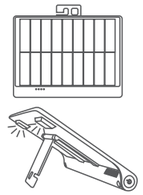
SunnyBAG®

EN

SunnyBAG PowerTAB user manual

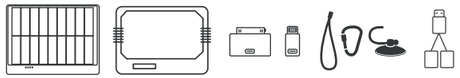
Thank you for purchasing the SunnyBAG PowerTAB.
You will now no longer be bound by the limitations of your mobile device internal battery.
One charge of the SunnyBAG PowerTAB can recharge your mobile device from 1 to 3 times depending on your mobile device. The SunnyBAG PowerTab can be recharged more than 1000 times either from the high efficiency solar energy or from any USB source. PowerTAB is the perfect charging companion of your electronics devices when traveling, doing outdoor sport activities (sailing, skiing, trekking, golfing,…) or just in the city.



Compatibility

The SunnyBAG PowerTAB was designed specifically to recharge any mobile device which can be charged from a USB port: Mobile phones (Apple, Android...), tablets (Apple, Samsung...), sports camera (Go Pro,..), e-reader, e-cigarette, GPS, connected watches….

Content



SunnyBAG PowerTAB | Protection Frame | 30-pin | Lightning Adapter | Lanyard | Carabiner | Suction Cup | Dual USB output cable

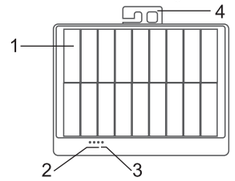
Important

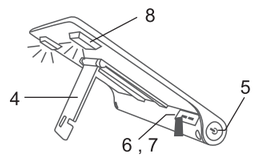
Please carefully read these instructions as incorrect use of Li-ion batteries may lead to dangers such as overheating, fuming, catching fire.

- Do not disassemble or open the charger
- Do not throw or knock
- Keep away from children
- The PowerTab is splash proof but should never be immersed in water or any other liquid
- **Do not leave the PowerTAB in the sun in a confined space such as a car, doing so could lead to the maximum operating temperature (45C) being exceeded.**

Buttons and functions

1. Solar panel for charging the PowerTab's built-in battery
2. LED indicator (blue) which shows the solar charger's battery charge status
3. LED indicator (green) which shows the solar charging efficiency (depending on weather and orientation)
4. Adjustable stand and hook
5. On/Off to start the charging process (short press) and to control the flashlight function (long press 2 sec.)
6. USB port output for charging electronic devices
7. Micro USB port input for recharging the internal battery of the PowerTAB
8. Powerful LEDs for torch light function





Charging your SunnyBAG PowerTAB via the solar panel

- Place the PowerTAB in the sun
- The green LED indicator shines strongly or weekly depending on the how efficiently the solar charger is being charged
- In optimum conditions, it takes 8 hours to fully charge the solar charger. After 3 hours with optimum conditions, the PowerTAB has stored enough power to recharge a mobile phone.
- By pressing briefly on the on/off button, the battery level indicator will show the charge level
- The charging time varies depending on weather and light conditions. For optimal charging, have the SolarTab's solar panel oriented perpendicularly to the sun.

Charging your SunnyBAG PowerTAB from an external power source

- Connect the charging cable to the micro USB port of the PowerTAB and plug in the cable to a USB power source (computer, car USB charger, wall USB charger…)
- The blue LED lights comes on to indicate the PowerTAB is being charged
- When the PowerTAB is fully charged, the LED indicators light up permanently
- By pressing briefly on the on/off button, the battery level indicator will show the charge level
- An external power source takes 5 to 6 hours to fully charge the solar charger

Charging an external device via the PowerTAB

Note: The included USB/Micro-USB cable is specially designed for charing function and is not suitable for data transfer.

