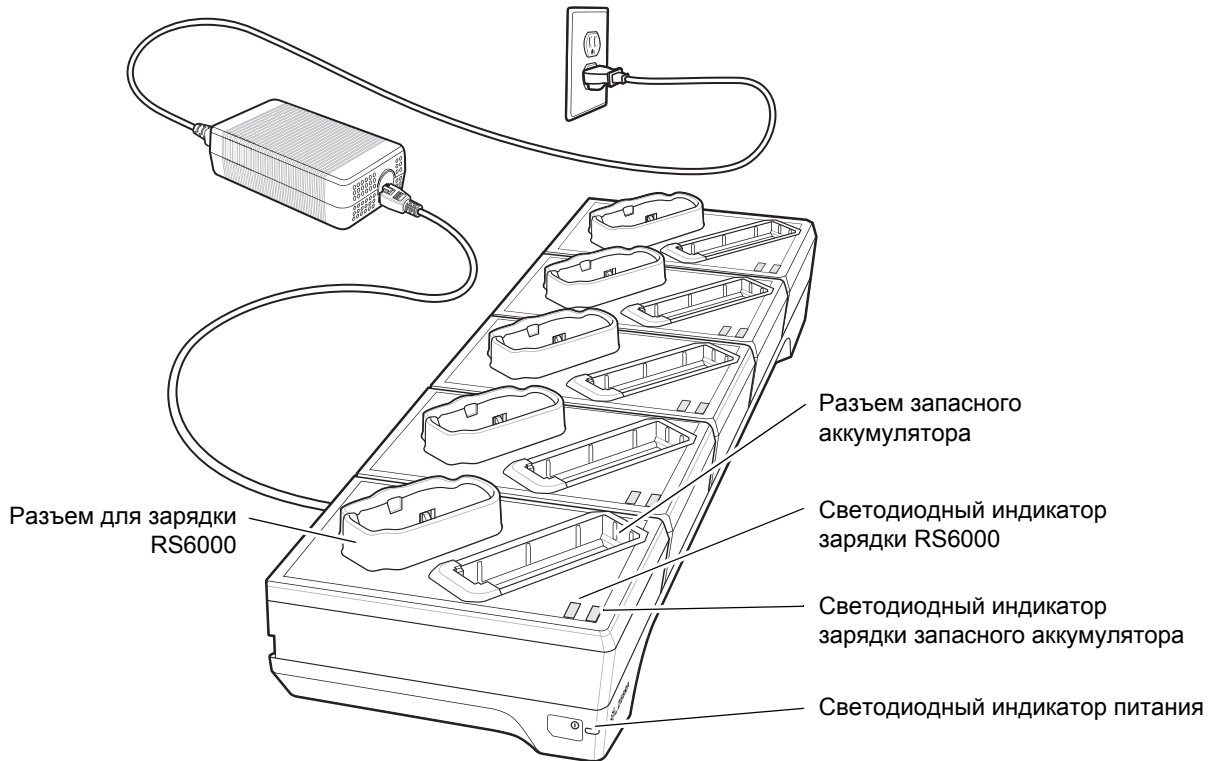


Рис. 1-10 Базовая станция RS6000 только для зарядки на пять устройств

Базовая станция WT6000/RS6000 только для зарядки на 10 устройств

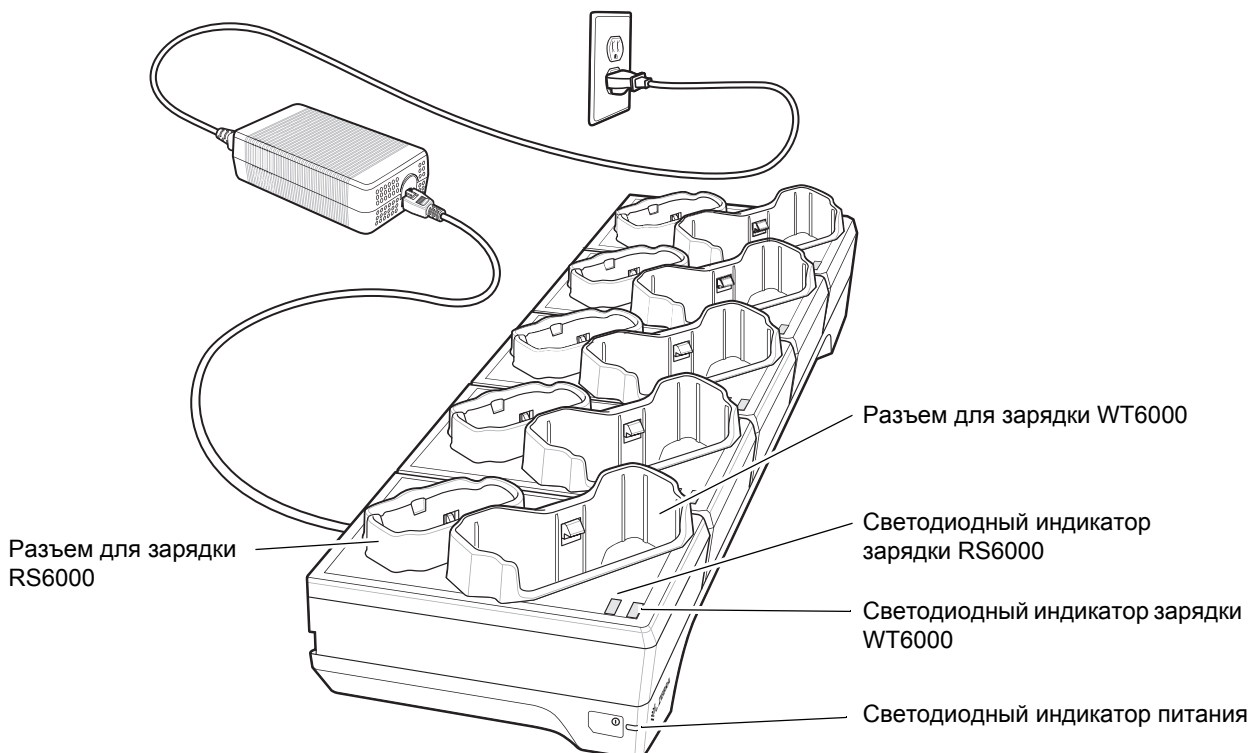


Рис. 1-11 Базовая станция WT6000/RS6000 только для зарядки на 10 устройствах

