

太阳能充电器使用说明书

本产品是一款多功能太阳能应急充电器,内置 1350mAh高容量可充电锂电池,可随时随地对您的手机,数码相机, PDA, MP3, MP4 等数码产品进行充电。造型华贵大方,小巧玲珑,携带方便,时尚高雅。

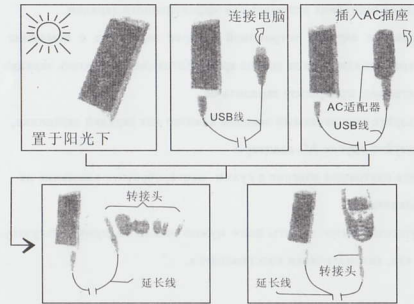


Mobile phone Digital camera PDA MP3 MP4

使用方法

注:初次使用本产品,在使用前进行两次以上完全充、放电,以提高电池的使用效率。请按下面步骤使用

- 1、使用之前请给你的充电器充电。有三种方法可以选择:
A、将充电器放置于太阳直射处,太阳光将转化为电能自动为内置的锂电池进行充电。
B、用交流适配器充电,充电时适配器的绿色灯会长亮,当充满后此灯将会熄灭。
(此适配器为本机专用,带有自动保护设计)请不要用非本产品配用的适配器为本机充电!!!



- 2、将转接头连接到延长线,再将延长线的另一头连接到充电器,或者直接连接转接头连接到充电器。
- 3、将转接头连接到您的手机或其他数码产品
- 4、在您的手机或数码产品上可以看到正在充电的提示,充电的同时您也可以用手机进行通话

产品特点

- 1、特别是适合于应急场合
当您在野外作业或旅游,或者遇到停电时,太阳能充电器将会帮您的大忙,使你的手机随时随地保持工作状态,随时能够保持和他人联系
- 2、使用方便
无论何时何地,您都可以极为方便的给您的手机或其它数码产品充电
- 3、高效率充电
采用脉冲式充电,高效快速,只需给您的手机充电60分钟,就可以获得长达100-150分钟的通话时间
- 4、环保、节能
使用绿色能源太阳能,可为环保做出贡献
- 5、外形时尚,携带方便
造型简洁华贵,超薄铝合金外壳设计,小巧玲珑,携带方便
- 6、使用安全
带有充电过保护,有效的延长电池的使用寿命,使用更安全

产品规格

- 1、使用高转换效率的进口单晶硅或多晶硅片,太阳能转换率达15%以上
- 2、太阳能电池板规格为: 5.5v 80mA
- 3、充电器内置高容量可充电锂电池: 1350mAh
- 4、输出电压: 5.5v
- 5、输出电流: 500-1000mA (根据手机的不同状态,在关机时充电更快)
- 6、给手机充电时间: 约 60 分钟 (不同品牌和型号的手机充电时间不同)
- 7、太阳能充电器内置电池充电的时间充电时间为 10-15 小时 (视光线强弱)
- 8、用电脑或交流适配器给充电器内置电池充电: 约5小时

本产品适用于下列产品充电

- *手机 (标准配置有诺基亚、三星、摩托罗拉、索爱、迷你USB五种转接头)
- *数码相机
- *PDA
- *MP3

- *MP4 (内置可充电电池容量须小于1200mAh)

注意事项

- 1、请不要用尖锐物体刮擦太阳能电池板的表面
- 2、用太阳能给充电器内置电池充电时,请将太阳能板朝上置于阳光直射处,以确保最佳的充电效果
- 3、请不要长时间的用电脑或交流适配器给充电器的内置电池充电,当充电指示灯常亮时请停止给其充电
- 4、请用厂家原配的适配器给充电器充电,不要使用其他AC适配器充电
- 5、请将本产品置于干燥处,注意防潮
- 6、如因短路保护,仅需拔掉短路负载,十秒钟之后会自动恢复

SOLAR CHARGER USER' S MANUAL

This product is a multi-function solar emergency charger. Build in 1350mAh high capacity rechargeable polymer battery. You can charge your mobile phone, digital camera, PDA, MP3, MP4 whenever and wherever. Style design and convenient to take it with you.

