

ТС8300

Сенсорный компьютер



ZEBRA

**Краткое справочное
руководство по
аксессуарам**

Авторские права

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. ©2019 Zebra Technologies Corporation и/или филиалы компании. Все права защищены.

АВТОРСКИЕ ПРАВА И ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ. Полные сведения об авторских правах и товарных знаках см. по адресу www.zebra.com/copyright.

ГАРАНТИЯ. Полную информацию о гарантии см. по адресу www.zebra.com/warranty.

ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ С КОНЕЧНЫМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. Полную информацию по лицензионному соглашению конечного пользователя см. по адресу www.zebra.com/eula.

Условия использования

- Заявление о праве собственности

Данное руководство содержит информацию, являющуюся интеллектуальной собственностью компании Zebra Technologies Corporation и ее дочерних предприятий ("Zebra Technologies"). Она предоставляется исключительно в информационных целях и предназначена только для использования сторонами, выполняющими эксплуатацию и обслуживание оборудования, описанного в настоящем документе. Такая информация, являющаяся интеллектуальной собственностью компании, не может использоваться, воспроизводиться или передаваться любым другим сторонам для каких-либо других целей без явного письменного разрешения компании Zebra Technologies.

- Усовершенствования продукта

Непрерывное усовершенствование продукции является политикой компании Zebra Technologies. Любые технические характеристики и конструкционные решения могут быть изменены без уведомления.

- Отказ от ответственности

Компания Zebra Technologies принимает меры для того, чтобы опубликованные технические характеристики и руководства содержали правильную информацию, тем не менее ошибки могут встречаться. Компания Zebra Technologies оставляет за собой право исправлять ошибки и отказывается от ответственности на основании этого.

- Ограничение ответственности

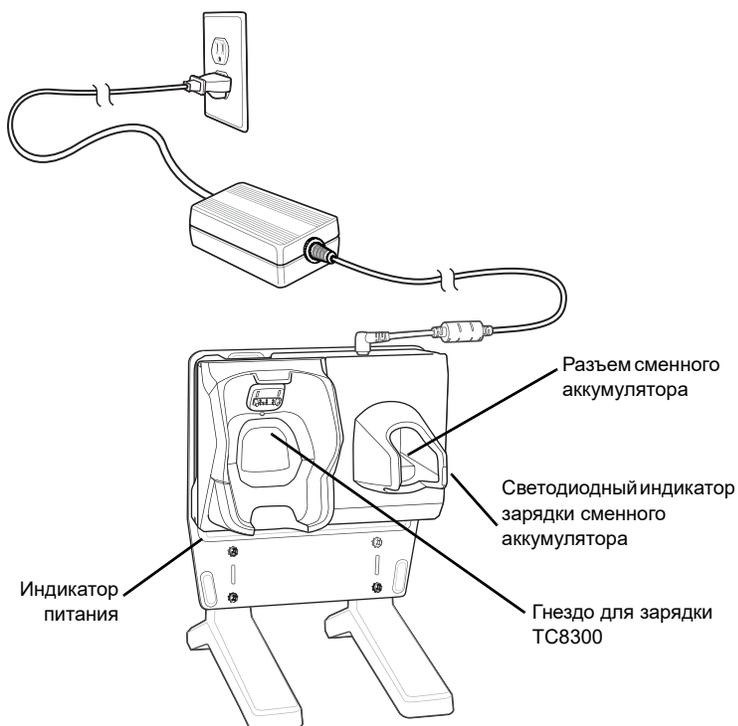
Ни при каких обстоятельствах компания Zebra Technologies или любая другая сторона, задействованная в создании, производстве и распространении данного сопутствующего продукта (включая аппаратное и программное обеспечение), не несет какой-либо ответственности за ущерб (включая, помимо прочего, косвенные убытки, упущенную выгоду, приостановку бизнеса или потерю информации), возникший в связи с использованием, в результате использования или невозможности использования продукта, даже если компания Zebra Technologies была предупреждена о возможности такого ущерба. В некоторых юрисдикциях не допускаются исключения или ограничения в отношении побочных или случайных убытков, поэтому указанные выше ограничения или исключения могут на вас не распространяться.