Базовая станция RS6000 только для зарядки на 10 устройств

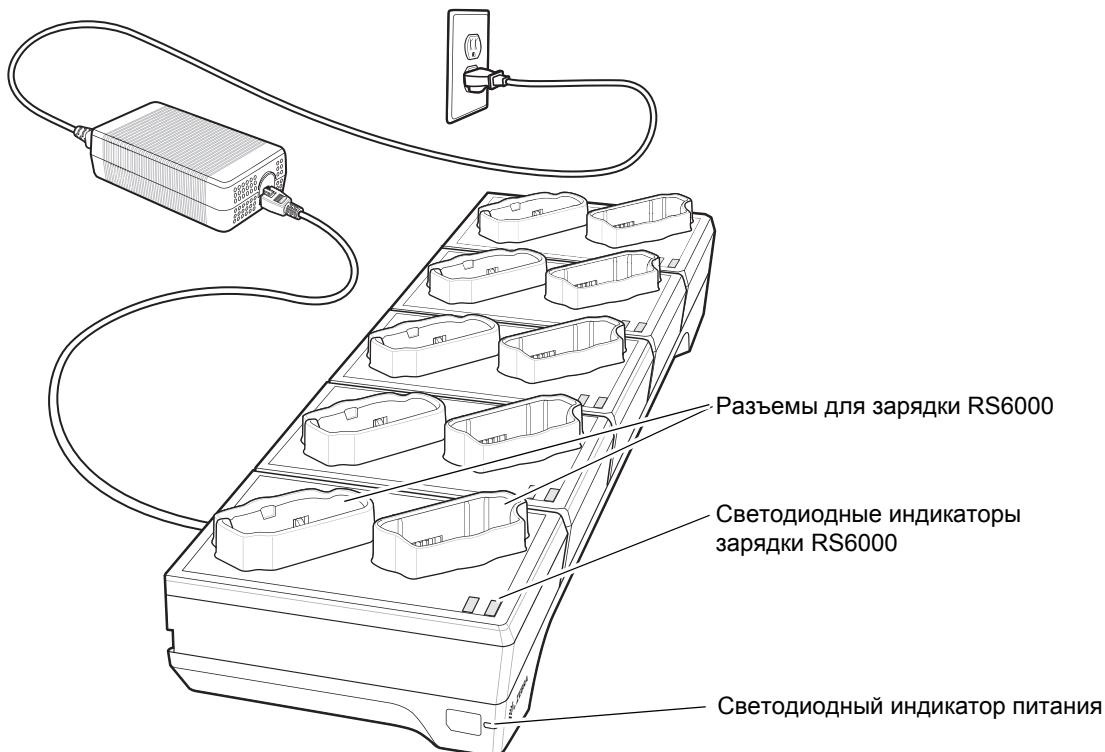


Рис. 1-12 Базовая станция RS6000 только для зарядки на 10 устройств

Базовая станция RS6000 Ethernet на 5 устройств

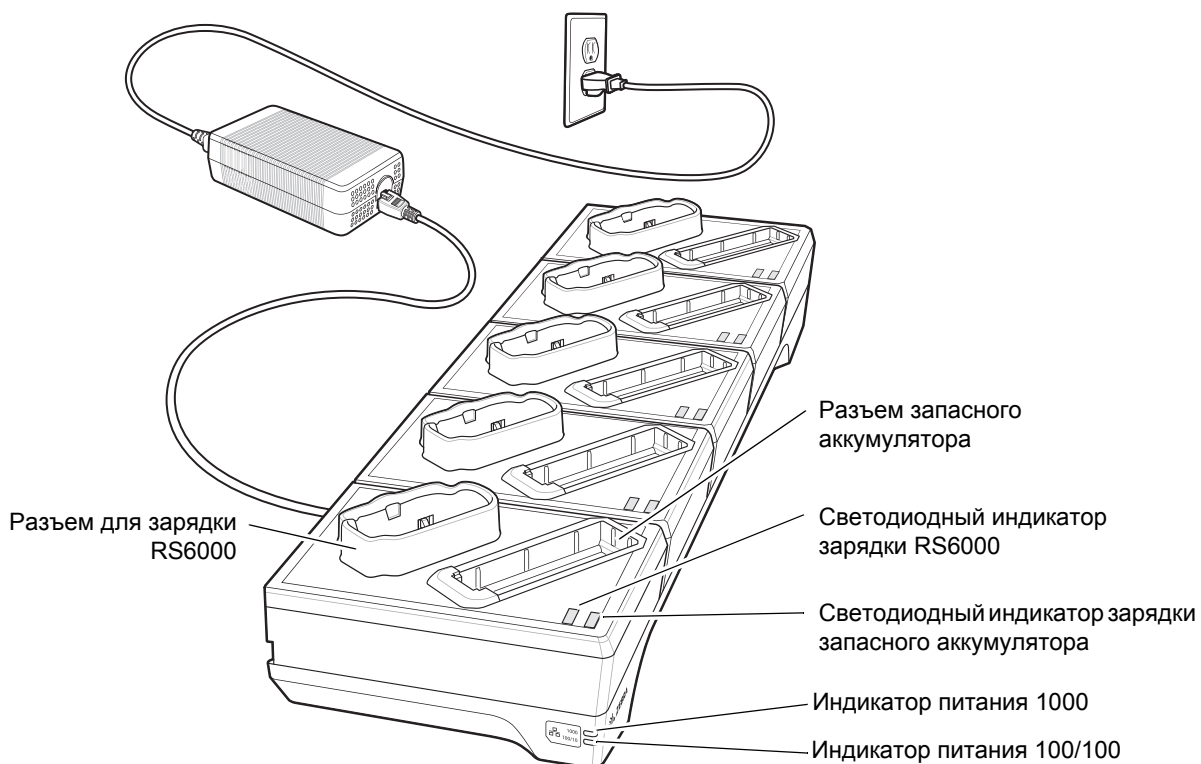


Рис. 1-13 Базовая станция RS6000 Ethernet на 5 устройствах

