



xtorm

# User Manual

## AP275



#MOREENERGY

XTREME SERIES - Power your adventures

### 1/5 PRODUCT OVERVIEW



### SPECIFICATIONS

Solar Panel Output	21 Watts - Sunpower® panel
Dimensions folded	2x 5V/2,1A (3,4A in total)
Dimensions unfolded	320x155x35mm
Weight	630x320mm
	425 grams

Including Micro USB cable, carabiner and manual.



HIGH EFFICIENCY SOLAR PANEL

### 2/5 POWER INDICATOR

POWER INDICATOR DISPLAYS OUTPUT IN AMPERE



2X USB OUTPUT

### IN THE BOX



SOLARBOOSTER



CARABINER



MICRO USB CABLE



MANUAL



HIGH EFFICIENCY SOLAR PANEL



WATER RESISTANT



FLEXIBLE MATERIAL



FEATHER LIGHT



2 YEAR WARRANTY

All Xtorm SolarBoosters are equipped with extremely efficient solar panels. With an efficiency of 22%, these panels can generate a lot of power with a small surface area. These SunPower® panels are the best solar panels available on the consumer market.

Thanks to the use of water-resistant materials and protected USB port openings the SolarBooster is splash proof. Keep in mind water and electricity are never a good combination.

The SolarBooster is made from canvas, coated with a water-resistant synthetic material that's both flexible and strong. The solar panels are integrated in the material, making it an easy to maintain smooth surface.

The latest generation SunPower® cells make the SolarBooster very lightweight. The compact and practical design make it easy to take with you anywhere you go.

All Xtorm products have a 2 year warranty in case something goes wrong. We ensure that you will receive a replacement if the product fails within 2 years.

**EN: Warnings**  
Don't drop, disassemble or attempt to repair the charger by yourself. Avoid exposure to water or high humidity. Don't expose to any heat source. Keep out of reach of children. Don't use in the presence of flammable gas.

Telco Accessories has tested the product in a test environment. All statements/declarations made by Telco Accessories about the (operation) of the product are based on the results obtained from such tests. These results/statements/declarations cannot be guaranteed, for example in cases of deviating or injudicious use and/or use in a different environment.

**NL: Waarschuwing**  
Probeer de lader niet zelf te repareren of te demontieren. Vermijd blootstelling aan water of een hoge luchtvochtigheid. Niet blootstellen aan een warmtebron. Buiten bereik van kinderen houden. Niet gebruiken in de aanwezigheid van brandbaar gas.

Telco Accessories heeft het product getest in een testomgeving. Alle uitspraken/verklaringen die Telco Accessories doet over (de werking van) het product, zijn gebaseerd op de resultaten verkregen uit dergelijke testen. Deze resultaten/uitspraken/verklaringen kunnen, onder meer bij afwijken van het voorgeschreven gebruik, of/of gebruik in een andere omgeving, niet worden gegarandeerd.

**DE: Achtung**  
Versuchen Sie nicht, den Solar Lader selbst zu reparieren. (Garantieverlust) Vermeiden Sie hohe Luftfeuchtigkeit oder Kontakt mit Wasser. Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren Gasen oder Flüssigkeiten. Halten Sie das Gerät fern von Hitzequellen. Ausser Reichweite von Kindern halten.

Telco Accessories hat das Produkt in einer Testumgebung getestet. Alle Aussagen/Erklärungen von Telco Accessories über den Betrieb des Produkts basieren auf den Ergebnissen dieser Tests. Diese Ergebnisse/Aussagen/Erklärungen können nicht garantiert werden, z.B. bei abweichender oder unsachgemäßer Verwendung und/oder Verwendung in einer anderen Umgebung.

**FR: Attention**  
Ne pas faire tomber ou démonter ou tenter de réparer le produit soi-même. Ne pas exposer le produit à l'eau ou dans un endroit trop humide. Ne pas poser le chargeur solaire près d'une source de chaleur. Tenir hors de portée des enfants. Ne pas utiliser en présence de gaz inflammables.

Telco Accessories a testé le produit dans un environnement de test. Tous les énoncés, déclarations faits par Telco Accessories concernant le fonctionnement du produit sont basés sur les résultats obtenus à partir de ces tests. Ces résultats / énoncés / déclarations ne peuvent pas être garantis, par exemple en cas d'utilisation anormale ou imprudente et/ou d'utilisation dans un environnement différent.

**IT: ATTENZIONE**  
Non usare vicino ad una fiamma. Non esporre vicino a fonti di calore elevato. Non modificare la struttura o disassemblare. Evitare di utilizzarlo immediatamente nel caso si sentano odori strani, calore, o strani rumori provenienti dallo stesso. Non lasciare giocare i bambini. Usare solo in luoghi asciutti. Riciclare l'apparato secondo le norme vigenti nella nazione di utilizzo.