SHARECRADLE-02

Базовая станция только для зарядки на 2 устройства

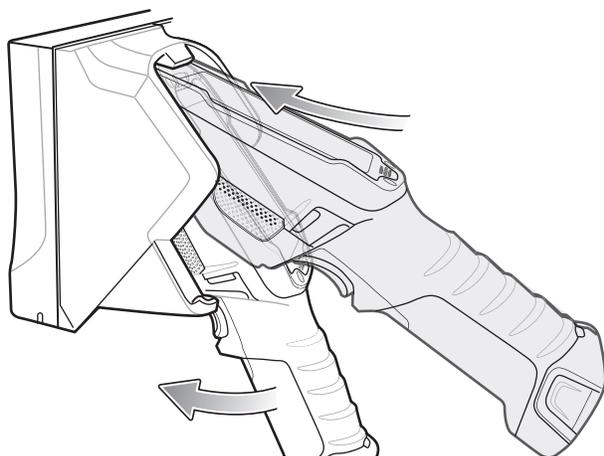
Базовая станция только для зарядки на 2 устройства:

- предназначается для подачи 5 В постоянного тока (номинальное напряжение) для работы устройства;
- используется для зарядки запасного аккумулятора.



Зарядка устройства

1. Вставьте устройство в отсек для зарядки ТС8300.



2. Убедитесь, что устройство установлено надлежащим образом. Светодиодный индикатор сканирования/зарядки мигает, указывая на выполнение зарядки.

Зарядка сменного аккумулятора

1. Вставьте сменный аккумулятор в разъем для сменного аккумулятора.
2. Убедитесь, что аккумулятор установлен надлежащим образом. Светодиодный индикатор зарядки сменного аккумулятора мигает, указывая на выполнение зарядки.

Зарядка аккумулятора

Зарядка основного аккумулятора

Светодиодный индикатор сканирования/зарядки TC8300 указывает на состояние аккумулятора, заряжаемого в устройстве. См. раздел [Табл. 1](#). Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

Зарядка запасного аккумулятора

Светодиодный индикатор зарядки запасного аккумулятора указывает на состояние заряжаемого запасного аккумулятора. Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

Табл. 1 Светодиодные индикаторы зарядки

Состояние	Значение
Не горит	Устройство/аккумулятор не заряжается. Устройство/аккумулятор неправильно установлено на базовую станцию или неправильно подключено к источнику питания. На базовую станцию не поступает питание.
Постоянно горит желтым	Исправный аккумулятор заряжается.
Постоянно горит зеленым	Зарядка исправного аккумулятора завершена.
Быстро мигает красным (2 раза в секунду)	Неполадка при зарядке, например: - выход температуры за установленные нижние или верхние пределы; - слишком длительная непрерывная зарядка (обычно восемь часов).
Постоянно горит красным	Неисправный аккумулятор заряжается или зарядился полностью.