- Check that the PowerTAB is charged by pressing briefly the On/Off button
- The PowerTAB can, even if at half capacity, charge fully a mobile phone as the PowerTAB battery is more than 2 times the capacity of a mobile phone capacity.
- Use the included USB/Micro-USB cable by connecting it between your device and the PowerTAB (USB output). For Apple products or other products with their own charging cables, you can use the device's charger cable instead of the USB/mico-USB cable supplied with the PowerTAB.
- Press On/OFF briefly to start charging
- It takes about 90 minutes to fully charge a standard phone. Charging time is the same as charging your device from a USB wall charger.
- The PowerTAB shuts off automatically as soon as the device being charged is disconnected

LED Torch light

- Hold the on/off button for about 2 seconds to switch the torch on and off

Protection Frame

- The included protection case can be used to protect the PowerTAB when going outdoor or for attaching securely the PowerTAB on a bag using both the hook of the PowerTAB and the hanging holes of the protective case.

Technical Specifications

- Battery Capacity : 6000mAh, Li-ion
- Solar Panel: 5V / 1.1A (optimum conditions)
- Rated input : 5 V⎓1A max
- Rated output : 5 V⎓2.4 A max
- Working temperature : 0° C – 45°C
- Net weight : 318 g

Safety features: Over-charging, short-circuit and over-discharging protection

Disposal of Old Devices

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.
This product bears the selective sorting symbol for waste electrical and electronic equipment (WEEE).
This means that this product must be handled pursuant to European Directive 2002/96/EC in order to be recycled and to be dismantled to minimize its impact on the environment.
For further information, please contact your local or regional authorities.
Electronic products not included in the selective sorting process are potentially dangerous for the environment and human health due to the presence of hazardous substances.

The name SUNNY as a unique name or in combination with additional names is a international registered trademark by SMA Solar Technology AG in the field of photovoltaics. SunnyBAG is allowed to use this name for their company and products.

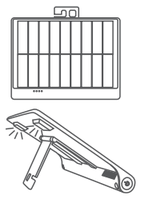
For more information visit: www.sunnybag.com

SunnyBAG®

DE

SunnyBAG PowerTAB Gebrauchsanleitung

Vielen Dank, dass sie sich für das SunnyBAG PowerTAB entschieden haben. Ab jetzt können Sie ihre mobilen Geräte über den USB-Ausgang umweltfreundlich mit der Kraft der Sonne laden. Der eingebaute Akku ermöglicht Ihnen zudem das Laden von bis zu drei Smartphones auch wenn keine Sonne scheint. Sie können das PowerTAB mehr als 1000 mal laden- egal ob in der direkten Sonne oder über den eingebauten Mirco-USB Eingang auf der Rückseite. Das SunnyBAG PowerTAB ist die perfekte Kombination aus hocheffizienten Solarpaneelen gepaart mit einem kräftigen Li-Ionen Akku damit bei Arbeit oder Freizeit das Smartphone nicht mehr leer wird.



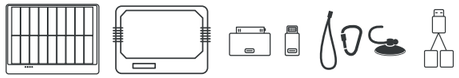
Kompatibilität

LADEMÖGLICHKEITEN FÜR DAS PowerTAB / CHARGING POSSIBILITIES FOR THE PowerTAB

GERÄTE / DEVICES

APPLE	SAMSUNG	LG	GoPro	GPS UHR
iPhone 4	Samsung Galaxy	LG G4	GoPro Hero 4	DIGITAL KAMERAS
iPhone 4S	Samsung Galaxy 2	LG G3	GoPro Hero Action Cam	FITNESSTRACKER
iPhone 5	Samsung Galaxy 3	LG Magna	SONY	TASCHENLAMPE
iPhone 5S	Samsung Note 5	LG Joy	HUAWEI	
iPhone 6	Samsung Galaxy S6	LG Leon	GAMEBOY 3D	
iPhone 6 plus	Samsung Galaxy Ace 3	LG Spirit	ZUSATZ AKKUPACKS	
iPad 2	Samsung Galaxy Star	LG G Pad	GPS UHR	
iPad 3	Samsung Galaxy Tab S2	BLACKBERRY		
iPad Air	Samsung Galaxy Tab S	MICROSOFT		
Apple Watch	Samsung Galaxy Tab A			

Inhalt



SunnyBAG PowerTAB | Protection Frame | 30-pin | Lightning Adapter | Lanyard | Carabiner | Suction Cup | Dual USB output cable

Wichtige Hinweise

Bitte lesen sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig damit ein falscher Umgang mit der Handhabung der Li-Ionen Akkus, wie Überhitzung, Rauchentwicklung und Feuer vermieden werden.