Telco Accessories ha testato il prodotto in un ambiente di prova. Tutte le affermazioni/dichiarazioni rilasciate da Telco Accessories in merito al funzionamento del prodotto si basano sui risultati ottenuti da tali test. Tali risultati/affermazioni/dichiarazioni non possono essere garantite, ad esempio in caso di utilizzo anormale o imprudente e/o di utilizzo in un ambiente diverso.

**ES: Atención**  
No usar cerca al producto. No desmontarlo ni intentar repararlo, por sus propios medios evitar el contacto con el agua o fuentes de humedad. No exponer la alimentación a una fuente de calor. Mantenga fuera del alcance de los niños. No utilizar en presencia de fuentes o gas infl. amables.

Telco Accessories ha probado el producto en un entorno de prueba. Todas las declaraciones realizadas por Telco Accessories sobre el funcionamiento del producto se basan en los resultados obtenidos a partir de dichas pruebas. Estos resultados/declaraciones no pueden garantizarse, por ejemplo, en caso de uso distinto o imprudente y/o uso en un entorno diferente.

**CZ: UPOZORNĚNÍ**  
Neupusťte, nerozobírejte, ani se nepokúšajte opravit nabíjačku sami. Vyvarujte sa púsobení vody alebo vysoké vlhkosti. Nevyšavujte tepelným zdrojom. Uchovávajte mimo dosah detí. Nepoužívajte

v blízkosti hoľavých plynů.  
Společnost Telco Accessories testovala tento výrobek v testovacím prostředí. Všechny výroby prohlášení/rozhodnutí společnosti Telco Accessories o tomto výrobku nebo jeho provozu se zakládají na výsledcích těchto testů. Tyto výsledky/prohlášení/rozhodnutí nemohou být zaručeny, například v případě odchýlného nebo nesprávného použití nebo použití v rozdílném prostředí.

**SK: Upozornenia**  
Neupúšťajte, nerozoberajte, ani sa nepokúšajte opravit nabíjačku sami. Vyvarujte sa púsobeniu vody alebo vysokej vlhkosti. Nevyšavujte tepelným zdrojom. Uchovávajte mimo dosahu detí. Nepoužívajte v blízkosti hoľavých plynů.

Spoločnosť Telco Accessories testovala tento výrobok v testovacom prostredí. Všetky vyhlásenia/rozhodnutia spoločnosti Telco Accessories o tomto výrobku alebo jeho prevádzke sa zakladajú na výsledkoch týchto testov. Tieto výsledky/vyhlasenia/rozhodnutia nemohú byť zaručené, napríklad v prípade odchýlného i nesprávneho použitia alebo použitia v rozdielnom prostredí.

**PL: ostrze**  
Nie należy próbować naprawiać tej ładowarki ani nie rozbić jej samodzielnie. Należy unikać narażenia ładowarki na działanie wody lub wysokiej wilgotności powietrza. Nie należy wystawiać ładowarki w pobliżu źródeł ciepła. Ładowarkę należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Ładowarkę nie wolno używać w obecności gazów łatwopalnych.

Firma Telco Accessories przetestowała produkt w warunkach testowych. Wszystkie oświadczenia/ogłoszenia firmy Telco Accessories na temat (dla niej) produktu oparte są na wynikach uzyskanych podczas takich testów. Te wyniki/ogłoszenia/ogłoszenia nie mogą być gwarantowane, na przykład, w razie odmiernego sposobu użycia lub wykorzystania niezgodnego z przeznaczeniem oraz lub użycia wina produktu w innym środowisku.

**SE: varning**  
Förvara inte i närheten av öppna eld eller förskräda laddaren själv. Utsett inte för vatten eller hög luftfuktighet. Utsett inte för värme. Förvara inom räckvidd för barn. Använd ej i närheten av lättantändliga gaser.

Telco Accessories har testat produkt i en testmiljö. Alla påståenden/erklaringar som görs av Telco Accessories om (driften av) produkt bygger på resultaten som har uppnåtts i dessa tester. Resultaten/erklaringar/erklaringarna kan inte garanteras, till exempel av avvikande eller omdömlös användning och/eller användning i en annan miljö.

**DA: advarsel**  
Forsøg ikke selv på at reparere eller adskille opladeren. Undgå eksponering for vand eller høje luftfugtigheder. Eksponer ikke enheden for varmekilder. Opbevar enheden udlængseligt for børn. Må ikke bruges ved tilstedeværelse af letantændelige gaser.

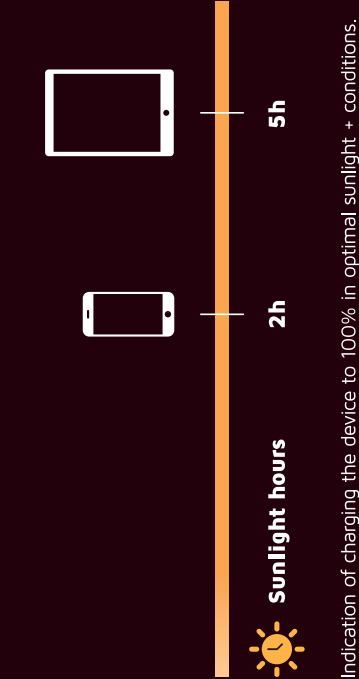
Telco Accessories har testet produktet i et testmiljø. Alle udsagn/erklæringer fremsat af Telco Accessories omkring (drift) af produktet er baseret på resultater indhentet fra sådanne test. Der kan ikke garanteres for disse resultater/erklæringer/udtænelser, f.eks., i tilfælde af afvigende eller ukorrekt brug og/eller brug i et andet miljø.

**FI: varoitukset**  
Älä yritä korjata tai purkaa laturia itse. Vältä luttien altistamista vedelle tai äänimääräelle kosteudelle. Älä altista lämmönlähteille. Sällyttävä lasten ulkuttamattomissa. Älä käytä syytyvien kaasujen läsnä ollessa.

Telco Accessories on testennyt tuotetta testiympäristössä. Kaikki Telco Accessoriesin antamat tuotetiedot (ja sen toiminta) koskevat lausuntoja/lausuntoja, jotka eivät perustu näistä testeistä saatuihin tuloksiin. Tulokset/lausunnot/erkläringsutöselin eivät voida antaa määrittä tulkintaa esimerkiksi poikkeavien tai ohjeiden vastaisen käytön jättäen eniten käyttöympäristön vuoksi.

**AR: تحذيرات**  
لا تحاول إصلاح أو تفكيك شاحنك أو إصلاحه بنفسك. تجنب التعرض للمياه أو الرطوبة العالية. تجنب التعرض للحرارة. تجنب التعرض للمصادر القريبة من الحرارة. تجنب استخدام الشاحن في أماكن وجود الغازات القابلة للاشتعال. تجنب استخدام الشاحن في أماكن وجود الأطفال. استخدم الشاحن فقط في الأماكن المخصصة لذلك.

**Hoofdvest 19**  
3992 DH Houten  
The Netherlands  
T + 31 (0) 30 635 4800  
F + 31 (0) 30 635 4801  
xtorm  
www.xtorm.eu