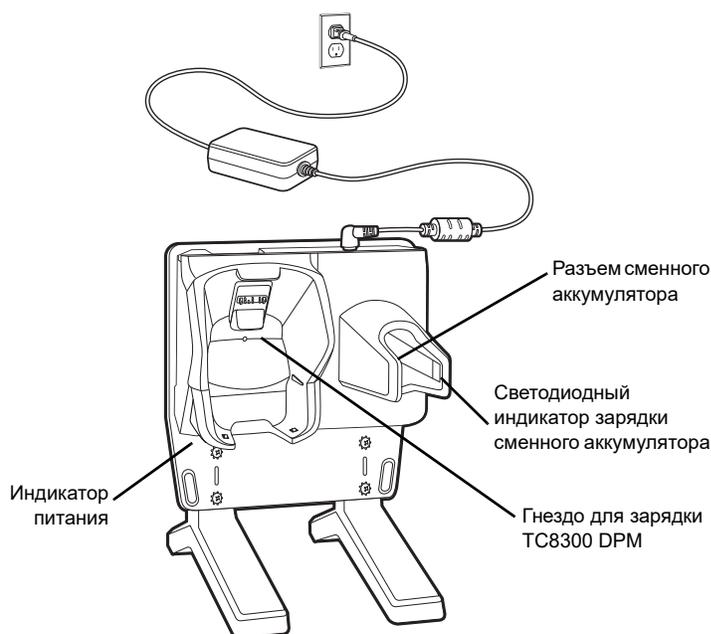
Температура зарядки

Заряжайте аккумулятор при температуре от 0 до 40°C. Устройство или базовая станция всегда выполняет зарядку аккумулятора в безопасном и интеллектуальном режиме. При более высоких температурах (например, при +37°C) устройство или базовая станция может в течение кратких промежутков времени попеременно включать и отключать зарядку аккумулятора, чтобы поддерживать температуру аккумулятора в заданных пределах. Устройство или базовая станция сигнализирует об отключении зарядки вследствие отклонения температуры с помощью светодиодного индикатора.

Базовая станция DPM USB только для зарядки на 2 устройства

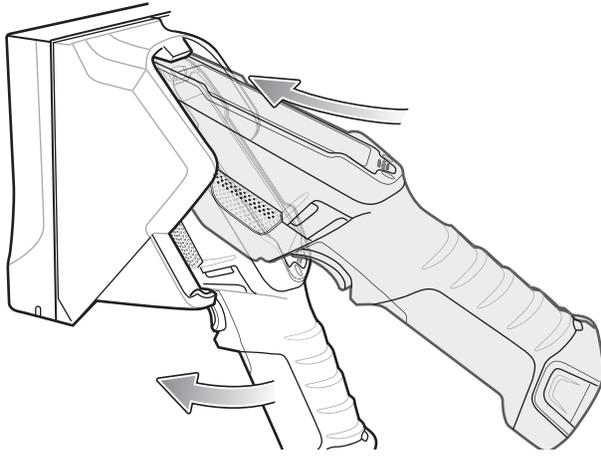
Базовая станция DPM USB только для зарядки на 2 устройства:

- предназначается для подачи 5 В постоянного тока (номинальное напряжение) для работы устройства;
- используется для зарядки запасного аккумулятора.



Зарядка устройства

1. Вставьте устройство в отсек для зарядки ТС8300.



2. Убедитесь, что устройство установлено надлежащим образом. Светодиодный индикатор сканирования/зарядки мигает, указывая на выполнение зарядки.

Зарядка сменного аккумулятора

1. Вставьте сменный аккумулятор в разъем для сменного аккумулятора.
2. Убедитесь, что аккумулятор установлен надлежащим образом. Светодиодный индикатор зарядки сменного аккумулятора мигает, указывая на выполнение зарядки.

Зарядка аккумулятора

Зарядка основного аккумулятора

Светодиодный индикатор сканирования/зарядки ТС8300 указывает на состояние аккумулятора, заряжаемого в устройстве. См. раздел [Табл. 1](#). Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

Зарядка запасного аккумулятора

Светодиодный индикатор зарядки запасного аккумулятора указывает на состояние заряжаемого запасного аккумулятора. Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

Табл. 2 Светодиодные индикаторы зарядки

Состояние	Значение
Не горит	Устройство/аккумулятор не заряжается. Устройство/аккумулятор неправильно установлено на базовую станцию или неправильно подключено к источнику питания. На базовую станцию не поступает питание.
Постоянно горит желтым	Исправный аккумулятор заряжается.
Постоянно горит зеленым	Зарядка исправного аккумулятора завершена.
Быстро мигает красным (2 раза в секунду)	Неполадка при зарядке, например: - выход температуры за установленные нижние или верхние пределы; - слишком длительная непрерывная зарядка (обычно восемь часов).
Постоянно горит красным	Неисправный аккумулятор заряжается или зарядился полностью.

