



Пояснения к иллюстрациям:

1. Батарея
2. Лента — «липучка»
3. Коннектор «вход-выход»
4. Зеленый и красный индикаторы
5. SolarStrap™ в сложенном виде

Suntrica SolarStrap™

Поздравляем Вас с приобретением солнечного зарядного устройства Suntrica SolarStrap™. Suntrica SolarStrap™ обеспечивает зарядку большинства портативных электронных устройств с напряжением 5 В постоянного тока, таких, как мобильные телефоны, MP3-плееры, GPS-навигаторы и цифровые камеры. Благодаря широкому ассортименту адаптеров, солнечное зарядное устройство Suntrica может быть использовано с самыми разными устройствами, в том числе, со всеми популярными моделями сотовых телефонов.

Перед началом использования SolarStrap™ внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством и всеми инструкциями, в том числе, с предупреждениями о безопасном использовании, которые размещены на зарядном устройстве SolarStrap™, на устройстве, которое Вы предполагаете заряжать, а также на сетевом адаптере SolarStrap™.

Настоящее руководство пользователя содержит важные инструкции по управлению устройством и безопасному использованию.

В комплект поставки входят:

- Солнечное зарядное устройство Suntrica SolarStrap™
- Кабель питания
- Руководство пользователя

Аксессуары:

- Кабели питания
- Сетевой адаптер
- Переходники
- Адаптер питания от бортовой сети автомобиля

Важные инструкции по безопасному использованию

- Ознакомьтесь со всеми предупреждениями, размещенными в настоящем руководстве пользователя и на солнечном зарядном устройстве SolarStrap™
- Энергопотребление заряжаемого устройства не должно превышать 5,5 В постоянного тока, 800 мА
- Не погружайте SolarStrap™ в воду
- Не размещайте вблизи от SolarStrap™ легковоспламеняющиеся, взрывчатые вещества и прочие опасные предметы
- Не кладите тяжелые предметы на SolarStrap™
- Не сгибайте панель слишком сильно
- Используйте с SolarStrap™ только кабели Suntrica и другие оригинальные аксессуары
- Для подзарядки Suntrica SolarStrap™ от источников постоянного тока с напряжением 12 В категорически запрещается использовать любые кабели с адаптером питания от бортовой сети автомобиля, за исключением рекомендованных производителем. Использование кабелей питания не одобренных производителем может нанести непоправимый вред устройству
- Используйте SolarStrap™ только при рекомендованной температуре воздуха (+0...+50 °C)
- Не используйте SolarStrap™, если устройство было повреждено
- Отключайте SolarStrap™ от сетевого адаптера, когда батарея полностью заряжена
- Отсоединяйте кабель питания от SolarStrap™, когда не используете солнечное зарядное устройство
- Оставляйте достаточно свободного пространства вокруг SolarStrap™ и обеспечьте вентиляцию
- SolarStrap™ нельзя утилизировать путем сжигания или вместе с другими бытовыми отходами

Обзор основных функций

Рис. А и В: Suntrica SolarStrap™ собирает и накапливает энергию солнечного света благодаря высокоэффективной солнечной панели и легкой внутренней батарее. Зеленый и красный индикаторы отображают уровень заряда внутренней батареи и текущий статус процесса зарядки. Коннекторы вход/выход используются с целью:

- Подзарядки электронных устройств
- Быстрой зарядки внутренней батарее SolarStrap™ от сети На внутренней части SolarStrap™ расположена застежка — «липучка» для фиксации SolarStrap™ в сложенном виде, а также для крепления на различные поверхности, например, на одежду или рюкзаки.

Рис. С: SolarStrap™ обеспечивает зарядку большинства портативных электронных устройств с рабочим напряжением 5 В постоянного тока. Кабели и переходники для соединения с заряжаемым устройством являются дополнительными аксессуарами и продаются отдельно.

Рис. D: SolarStrap™ можно быстро подзарядить с помощью сетевого адаптера, являющегося дополнительным аксессуаром и продающимся отдельно.

Как использовать SolarStrap™

1. Подсоедините кабель питания к заряжаемому устройству
2. Подсоедините другой конец кабеля к SolarStrap™
3. О начале процесса зарядки свидетельствуют два пульсирующих сигнала красного индикатора с интервалом в несколько секунд
4. Когда устройство будет полностью заряжено, либо когда разрядится внутренняя батарея SolarStrap™ (см. раздел индикаторы уровня заряда), отсоедините кабель от обоих устройств.

ГАРАНТИЯ

Если Вы считаете необходимым осуществить замену или ремонт Вашего устройства SUNTRICA на основании Ваших прав потребителя согласно действующему национальному законодательству в отношении защиты прав потребителя или гарантии, предоставляемой продавцом, у которого вы приобрели продукцию SUNTRICA, обратитесь в магазин, где был приобретен товар.

6. Солнечная панель
7. Кабель питания
8. Заряжаемое устройство
9. Сетевой адаптер (аксессуар)

SolarStrap™ с полностью заряженным аккумулятором может служить полноценным источником питания для обычного мобильного телефона. Процесс зарядки длится приблизительно столько же, сколько занимает зарядка мобильного телефона с помощью оригинального сетевого зарядного устройства. Функция подзарядки невозможна, если аккумулятор SolarStrap™ полностью разряжен. Подключение кабеля к SolarStrap™ увеличивает расход электроэнергии, так что отключайте кабель питания от SolarStrap™, когда оно не используется.