- Zerlegen und öffnen des Gerätes ist nicht gestattet
- Nicht werfen oder schlagen
- Für Kleinkinder ungeeignet
- Das PowerTAB ist nach IPX6-Standard spritzwassergeschützt trotzdem sollten sie es vor dem Eindringen von Wasser bestmöglich schützen

- **Verwenden sie das PowerTAB nicht in abgeschlossenen Räumen in denen die Lufttemparatur mehr als 45°C bekommt, wie zum Beispiel in Fahrzeugen.**

Bedienung und Funktion

Das PowerTAB besitzt nur einen Knopf auf der linken Seite der einfach zu bedienen ist:

- Drücken sie den Knopf für zwei Sekunden um die Taschenlampenfunktion zu aktivieren bzw. deaktivieren.
- Drücken sie kurz den Knopf um den Ladestatus auf der Vorderseite zu überprüfen. Maximal werden drei blaue LEDs angezeigt.
- Ebenso starten sie mit einem kurzen Druck auf den Knopf den Ladevorgang ihres Mobilgerätes, sofern es angesteckt ist.
- Die LED-Kontrolllampe schalten sich automatisch aus wenn das PowerTAB voll geladen ist.

Laden des SunnyBAG PowerTABs in direkter Sonne und über USB-Ausgang

Die Ladezeiten variieren sehr stark mit den Wetterbedingungen. Ein optimales Laden wird erreicht wenn:

- PowerTAB direkt zur Sonne steht (Paneel im 90° Winkel zur Sonne)
- Die grüne LED stark leuchtet (Kontrollleuchte für das Solarpaneel)
- Unter sonnigen Bedingungen wird das PowerTAB in 8 Stunden komplett aufgeladen, bei direkter Ladung über den USB-Ausgang wird es in 3 Stunden aufgeladen
- Für eine direkte Ladung verwenden sie einfach das mitgelieferte USB / Micro-USB Kabel und stecken sie es bei einem USB-Netzteil, Computer, Notebook an

Laden eines USB-Geräts über das SunnyBAG PowerTAB

Die mitgelieferten Kabel sind nur für das Laden mobiler Geräte entwickelt, eine Synchronisierung von Daten ist nicht möglich.

Laden eines USB-Gerätes über das PowerTAB:

- Überprüfen sie ob das PowerTAB geladen indem sie den seitlichen Knopf drücken
- Auch wenn das PowerTAB halbvoll geladen ist besitzt es ausreichend Energie um ein Smartphone vollständig aufzuladen
- Verwenden sie das mitgelieferte USB/Micro USB Kabel sowie den Lightning und 30Pin Stecker
- Die Ladezeiten für Ihr Smartphone sind sehr kurz, da das PowerTAB einen Ausgangsstrom von bis zu 2,4 Ampere liefert

Technische Spezifikationen

Battery Kapazität : 6000mAh, Li-ion • Solar Paneel: 5V / 1.1A (Optimale Bedingungen)
• Rated input : 5 V⎓1A max • Rated output : 5 V⎓2.4 A max
• Betriebstemperatur : 0° C – 45°C • Net Gewicht : 318 g

Sicherheitseigenschaften: Tiefenentlade und Überladeschutz

Disposal of Old Devices

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.
This product bears the selective sorting symbol for waste electrical and electronic equipment (WEEE).
This means that this product must be handled pursuant to European Directive 2002/96/EC in order to be recycled and to be dismantled to minimize its impact on the environment.
For further information, please contact your local or regional authorities.
Electronic products not included in the selective sorting process are potentially dangerous for the environment and human health due to the presence of hazardous substances.

„Der Name Sunny ist in Alleinstellung bzw. in Kombination mit Namenszusätzen auf dem Gebiet der Photovoltaik durch mehrere eingetragene Warenzeichen der Firma SMA Solar Technology AG international geschützt. Die Verwendung von SunnyBAG als Firmen- und Produktname erfolgt mit freundlicher Duldung der SMA Solar Technology AG.“

Nähere Informationen besuchen Sie unsere Website: www.sunnybag.at