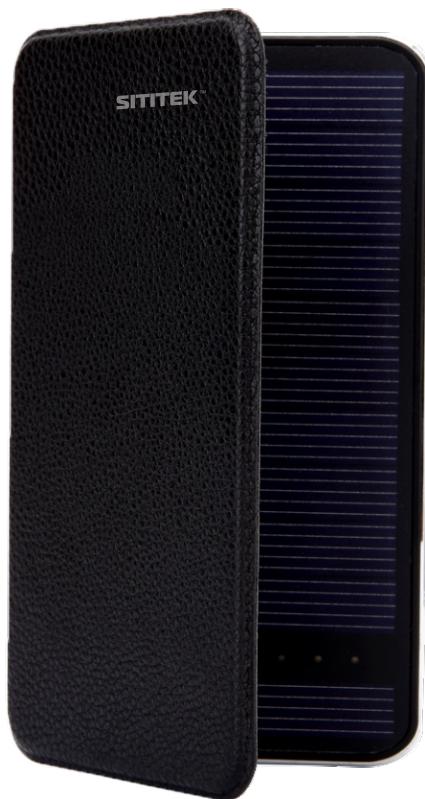


SITITEK™

Sun-Battery Duos

СИСТЕМА АВТОНОМНОГО ПИТАНИЯ

Инструкция по эксплуатации



Зарядное устройство на солнечной батарее отлично подходит для подзарядки различных портативных устройств: смартфонов, iPhone, iPad, всех моделей планшетов MID и т.д. Устройство обеспечивает достаточную мощность автономного питания для мобильных устройств, цифровых фотоаппаратов, плееров mp3, mp4, PSP, GPS навигаторов и т.д. Устройство преобразовывает энергию солнца в электричество и накапливает ее во встроенным литиевом аккумуляторе, от которого потом напрямую подзаряжаются мобильные устройства. Благодаря стильному корпусу и компактным размерам устройство можно брать с собой в различные поездки и без проблем подзаряжать любимые гаджеты.

ОСОБЕННОСТИ:

Автоматическая подача питания. Устройство контролирует порты подзарядки и автоматически подает питание при подключении приборов. Это очень быстро и удобно.

Сенсорная кнопка включения/выключения с LED-индикацией состояния. При удержании сенсорной кнопки, LED индикация выключается автоматически через 10 секунд. Зарядное устройство автоматически выключается через 30 секунд после отключения нагрузки.

Высокая емкость встроенной литиевой батареи. 30 минут подзарядки от данного зарядного устройства на солнечной батарее позволяют увеличить время разговора по мобильному устройству от 100 до 150 минут. Имея данное зарядное устройство, Вам не придётся беспокоится о том, где зарядить Ваш гаджет в отсутствие доступа к розетке.

Устройство контролирует уровень заряда и не допускает перезаряда или слишком глубокой разрядки, что увеличивает продолжительность жизни батареи и повышает уровень безопасности использования устройства.

Уникальная функция индикации низкого уровня заряда устройства. Когда уровень заряда достигнет 10%, начнет мигать 1-ый светодиод. Это означает, что необходимо зарядить батарею зарядного устройства.

Контроль подключения нагрузки. Зарядное устройство автоматически выключается через 30 секунд при отсутствии нагрузки во избежание потери энергии.

Описание устройства:

Наименование: Зарядное устройство на солнечной батарее с сенсорной кнопкой.

Материал корпуса: металл.

Габариты: 150x82x14 ±0.5 мм (см. фото ниже).



Процесс зарядки:

Светодиод включения/выключения загорается красным цветом, в то же время 4 светодиода уровня заряда постепенно загораются.

Завершение зарядки:

Светодиод включения/выключения и 4 светодиода уровня заряда одновременно выключаются.

Индикация уровня заряда:

4 светодиода голубого света, каждый показывает 25% заряда.

Индикация низкого уровня заряда устройства:

Когда загорается 1-ый светодиод, тогда необходимо зарядить само зарядное устройство.

Технические характеристики:

- Мощность солнечной панели — 1,5 Вт; 5,5 В / 260 мА.
- Micro USB вход: 5 В / 1 А.
- 2 USB порта:
 - Порт 1: выходной ток: 5 В / 1 А.
 - Порт 2: выходной ток: 5 В / 2 А.
- Параметры встроенного аккумулятора: 10 000 мА/ч; более 500 циклов.
- Уровень эффективности: более 85%.
- Условия эксплуатации: -10...60°C / 30%...80%.
- Условия хранения: -20...70°C / 30%...80%.
- Время подзарядки: порядка 6.5 часов.

В случае, когда в зарядном устройстве на солнечной батарее сработала защита от короткого замыкания, просто подключите устройство с помощью кабеля USB к компьютеру, чтобы ее сбросить. После этого можно начать нормальное использование устройства.

Меры предосторожности:

- Перед использованием данного устройства, необходимо полностью зарядить батарею. Чтобы продлить срок эксплуатации батареи, лучше всего заряжать устройство в течение 12 часов, при первых 3 подзарядках батареи.
- Убедитесь, что параметры заряда мобильных гаджетов соответствуют параметрам зарядного устройства. Просьба избегать зарядки гаджетов, параметры которых превышают указанные на устройстве, это может повредить зарядное устройство.
- Не используйте и не храните устройство при высокой температуре (выше 80 °C), при высокой влажности и в месте, подверженном коррозии.
- Не храните острые предметы рядом с устройством во избежание появления царапин. Берегите устройство от попадая воды и влаги.
- Не разбирайте устройство во избежание повреждения защитных блоков, что может привести к пожару или взрыву.
- Если прибор не заряжает мобильные устройства, это означает, что уровень заряда самого зарядного устройства слишком низкий или сработала защита от короткого замыкания. Необходимо подзарядить батарею устройства.

Держите устройство подальше от детей.

Если портативное устройство полностью заряжено, необходимо вынуть соединительный кабель из зарядного устройства во избежание потери энергии.