Вспышки индикатора**Значение**

Идет зарядка электронного устройства.
Кабель питания подсоединен и Solar Charger готов к использованию

Индикатор уровня заряда батареи

Вспышки зеленого и красного светодиода — индикатора используются для обозначения примерного уровня заряда внутренней аккумуляторной батареи зарядного устройства:

Вспышки индикатора**Уровень заряда батареи****Использование солнечной энергии**

Процесс сбора и накопления энергии света начинается сразу же, как только SolarStrap™ попадает в освещенное пространство. Оптимальное качество зарядки достигается на открытом воздухе под прямыми солнечными лучами. Облака и тень заметно снижают качество зарядки. Эффективность зарядки с использованием солнечной энергии представлена в следующих значениях (значения приблизительны). Цифры означают примерное время, которое потребуется для того, чтобы внутренняя аккумуляторная батарея солнечного зарядного устройства полностью зарядилась

Погодные условия**Время зарядки:**

12 часа 24 часа 5 дней



Оптимальное положение солнечного устройства для зарядки
для достижения максимальной эффективности SolarStrap™ необходимо размещать под прямыми солнечными лучами.

Использование сетевого адаптера

В случае необходимости аккумуляторная батарея SolarStrap™ может быть быстро заряжена с помощью сетевого адаптера (аксессуар). Сначала включите сетевой адаптер в настенную электрическую розетку, затем подсоедините его к солнечному зарядному устройству. Постоянно пульсирующий красный индикатор показывает, что идет процесс быстрой зарядки от сети. Когда батарея будет заряжена полностью, красный индикатор погаснет. Обычно процесс зарядки от сети занимает около 2 часов.

Устранение неисправностей

Проблема: SolarStrap™ не заряжает подсоединенное устройство

Возможная причина:	Решение:
Внутренняя батарея солнечного зарядного устройства разряжена.	Расположите SolarStrap™ под лучами солнца, либо зарядите его от сети, пока не загорится зеленый индикатор.
Солнечное зарядное устройство SolarStrap™ или используемый переходник несовместимы с заряжаемым устройством.	Обратитесь к вашему местному дистрибьютору, чтобы уточнить совместимость устройств или попросите его подобрать соответствующий переходник.
Значение потребления тока заряжаемого устройства превышает номинальные значения, установленные для SolarStrap™.	Индикация: Красный светодиод мигает пять раз. Обратитесь к руководству пользователя устройства.
Неправильно осуществленное соединение между устройствами.	Убедитесь, что кабель подсоединен к каждому из устройств должным образом.
Поврежден кабель питания	Замените кабель питания
Проблемы в электросхеме SolarStrap™	Вся продукция Suntrica проходит проверку качества на производстве. Если Вы предполагаете, что у SolarStrap™ есть дефекты, свяжитесь с Вашим местным дистрибьютором

Описание проблемы: Сетевой адаптер не заряжает SolarStrap™

Возможная причина:	Решение:
Внутренняя батарея полностью заряжена	Индикация: После подключения к сети, зеленый светодиод-индикатор медленно мигает четыре раза подряд. Проверьте уровень заряда батареи
Рабочее напряжение сетевого адаптера не соответствует напряжению SolarStrap™	Чтобы всегда быть уверенным в том, что устройство эксплуатируется правильно и избежать нарушения гарантийных условий, используйте только оригинальные аксессуары Suntrica, в частности, сетевой адаптер
Соединение между адаптером и SolarStrap™ установлено некорректно	Убедитесь, что кабель питания подключен к SolarStrap™ правильно
Поврежден сетевой адаптер	Замените сетевой адаптер
Проблемы в электросхеме SolarStrap™	Вся продукция Suntrica проходит проверку качества на производстве. Если Вы предполагаете, что у SolarStrap™ есть дефекты, свяжитесь с Вашим местным дистрибьютором

Обслуживание и уход

- Используйте мягкую ткань для очистки внешних деталей SolarStrap™
- Не используйте едкие химикаты и сильнодействующие моющие средства
- Не разбирайте SolarStrap™

Технические характеристики

Номинальная потребляемая мощность (Сетевой адаптер)	5,0-6,0 В постоянного тока
Номинальная выходная мощность	5,5 В постоянного тока, 800 мА
Емкость батареи	3,7 Втч
Рабочая температура	+0...+50 °C
Габариты (в сложенном виде)	290 x 97 x 16 мм
Вес	144 x 97 x 27 мм 60 г

Утилизация продукции

Специальный знак, изображенный на устройстве и в технической документации, означает, что по окончании срока службы оно не должно быть утилизировано вместе с прочими бытовыми отходами. Это устройство, как и любой другой продукт, содержащий элементы питания и электронные компоненты, должно быть утилизировано отдельно от прочих отходов и мусора, в специально предназначенные для этих целей места.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Настоящим компания Suntrica Ltd заявляет, что продукция SolarStrap™ соответствует основным требованиям и прочими условиями Директивы 2004/108/ЕУ.

© 2009 Suntrica. Все права защищены. Suntrica® и Suntrica SolarStrap™ являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Suntrica Ltd. Suntrica Ltd сохраняет за собой все права на внесение изменений в руководство пользователя и/или техническую документацию без предварительного уведомления.

Ваш местный дистрибьютор:

