

Xtorm SolarBooster 21 Watts panel, Outdoor, Solar, 5 V, IPX4, Schwarz

SolarBooster 21 Watts panel

Gruppe	Ladegeräte
Hersteller	Xtorm
Hersteller Art. Nr.	AP275U
EAN/UPC	8718182275483



Beschreibung

Mit diesem SolarBooster 21 Watt-Modul erzeugen Sie mithilfe von Sonnenenergie ganz einfach Strom.

Hoher Wirkungsgrad

Dieser SolarBooster ist mit SunPower®-Sonnenkollektoren mit einem sehr hohen Wirkungsgrad ausgestattet. Mithilfe von Sonnenenergie ist damit ein schneller Ladevorgang möglich. Durch die hohe Effizienz geht während des Ladevorgangs so wenig Energie wie möglich verloren und es wird sogar bei bedecktem Himmel Strom erzeugt. Auf dem LCD-Display kann ganz einfach abgelesen werden, wie viel Ampere der SolarBooster aktuell liefert.

Einfach aufladen

Mobile Geräte können über USB und USB-C direkt an das Sonnenenergiemodul angeschlossen werden. Es ist sogar möglich, 2 Geräte gleichzeitig mit dem SolarBooster 21 Watt-Modul aufzuladen, beispielsweise eine Xtorm Power Bank und ein Smartphone. Mit dem Ladestrom wird ein Xtorm-Ladegerät oder ein anderes mobiles Gerät sehr schnell aufgeladen.

Überall verwendbar

Durch das praktische Design und den enthaltenen Karabinerhaken ist das SolarBooster 21 Watt-Modul sehr gut an einem Rucksack, Zelt oder einem Fahrrad zu befestigen. Wenn das Sonnenenergiemodul nicht verwendet wird, kann es einfach eingeklappt werden. Das verwendete Material ist stark, flexibel und wasserdicht.

Eigenschaften der Xtorm Solar Booster

Erstklassige Solarmodule

Xtorm beherbergt die neueste SunPower®-Technologie und damit die besten Solarmodule, die am Markt erhältlich sind.

Solar-Effizienz

Alle Xtorm-Solarladestationen sind ausgerüstet mit SunPower®-Solarmodulen und bieten damit die höchste Solareffizienz der Branche bei niedrigstem Energieverlust während des Ladevorgangs.

Auto Power Management

Das Xtorm Solar-Ladegerät besitzt einen APM-Chip. Das bedeutet, dass die Ladestation automatisch die richtige Ladegeschwindigkeit wählt und die Energie zwischen den angeschlossenen Geräten optimal aufteilt.

Xtorm Sicherheits-Check

Überladungsschutz

Xtorm-Mobilladegeräte schützen die eigene Batterie und die Batterien der angeschlossenen Geräte vor Überladung.

Temperaturkontrolle

Alle Xtorm-Ladegeräte sind mit einem Temperaturkontrollchip versehen, der Überhitzung verhindert.

Auto Power Management

Der Xtorm APM-Chip verteilt automatisch die Energie auf die angeschlossenen Geräte, um Überladung und Überhitzung zu verhindern.

Hauptmerkmale

Allgemein

Aufladetyp	Outdoor
Energiequelle	Solar
Aufladekompatibilität	Smartphone
Maximale Ausgangsspannung	5 V
USB Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Energieschutzeigenschaften	Overcharge, Overheating, Overload
Internationale Schutzart (IP-Code)	IPX4
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

Leistungen

Aufladetyp	Outdoor
Aufladekompatibilität	Smartphone
Energiequelle	Solar
Anzahl USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typ-A Ports	1
USB Typ-C Anzahl Anschlüsse	1
Energieschutzeigenschaften	Overcharge, Overheating, Overload

Design

Produktfarbe	Schwarz
Internationale Schutzart (IP-Code)	IPX4

Sonstige Funktionen

Eingebaute Anzeige	Ja
Display-Typ	LCD
Material	Ethylentetrafluorethylen (ETFE)

Gewicht und Abmessungen

Breite	155 mm
Tiefe	310 mm
Höhe	36 mm
Gewicht	425 g

Leistung

Max. Leistung	21 W
Maximale Ausgangsspannung	5 V
Ausgangsstrom Anschluss 1	3 A
Ausgangsstrom Anschluss 2	2,4 A

Verpackungsdaten

Mitgelieferte Kabel	USB Typ-C
Verpackungsbreite	190 mm
Verpackungstiefe	355 mm

Verpackungshöhe	390 mm
Paketgewicht	650 g
	Lieferumfang
Betriebsanleitung	Ja
	Logistische Daten
Breite des Versandkartons	415 mm
Länge des Versandkartons	400 mm
Höhe des Versandkartons	420 mm
Gewicht Versandkarton	14,7 kg
Menge pro Versandkarton	10 Stück(e)