Температура зарядки

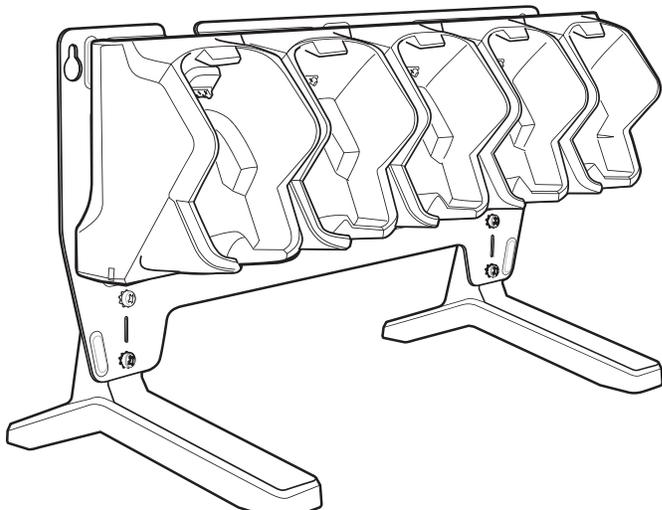
Заряжайте аккумулятор при температуре от 0 до 40°C. Устройство или базовая станция всегда выполняет зарядку аккумулятора в безопасном и интеллектуальном режиме. При более высоких температурах (например, при +37°C) устройство или базовая станция может в течение кратких промежутков времени попеременно включать и отключать зарядку аккумулятора, чтобы поддерживать температуру аккумулятора в заданных пределах. Устройство или базовая станция сигнализирует об отключении зарядки вследствие отклонения температуры с помощью светодиодного индикатора.

SHARECRADLE-MC

Базовая станция только для зарядки на 5 устройств

Базовая станция только для зарядки с 5 разъемами:

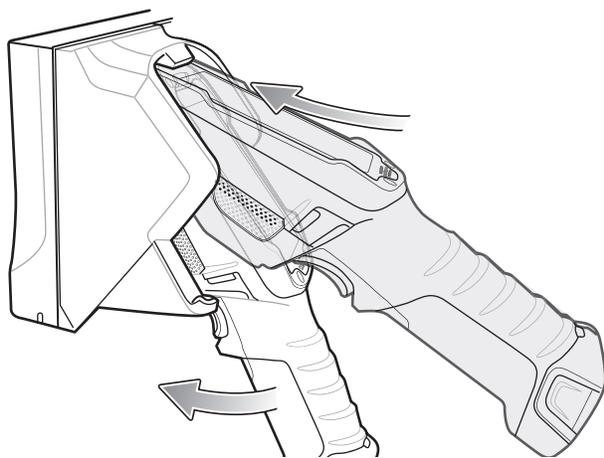
- предназначена для подачи 5 В постоянного тока (номинальное напряжение) для работы ТС8300;
- обеспечивает одновременную зарядку до пяти устройств ТС8300.



Зарядка ТС8300

Для зарядки устройства ТС8300:

1. Вставьте ТС8300 в отсек для зарядки, чтобы начать зарядку.



2. Убедитесь, что устройство ТС8300 установлено в отсеке для зарядки надлежащим образом.

Зарядка аккумулятора

Зарядка основного аккумулятора

Светодиодный индикатор сканирования/зарядки ТС8300 указывает на состояние аккумулятора, заряжаемого в устройстве. См. раздел [Табл. 1 на стр. 13](#). Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

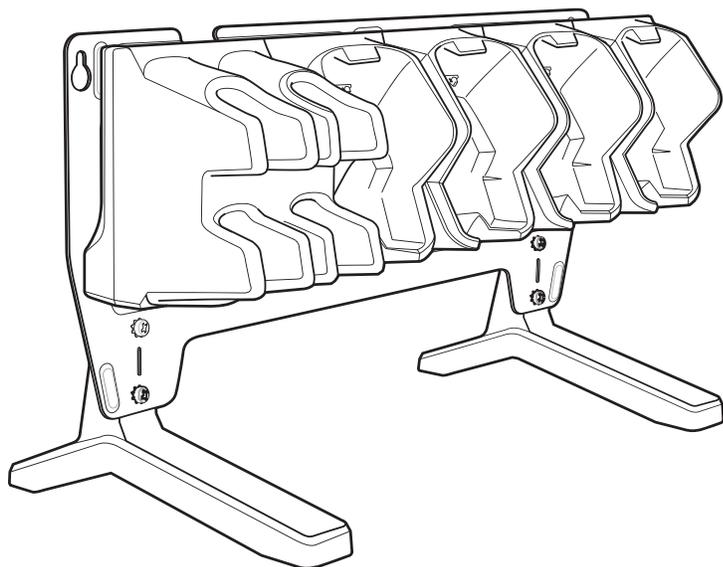
Температура зарядки

Заряжайте аккумулятор при температуре от 0 до 40°C. Зарядное устройство для аккумуляторов всегда выполняет интеллектуальную зарядку аккумуляторов безопасным образом. При более высоких температурах (например, при +37°C) зарядное устройство для аккумуляторов может в течение кратких промежутков времени попеременно включать и отключать зарядку аккумулятора, чтобы поддерживать температуру аккумулятора в заданных пределах. Об отключении зарядки вследствие отклонения температуры сигнализирует светодиодный индикатор на зарядном устройстве для аккумуляторов.

Базовая станция только для зарядки с 5 разъемами и зарядным устройством для аккумуляторов

Базовая станция только для зарядки с 5 разъемами и зарядным устройством для аккумуляторов:

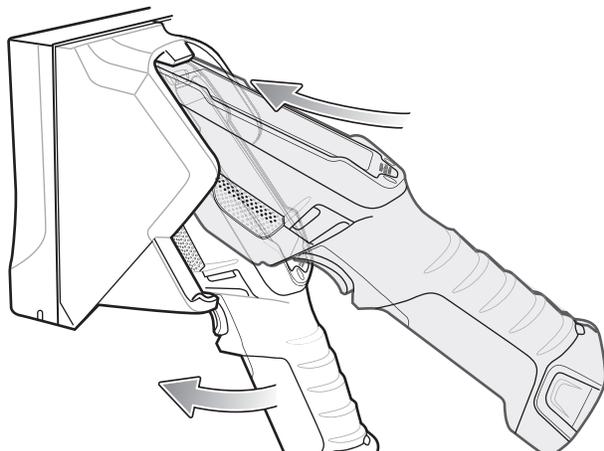
- предназначена для подачи 5 В постоянного тока (номинальное напряжение) для работы ТС8300;
- обеспечивает одновременную зарядку до четырех устройств ТС8300;
- обеспечивает одновременную зарядку до четырех запасных аккумуляторов.



Зарядка устройства

Для зарядки устройства ТС8300:

1. Вставьте ТС8300 в отсек для зарядки, чтобы начать зарядку.



2. Убедитесь, что устройство ТС8300 установлено в отсеке для зарядки надлежащим образом.

Зарядка сменного аккумулятора

1. Вставьте сменный аккумулятор в разъем для сменного аккумулятора.
2. Убедитесь, что аккумулятор установлен надлежащим образом. Светодиодный индикатор зарядки сменного аккумулятора мигает, указывая на выполнение зарядки.

Зарядка аккумулятора

Зарядка основного аккумулятора

Светодиодный индикатор сканирования/зарядки ТС8300 указывает на состояние аккумулятора, заряжаемого в устройстве. См. раздел [Табл. 1 на стр. 13](#). Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

Зарядка запасного аккумулятора

Светодиодный индикатор каждого заряжаемого аккумулятора указывает на состояние аккумулятора, установленного в соответствующий разъем. См. раздел [Табл. 1 на стр. 13](#). Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

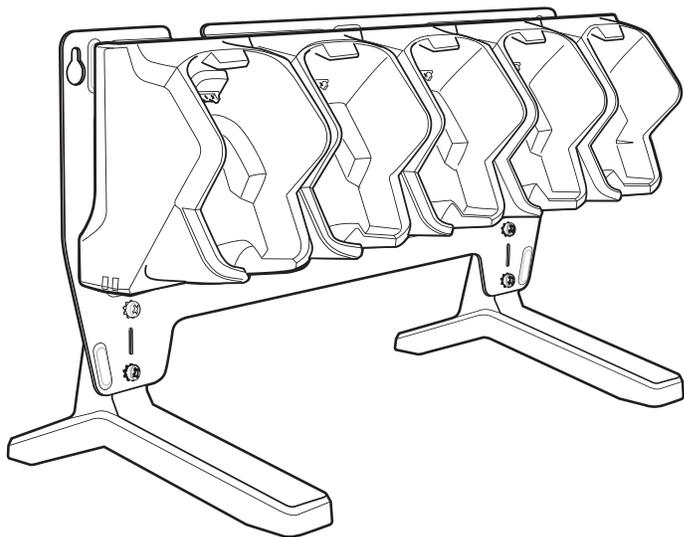
Температура зарядки

Заряжайте аккумулятор при температуре от 0 до 40°C. Зарядное устройство для аккумуляторов всегда выполняет интеллектуальную зарядку аккумуляторов безопасным образом. При более высоких температурах (например, при +37°C) зарядное устройство для аккумуляторов может в течение кратких промежутков времени попеременно включать и отключать зарядку аккумулятора, чтобы поддерживать температуру аккумулятора в заданных пределах. Об отключении зарядки вследствие отклонения температуры сигнализирует светодиодный индикатор на зарядном устройстве для аккумуляторов.

Базовая станция на 5 устройств с Ethernet-портом

Базовая станция Ethernet с 5 разъемами:

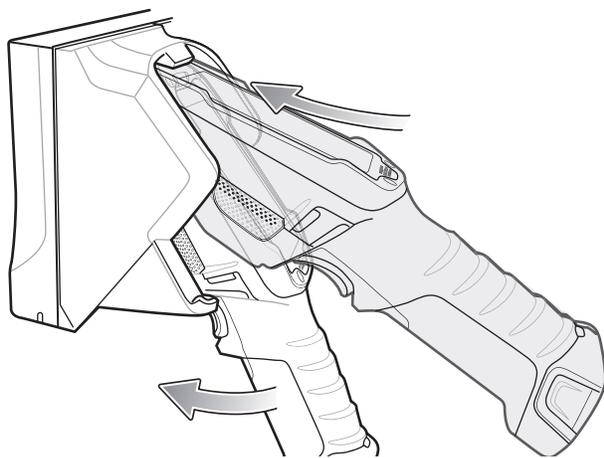
- предназначена для подачи 5 В постоянного тока (номинальное напряжение) для работы ТС8300;
- служит для подключения устройств ТС8300 (до пяти единиц) к сети Ethernet;
- обеспечивает одновременную зарядку до пяти устройств ТС8300.



Зарядка ТС8300

Для зарядки устройства ТС8300:

1. Вставьте ТС8300 в отсек для зарядки, чтобы начать зарядку.



2. Убедитесь, что устройство ТС8300 установлено в отсеке для зарядки надлежащим образом.

Зарядка аккумулятора

Зарядка основного аккумулятора

Светодиодный индикатор сканирования/зарядки TC8300 указывает на состояние аккумулятора, заряжаемого в устройстве. См. раздел [Табл. 1 на стр. 13](#). Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

Температура зарядки

Заряжайте аккумулятор при температуре от 0 до 40°C. Зарядное устройство для аккумуляторов всегда выполняет интеллектуальную зарядку аккумуляторов безопасным образом. При более высоких температурах (например, при +37°C) зарядное устройство для аккумуляторов может в течение кратких промежутков времени попеременно включать и отключать зарядку аккумулятора, чтобы поддерживать температуру аккумулятора в заданных пределах. Об отключении зарядки вследствие отклонения температуры сигнализирует светодиодный индикатор на зарядном устройстве для аккумуляторов.

Установка связи Ethernet



ПРИМЕЧАНИЕ. Для получения информации о настройке Ethernet см. Руководство системного интегратора TC8300.

1. Коснитесь .
2. Коснитесь **Ethernet**.
3. Переместите переключатель Ethernet в положение **ON** (ВКЛ).
4. Вставьте устройство в разъем.
5. В строке состояния появится значок .
6. Коснитесь **Eth0**, чтобы просмотреть сведения о подключении Ethernet.

Светодиодные индикаторы Ethernet

На боковой панели базовой станции находится два зеленых светодиодных индикатора. Эти зеленые светодиодные индикаторы горят и мигают, обозначая скорость передачи данных.