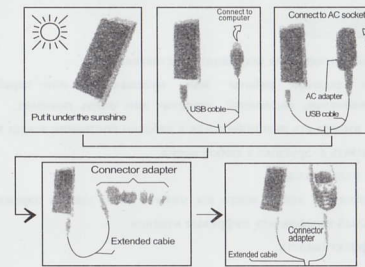


Mobile phone Digital camera PDA MP3 MP4

HOW IT WORKS

Please follow these steps:

1. Charge your solar energy emergency charger before use, there are 3 method:
a. Put the charger under the sunshine, the solar energy will convert to electrical energy and charge the build in rechargeable battery;
b. Charge with an AC adaptor. During charging, the green indicator of the adaptor will be always bright. After charging, the indicator illuminates. (this adaptor is for use by this unit only and provided with auto protection design.) Do not charge this unit with an adaptor not suitable for this unit!!!



2. Connect your connector adapter to the extended cable and then connect to the charger.
3. Connect your phone or other digital products to the connector.
4. Your phone or other digital products indicates that it is charging now you can use your mobile phone while charging.

PRODUCT PERFORMANCE

1. Meet an emergency
When you go to outside or power cut, you also can use your mobile phone with solar energy.
2. Convenience
Whenever and wherever you are, you can charge your mobile phone in time, and you could talk with others when charging.
3. High efficiency
Charging 60 minutes, the charger could transfer energy from the build in battery to your mobile phone battery, and could talking 100-150 minutes.
4. Environment protect, Save resource
You can use solar energy to charge your mobile phone wherever and whenever.
5. Modern and portable
Modern design. Aluminum alloy case, small size, convenient to take it with you.
6. Safe use
Over voltage protection for the circuit and your mobile phone. Smart charge, safe use.

PRODUCT CHARACTERISTICS

1. High solar energy convert efficiency: over than 15%
2. Solar energy board: 5.5V/80mA
3. High capacity build in polymer battery: 1350mAh
4. Output voltage: 5.5V
5. Output current: 1000mA
6. Charging time: about 60 minutes (the time is a little different for different mobile phone)
7. To charge the build in battery in the charger using solar energy: 10-15 hours
8. To charge the build in battery in the charger using computer or AC adaptor: about 5 hours

FITS FOR

- * Mobile phone (standard accessory are five kinds of phone connector)

adaptor: NOKIA, SAMSUNG, MOTOROLA, SONY-ERICSSON, Mini USB)

*Digital camera

*PDA

*MP3

*MP4 (The battery capacity under 1200mAh)

ANNOUNCEMENT

1. Don't scrape the surface of the solar energy board with sharp object.
2. Please put your charger under the sunshinedirectly and the solar board side is uptumed if you charge it with solar energy
3. Don't Charge the build in battery in your charger for too long time if you charge it with computer or AC adapter.
4. Don't use other AC adaplter to charge the solar changer.
5. Don't put your charger in the rain.
6. in case of short circuit protection, all you need to do is unplug short-circuit plus load, after which power supply will resume in 10 seconds.

Инструкция по эксплуатации солнечного зарядника

Настоящее изделие представляет собой многофункциональный аварийный солнечный зарядник со встроенной перезаряжаемой литий-ионной батареей большого объема 1350MAH.

С помощью этого изделия вы можете всегда и везде заряжать ваш мобильный телефон, цифровой фотоаппарат, PDA, MP3, MP4 и тому подобные цифровые изделия. Его внешний вид роскошный, миниатюрный, портативный, модный и изысканный.