Зарядное устройство на 4 аккумулятора

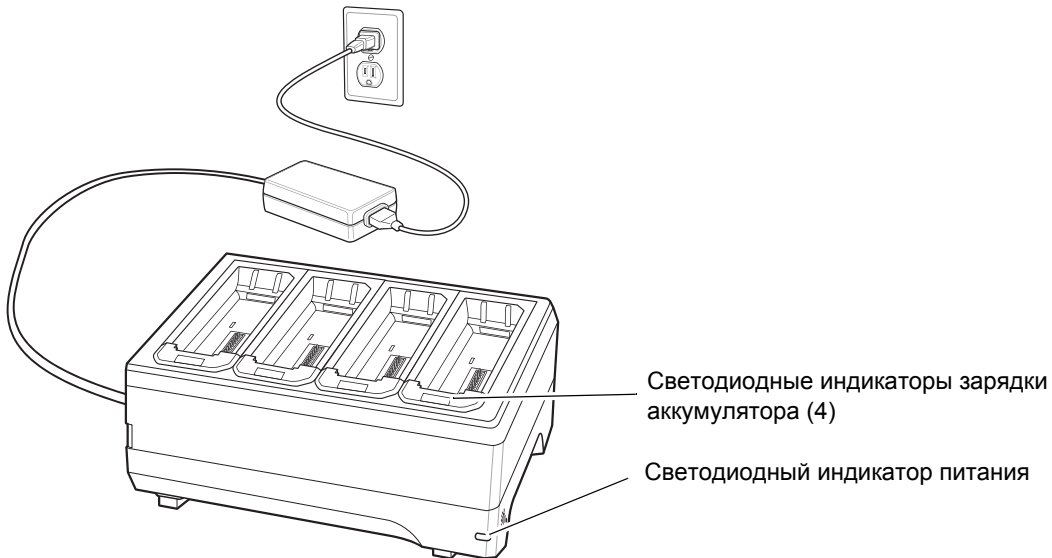


Рис. 1-14 Зарядное устройство на 4 аккумулятора

Зарядное устройство на 20 аккумуляторов

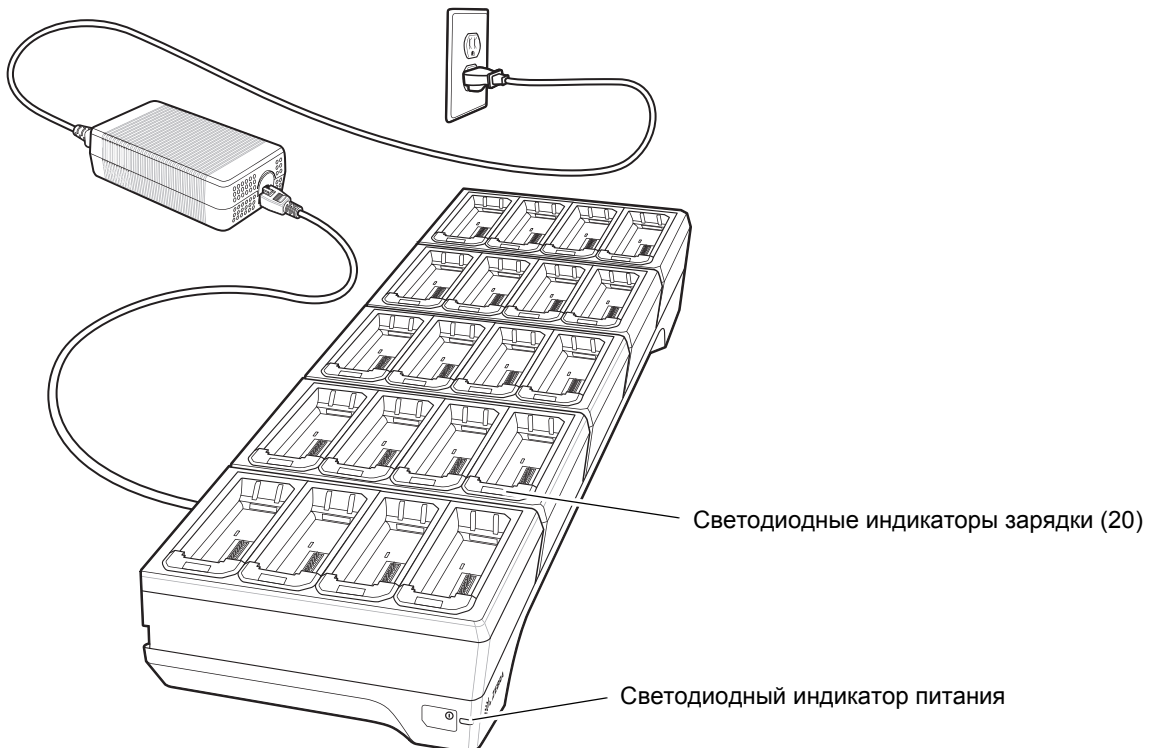


Рис. 1-15 Зарядное устройство на 20 аккумуляторов



Zebra Technologies Corporation, Inc.
3 Overlook Point
Lincolnshire, IL 60069, U.S.A.
<http://www.zebra.com>

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

© 2016 Symbol Technologies LLC, дочерняя компания Zebra Technologies Corporation.
Все права защищены.

MN-002748-01RU, редакция А, май 2016 г.