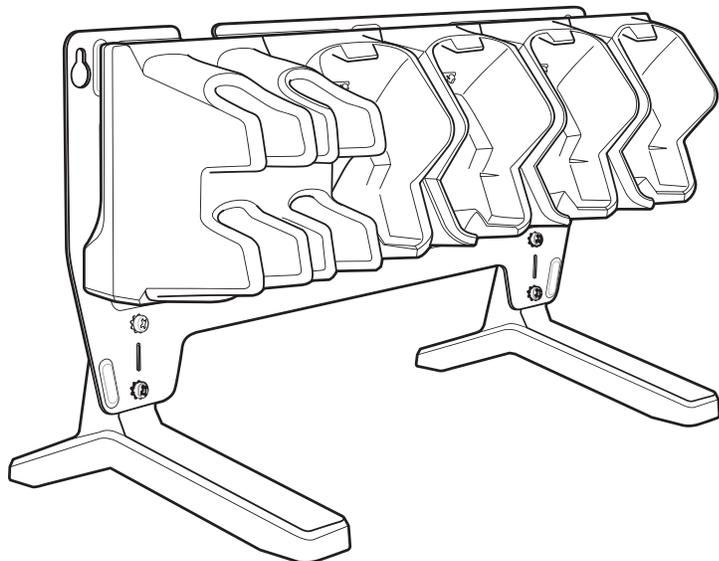
Табл. 3 Светодиодные индикаторы Ethernet

Скорость передачи данных	Светодиодный индикатор 1000	Светодиодный индикатор 100/10
1 Гбит/с	Горит/Мигает	Не горит
100 Мбит/с	Не горит	Горит/Мигает
10 Мбит/с	Не горит	Горит/Мигает

Базовая станция Ethernet с 5 разъемами и зарядным устройством для аккумуляторов

Базовая станция Ethernet с 5 разъемами:

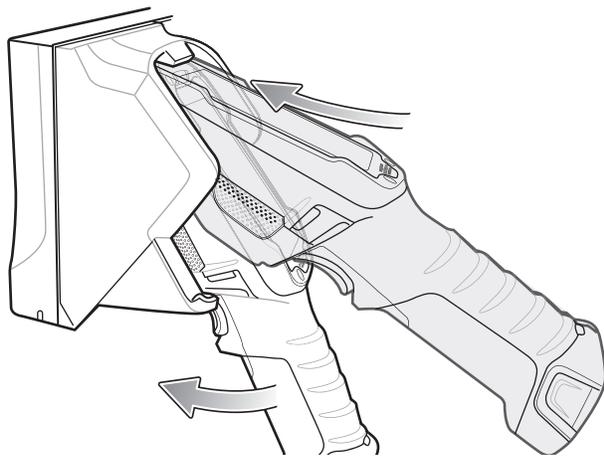
- предназначена для подачи 5 В постоянного тока (номинальное напряжение) для работы ТС8300;
- служит для подключения устройств ТС8300 (до четырех единиц) к сети Ethernet;
- обеспечивает одновременную зарядку до четырех устройств ТС8300;
- обеспечивает одновременную зарядку до четырех запасных аккумуляторов.



Зарядка ТС8300

Для зарядки устройства ТС8300:

1. Вставьте ТС8300 в отсек для зарядки, чтобы начать зарядку.



2. Убедитесь, что устройство ТС8300 установлено в отсеке для зарядки надлежащим образом.

Зарядка сменного аккумулятора

1. Вставьте сменный аккумулятор в разъем для сменного аккумулятора.
2. Убедитесь, что аккумулятор установлен надлежащим образом. Светодиодный индикатор зарядки сменного аккумулятора мигает, указывая на выполнение зарядки.

Зарядка аккумулятора

Зарядка основного аккумулятора

Светодиодный индикатор сканирования/зарядки TC8300 указывает на состояние аккумулятора, заряжаемого в устройстве. См. раздел [Табл. 1 на стр. 13](#). Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

Зарядка запасного аккумулятора

Светодиодный индикатор каждого заряжаемого аккумулятора указывает на состояние аккумулятора, установленного в соответствующий разъем. См. раздел [Табл. 1 на стр. 13](#). Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

Температура зарядки

Заряжайте аккумулятор при температуре от 0 до 40°C. Зарядное устройство для аккумуляторов всегда выполняет интеллектуальную зарядку аккумуляторов безопасным образом. При более высоких температурах (например, при +37°C) зарядное устройство для аккумуляторов может в течение кратких промежутков времени попеременно включать и отключать зарядку аккумулятора, чтобы поддерживать температуру аккумулятора в заданных пределах. Об отключении зарядки вследствие отклонения температуры сигнализирует светодиодный индикатор на зарядном устройстве для аккумуляторов.