Способ использования

Используйте по следующим этапам

1. Перед использованием зарядите ваш зарядник. Вы можете выбрать один из трех способов:
 - A. Положить зарядник под солнцем. Лучи солнца превращают в электроэнергию, и автоматически заряжают встроенную литий-ионную батарею.
 - B. Соединять зарядник с компьютером с помощью провода USB, в это время начнет мигать световой индикатор зарядника, обозначая, что идет зарядка. После ползаряда этот световой индикатор погаснет.
 - B. Заряжать с помощью адаптера переменного тока. При зарядке световой индикатор мигает, после ползаряда этот световой индикатор погаснет. (Здесь предусмотрена цепь автоматической защиты)
2. Соединять переходник с проводом продолжения, потом соединять другой конец провода продолжения с зарядником, или непосредственно соединять переходник с зарядником.
3. Соединять другой конец переходника с вашим мобильным телефоном или другими цифровыми изделиями.
4. На вашем мобильном телефоне или цифровых изделиях увидите указание о том, что сейчас идет зарядка. Вы можете говорить по телефону одновременно с зарядкой.

Характеристики изделия

1. Особенно пригодно для аварийного обстоятельства
Во время полевой работы или путешествия, или перебоа в электроснабжении, солнечный зарядник вам очень поможет. Он может выдержать ваш мобильник в рабочем состоянии всегда и везде, связывать с другими в любое время.
2. Удобство пользования
В любое время и в любом месте вы можете очень удобно заряжать ваш мобильный телефон или цифровые изделия.
3. Высокоэффективность

Применяется зарядка импульсного типа, высокоэффективно и быстро. Нужно только зарядить ваш мобильник 60 мин, получите время разговора до 100-150 мин.

4. Экологичный и энергоэкономичный

Пользуясь зеленым источником энергии - солнечной энергией, несете свой вклад в дело охраны среды.

5. Внешний вид модный, удобно с собой нести

Внешний вид лаконичный, роскошный. Дизайн корпуса сверхтонкого и инервационного. Миниатюрный, удобно с собой нести.

6. Безопасность пользования

Имеет защиту перезарядки, которая эффективно продлевает ресурс батареи. Более безопасно для пользования.

Сортимент изделий

1. Применять импортные пластины монокристаллического кремния или поликристаллического кремния с высокой эффективностью превращения. Коэффициент превращения солнца до 15%-17%.
2. Сортимент солнечной батарейной доски: 5,5В 80 мА
3. Объем встроенной перезаряжаемой литий-ионной батареи большого объема зарядника: 1350 мАч
4. Выходное напряжение: 5,5 В
5. Выходной ток: 500-1000 мА (по разному состоянию мобильного телефона, зарядка будет быстрее при выключении мобильного телефона)
6. Время для зарядки мобильного телефона: около 60 мин. (разные марки и типы мобильных телефонов имеют разные времена зарядки)
7. Время зарядки встроенной накопительной батареи солнечной энергией составляет 10-15 ч. (зависит от напряженности света)
8. Время зарядки накопительной батареи зарядника с помощью компьютера или адаптера переменного тока: около 5 ч.

Настоящее изделие пригодно для зарядки следующих изделий

*Мобильный телефон (предусмотрены 5 переходников: Nokia, Samsung, Motorola, Sony Ericsson, mini-USB).

*Цифровой фотоаппарат

*PDA

*MP3

*MP4 (разные цифровые изделия с встроенной батареей объемом меньше 1200 мАч)

Замечание

1. Не царапать поверхность солнечной батарейной доски острым предметом.
2. При зарядке встроенной батареи зарядника солнечной энергией положите солнечную батарейную доску вверх на месте прямого света солнца для обеспечения оптимальной эффективности зарядки.
3. Не проводить зарядку встроенной батареи зарядника с помощью компьютера или адаптера за долгое время. Когда световой индикатор горит постоянно, прекратите зарядить ее.
4. Используйте поставляемый заводом адаптер для зарядки зарядника, не используйте другие AC-адаптеры.
5. Храните настоящее изделие в сухом месте, обратите внимание на влагоизоляцию.
6. При существовании защиты цепи нужно только выдернуть нагрузку, через 10 сек, автоматически восстановится.