

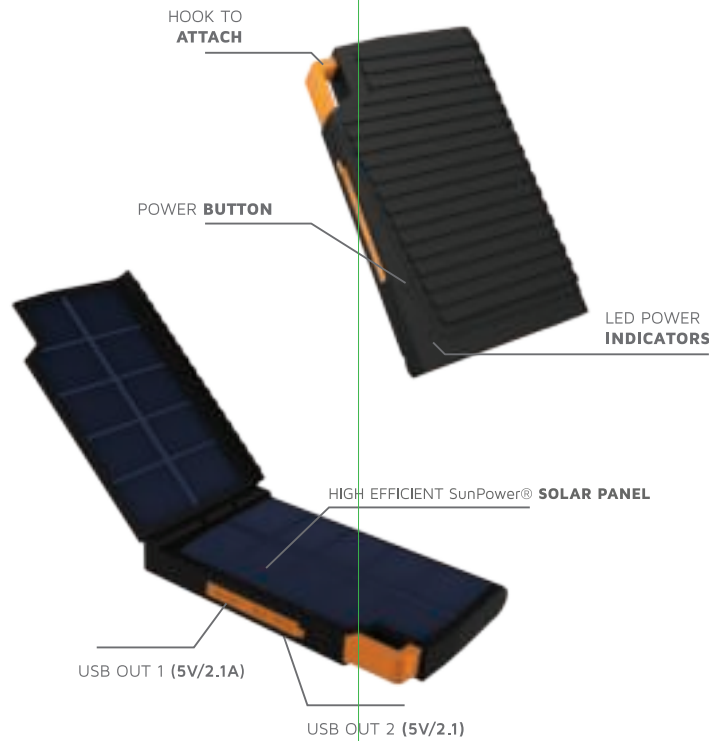


# User Manual AM121



#MOREENERGY

## 1/7 PRODUCT OVERVIEW



### SPECIFICATIONS

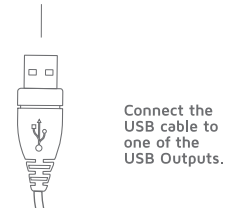
Battery	10,000mAh Li-polymer
Solar panel	4,5 Watts
Input	5V/2A
Output	2x 5V/2.1A
Total output:	2.1A
Dimensions	165x100x21mm
Weight	366 grams
Waterproof	IPX4, splash-proof
Including	Micro USB cable and manual.



## 2/7 QUICK START | FIRST USE

**PRE CHARGED**

All Xtorm chargers are pre-charged. You can instantly start charging your mobile device.



Connect the USB cable to one of the USB Outputs.

Connect with your mobile device using the micro USB cable or your own USB cable.

Expect 1-2 hours\* charging time.

For iPhone/iPad use own USB charging cable.

\* By ideal conditions

### IN THE BOX



SOLAR CHARGER



MICRO USB CABLE



MANUAL

**PRE CHARGED**

Xtorm chargers are always pre-charged. This means you can start using your new Solar Charger from the moment you remove it from the box.

**AUTO-STOP CHARGING**

The Xtorm Solar Charger automatically stops charging when the connected device is fully charged. This means you do not have to worry about overcharging your mobile devices.

**IPX4 WATER RESISTANT**

Due to the rubberized housing and the protected openings this Solar Charger is protected against splashing of water from any direction to the IPX4 classification.

**HIGH EFFICIENCY SOLAR PANEL**

All Xtorm Solar Chargers 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.

**2 YEAR WARRANTY**

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 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 Kindern. 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 gaz inflammables. 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 l'umidità. Non usare vicino a fonti di gas infiammabili. Tenere lontano dai 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 casos de uso distinto o imprudente y/o uso en un entorno diferente.

**CZ: UPOZORNĚNÍ**  
Neupouštějte, nerozobírejte, ani sa nepokúšajte opraviti nábožníku sami. Vyvarujte sa púsobení vody alebo vysoké vlhkosti. Nevyšarujte tepelným žiarením. Uchovávajte mimo dosah detí. Nepoužívajte

v blízkosti hoľavých plynů.

Spole nostelco Accessories testovala tento výrobek v testovacím prostredí. Všetky ukladacie vyhlásenia o funkčnosti produktu sú založené na výsledkoch týchto testov. Tieto výsledky vyhlásenia/ vyhlásenia nemôžu byť zaručené, napríklad v prípade odchýlného i nesprávneho použitia alebo použitia v rozdielnom prostredí.

**SK: Upozornenia**  
Neupoušťajte, nerozobírejte, ani sa nepokúšajte opraviti nábožníku sami. Vyvarujte sa púsobení vody alebo vysoké vlhkosti. Nevyšarujte tepelným žiarením. Uchovávajte mimo dosah detí. Nepoužívajte v blízkosti hoľavých plynů.

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

**PL: ostrze enia**  
Pracuj nie próbować naprawiać tej ładowarki ani nie rozbiarac jej samodzielnie. Należy unikać narażenia ładowarki na oparzenia wodą i/ lub wysokich poziomów wilgotności. Nie wdychać wysokiej temperatury gazów z wydechu. Zachować w odległości od palenisk. Nie używać w pobliżu palenisk. Zachować w odległości od palenisk. Nie używać w pobliżu palenisk.

Firma Telco Accessories przetestowała produkt w warunkach laboratoryjnych. Wszystkie oświadczenia/ deklaracje firmy Telco Accessories na temat (działania) produktu oparte są na wynikach uzyskanych podczas takich testów. Te wyniki/ oświadczenia/ deklaracje nie mogą być gwarantowane, na przykład, w razie odmiernego sposobu użycia lub wykorzystania niezgodnego z przeznaczeniem oraz/ lub użycia w niekorzystnych warunkach środowiskowych.