Установка связи Ethernet



ПРИМЕЧАНИЕ. Для получения информации о настройке Ethernet см. Руководство системного интегратора TC8300.

1. Коснитесь .
2. Коснитесь **Ethernet**.
3. Переместите переключатель Ethernet в положение **ON** (ВКЛ).
4. Вставьте устройство в разъем.
5. В строке состояния появится значок .
6. Коснитесь **Eth0**, чтобы просмотреть сведения о подключении Ethernet.

Светодиодные индикаторы Ethernet

На боковой панели базовой станции находится два зеленых светодиодных индикатора. Эти зеленые светодиодные индикаторы горят и мигают, обозначая скорость передачи данных.

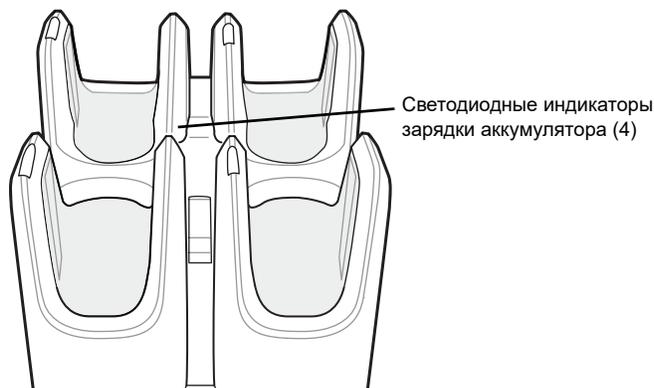
Табл. 4 Светодиодные индикаторы Ethernet

Скорость передачи данных	Светодиодный индикатор 1000	Светодиодный индикатор 100/10
1 Гбит/с	Горит/Мигает	Не горит
100 Мбит/с	Не горит	Горит/Мигает
10 Мбит/с	Не горит	Горит/Мигает

SHARECRADLE-МС

Зарядное устройство на 4 аккумулятора

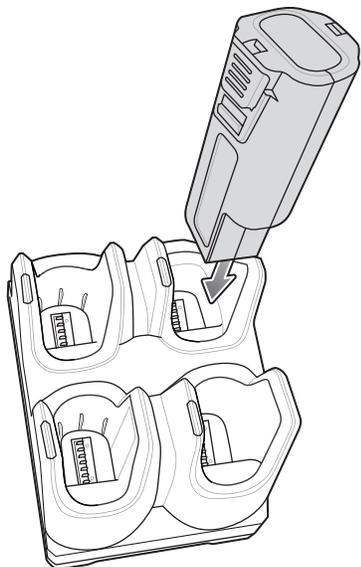
Зарядное устройство на 4 аккумулятора заряжает до четырех аккумуляторов ТС8300.



Установка аккумулятора

Чтобы установить аккумулятор, выполните следующие действия.

1. Вставьте аккумулятор в разъем для аккумулятора.
2. Осторожно надавите на аккумулятор до щелчка, чтобы установить его.



Извлечение аккумулятора

Чтобы вытащить аккумулятор, нажмите на два зажима по обеим сторонам аккумулятора и извлеките его из разъема.

Зарядка аккумулятора

Зарядка запасного аккумулятора

Светодиодный индикатор каждого заряжаемого аккумулятора указывает на состояние аккумулятора, установленного в соответствующий разъем. См. раздел [Табл. 1 на стр. 13](#). Аккумулятор на 6 700 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за четыре часа при комнатной температуре. Аккумулятор на 7 000 мА·ч заряжается от 0% до 90% менее чем за пять часов при комнатной температуре.

Температура зарядки

Заряжайте аккумулятор при температуре от 0 до 40°C. Зарядное устройство для аккумуляторов всегда выполняет интеллектуальную зарядку аккумуляторов безопасным образом. При более высоких температурах (например, при +37°C) зарядное устройство для аккумуляторов может в течение кратких промежутков времени попеременно включать и отключать зарядку аккумулятора, чтобы поддерживать температуру аккумулятора в заданных пределах. Об отключении зарядки вследствие отклонения температуры сигнализирует светодиодный индикатор на зарядном устройстве для аккумуляторов.