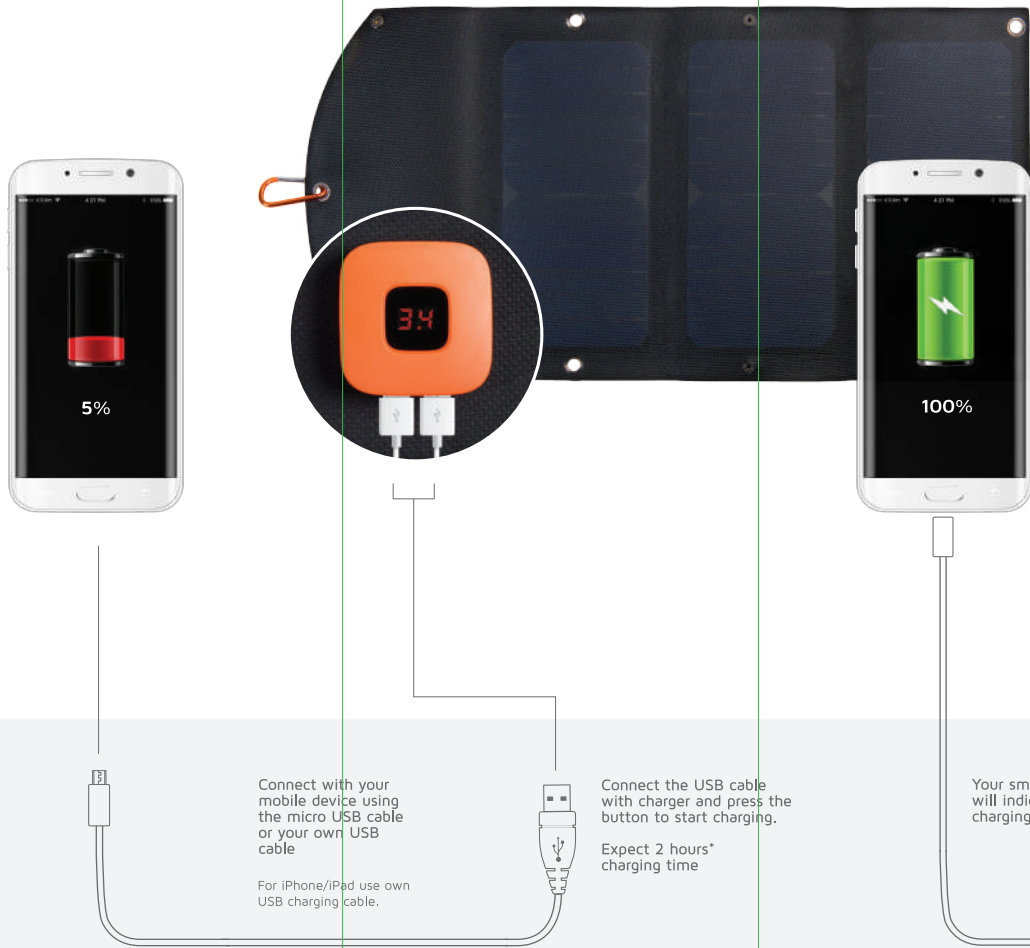


Indication of charging the device to 100% in optimal sunlight + conditions.

XTREME SERIES - Power your adventures

### 3/5 CHARGE YOUR MOBILE DEVICE | BY SUNLIGHT

Use the SolarBooster outside, ideally in direct sunlight.



Connect with your mobile device using the micro USB cable or your own USB cable  
For iPhone/iPad use own USB charging cable.

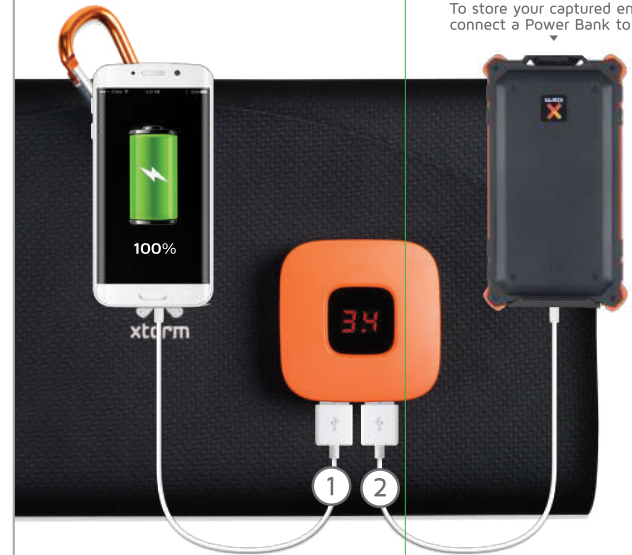
Connect the USB cable with charger and press the button to start charging.  
Expect 2 hours\* charging time

Your smartphone will indicate charging status.

\* In ideal conditions

### 4/5 CHARGE 2 DEVICES AT THE SAME TIME

To store your captured energy you can connect a Power Bank to the SolarBooster.



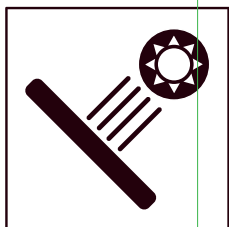
#### ⚠ Important

When charging 2 devices at the same time, the total output of the Solar Booster is divided between the two devices.

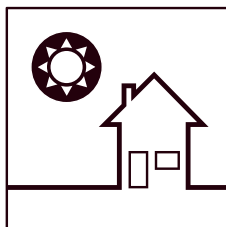
E.g. when charging a tablet and smartphone; connect the smartphone to port 1 and the Power Bank to port 2.

### 5/5 FREE TIPS AND TRICKS!

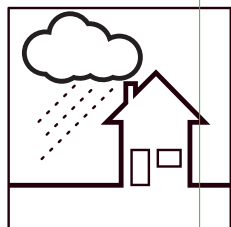
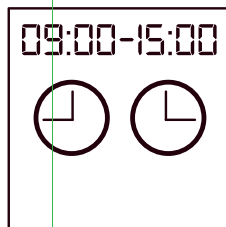
Best illumination angle



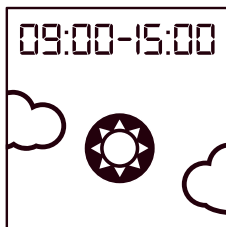
Best place to charge is outside



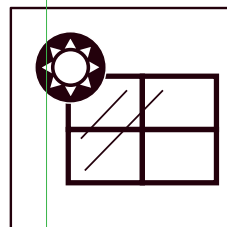
Best time of the day



Do not leave out in the rain

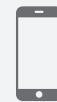


Best degree of cloudiness



The solar panel doesn't work behind a window

### COMPATIBLE WITH



Smartphone



Tablet



Digital camera



USB devices



E-reader

iPhone, iPod, MP3 player, MP4 player, portable speaker, drone, GPS, car navigation, wireless headphone, portable (micro USB), portable controller game console, USB (flash) light, USB fan, power bank, GoPro and much more...