**SE: varning**  
Förvara inte i närheten av öppen eld eller andra källor för värme. Använd inte i närheten av lättantändliga gaser. Använd inte i närheten av lättantändliga gaser.

Telco Accessories har testat produktens i en testmiljö. Alla påståenden/ deklarerationer som görs av Telco Accessories om (drifvet av) produktens byggs på resultaten som har uppnåtts i dessa tester. Resultaten/ påståendena/ deklarerationerna kan inte garanteras, t.ex. i händelse av avvikande eller omdömligt användning och/ eller användning i en annan miljö.

**DA: advarsel**  
Forsøg ikke selv på at reparere eller adskille opladeren. Undgå eksposering for vand eller høje luftfugtigheder. Beskær ikke enheden for varmekilder. Opbevar enheden utilgængelig for børn. Hold ikke brug ved ildkilder. Hold afstand til ildkilder.

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/ udsagn, f.eks., i tilfælde af afvigende eller ukorrekt brug og/ eller brug i et andet miljø.

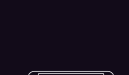
**FI: varoitukset**  
Älä yritä korjata tai purkaa laturia itse. Vältä lämpöä ja suoraan auringonvaloa. Älä altista laitteita lämpöille. Säilyttävä lasten ulottumattomissa. Älä käytä syyttävien kaasujen läsnä ollessa.

Telco Accessories on testennyt tuotetta testiympäristössä. Kaikki Telco Accessoriesin antamat tuotetta (ja sen toimintaa) koskevat lausunnat/ väitteet/ väitteet perustuvat näistä testeistä saatuihin tuloksiin. Tällaiset väitteet/ väitteet/ väitteet eivät voi olla taatun luotettuja, esimerkiksi, jos käytetään tavallista käyttöä tai jos käytetään tavallista käyttöä.

**AR: تحذيرات**  
لا تحاول إصلاح أو تفكيك أو محاولة إصلاح هذا المنتج بنفسك. تجنب التعرض للمياه أو الرطوبة العالية. تجنب التعرض للحرارة العالية. تجنب التعرض للغازات القابلة للاشتعال. تجنب التعرض للغازات القابلة للاشتعال.

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.

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



15,000 mAh

9000mAh

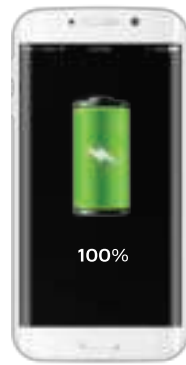
6000mAh

4000mAh

2000mAh

XTORM.EU

### 3/7 CHARGE YOUR MOBILE DEVICE



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 1-2 hours\* charging time

Your smartphone will indicate charging status.

\* By ideal conditions

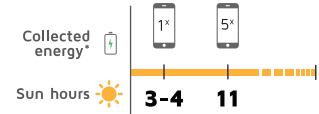
### 4/7 CHARGE 2 DEVICES AT THE SAME TIME

#### ⚠ Important

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

E.g. when charging a tablet and smartphone, connect the tablet to port 1 and the smartphone to port 2.

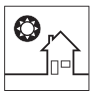
### 5/7 CHARGE THE SOLAR CHARGER | BY SUNLIGHT



Best illumination angle



Best place to charge outside the house



Best time of the day



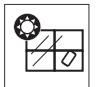
Do not left out in the rain



Best degree of cloudiness



The solar charging doesn't work behind a window



Place the Solar Charger in direct sunlight and the battery will be charged automatically.

Expect 1 sunny day to charge 75% of Solar Charger's battery. The Evoke is charged up to 100% in around 11 sun hours\*

Expect 3-4 sun hours to collect enough energy to recharge a smartphone from 0% to 100%.

Please notice the following recommendations for optimum conditions

For LED indication check 7/7

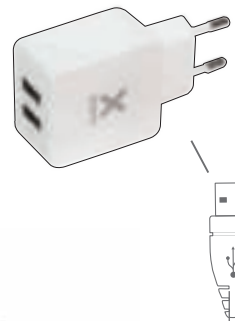
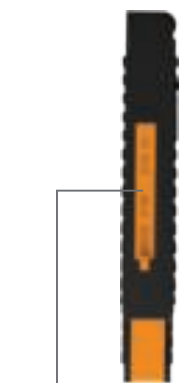
\* By ideal conditions

### 6/7 CHARGE THE SOLAR CHARGER



For the first time charging we recommend that you charge the solar charger by USB with the included cable.

Also, when the internal battery of the Solar Charger is completely empty, you may have to charge it by USB power for a few minutes. Sometimes the charger needs a small energy boost before being able to generate solar power into energy.



MICRO USB

Connect the micro USB cable with USB IN.

**METHOD 1:** Connect the USB cable to the USB Port of your PC/laptop.

Expect 10-12 hours\* charging time (100%)

**METHOD 2:** Connect the USB cable to your AC adapter

Expect 6-7 hours\* charging time (100%)

\* By ideal conditions

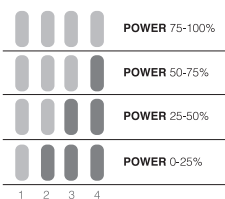
### 7/7 POWER INDICATOR



POWER BUTTON LED POWER INDICATORS

**CHARGING INDICATION:**  
Press button 1x

○ LIGHT ON    ● LIGHT OFF



### 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...