



xtorm

User Manual

AL480N



#MOREENERGY

1/6 PRODUCT OVERVIEW



AC OUTLET
220V/80W

USB OUT 1 QC 3.0 USB-C OUT 2 5V/3A USB OUT 3 5V/2.4A TOTAL

SPECIFICATIONS

Battery	23.200mAh / 84Wh Li-Ion
Output	1x AC Outlet 80W / 220V (50Hz) 1x USB-C™ 15W (5V/3A) 1x USB Qualcomm® Quick Charge™ 3.0 1x USB 12W (5V/2.4A)
Total output	124W
Input	USB-C (5V/3A)
Dimensions	161x65x65mm
Weight	690g
Including	USB to USB-C cable, manual

2/6 QUICK START | FIRST USE

PRE CHARGED

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



Connect the USB charging cable to the USB output.



Connect with your mobile device using your own USB cable.

IN THE BOX



POWER BANK



USB TO USB-C CABLE



MANUAL



AIRPORT PROOF

It is allowed to bring this Xtorm charger in your carry-on luggage on an airplane.



USB-C IN/OUTPUT

The AL480N Power Bank Brick is fully compatible with the future USB-C charging standard.



AC POWER

This universal charger will charge practically any electric device. Devices using up to 220 volts / 80 watt can be charged via the AC outlet.



Qualcomm quick charge

This Xtorm Power Bank is designed with Quick Charge 3.0 to charge smartphones and other devices extra fast. If the attached device is compatible with Quick Charge 3.0 it will charge up to 85% faster, giving you the time and energy to do more!



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 voorschrift, niet worden gegarandeerd, met name in gevallen van afwijkend of onjuist 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 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 in ambienti umidi o in caso di contatto con acqua o umidità. Tenere il prodotto lontano dai bambini. Usare solo in luoghi sicuri. 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 la fuente 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 inflamables.

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 dichos pruebas. Estos resultados/declaraciones no pueden garantizarse, por ejemplo, en caso de uso distinto o imprudente y/o uso en un entorno diferente.

CZ: UPOZORNENÍ
Neupouštějte, nerozobírejte, ani sa nepokúšajte opraviti nabíjačku sami. Vyvarujte sa pôsobeniu vody alebo vysoké vlhkosti. Nevykladajte tepalným zariadením. Uchovávajte mimo dosah detí. Nepoužívajte

v blízkosti hoľavých plynů.

Společnost Telco Accessories testovala tento výrobek v testovacím prostředí. Všechny prohlášení/výsledky testů společnosti Telco Accessories o tomto výrobku nebo jeho provozu se zakládají na výsledcích těchto testů. Tato výsledky/prohlášení/výsledky testů nemohou být zaručeny, například v případě odchylného nebo nesprávného použití a/nebo použití v rozdílném prostředí.

SK: Upozornenia
Neupúšťajte, nerozoberajte, ani sa nepokúšajte opraviti nabíjačku sami. Vyvarujte sa pôsobeniu vody alebo vysokej vlhkosti. Nevykladajte tepalným zariadením. Uchovávajte mimo dosahu detí. Nepoužívajte v blízkosti hoľavých plynů.

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

PL: ostrzeżenie
Nie należy próbować naprawiać tej ładowarki ani nie rozbić jej samodzielnie. Należy unikać ekspozycji ładowarki na oparzenie wody lub wysokich poziomów wilgotności. Nie wkladać ładowarki w pobliżu źródeł ciepła. Ładowarkę należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Ładowarkę należy uchowywać z odległością od palenisk gazowych.

Firma Telco Accessories przetestowała produkt w warunkach testowych. 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 niebezpiecznych warunkach.

SE: varning
Fånga inte i inta isär eller försök reparera laddaren själv. Utsätt inte för vatten eller hög fuktighet. Utsätt inte för värme. Förvara inom räckvidd för barn. Använd ej i närheten av lättantändliga gas.

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

DA: adværsl
Forsøg ikke selv på at reparere eller adskille opladeren. Undgå eksposering for vand eller høje fugtigheder. Beskyr ikke enheden for varmekilder. Opbevar enheden utilgængelig for børn. Hold ikke brug ved ildfarlige gasser.

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/udsegn. 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 kosteutta. Älä altista laitteita lämpöille. Säilyttävä lastin ulottumattomissa. Älä käytä syytyvien kaasujen läsnä ollessa.

Telco Accessories on testenyt tuotetta testiympäristössä. Kaikki Telco Accessoriesin antamat tuotetta (ja sen toimintaa) koskevat lausunnot/tilkukset perustuvat näistä testeistä saatuihin tuloksiin. Tulokset/lausunnot/tilkukset eivät voida olla täysin tarkkoja esimerkiksi poikkeavien tai erheellisten käytön tapauksissa.

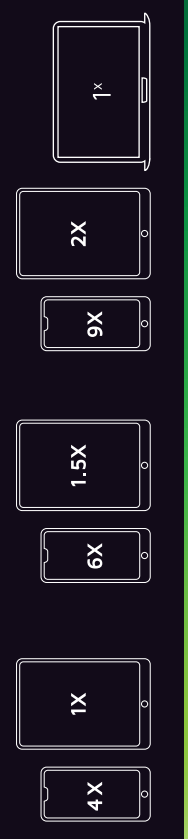
AR: تحذيرات
لا تحاول إصلاح أو تفكيك شاحن الطاقة. تجنب التعرض للمياه أو الرطوبة العالية. تجنب التعرض للحرارة. احتفظ بالشحن بعيداً عن متناول الأطفال. لا تستخدم الشحن بالقرب من الغازات القابلة للاشتعال.

شركة Telco Accessories اختبرت هذا المنتج في بيئة اختبار. جميع البيانات/البيانات التي تصدرها شركة Telco Accessories بشأن (عملية) المنتج تستند على نتائج هذه الاختبارات. هذه النتائج/البيانات/البيانات لا يمكن ضمانها، على سبيل المثال، في حالة الاستخدام غير الطبيعي أو الاستخدام في بيئة مختلفة.

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



XTORM.EU



3/6 CHARGE YOUR LAPTOP

Press and hold the power button to turn on the AC outlet.



Connect your laptop with your own adapter.

Insert the plug into the Power Bank.

Charges your laptop just as fast as when using a regular AC outlet.

4/6 CHARGE 4 DEVICES AT THE SAME TIME



AUTO POWER MANAGEMENT



When charging several devices simultaneously the auto power management chip automatically chooses the right charging speed and efficiently divides the power between the attached devices.

5/6 CHARGE THE POWER BANK

PLEASE NOTE

AC power needs to be switched off when the AL480N is charging. Do not attempt to connect the device to itself via the AC outlet.



POWER OUTLET

USB-C IN/OUT

Insert the USB to USB-C cable into the USB-C in/out port of the Power Bank.

Then connect to a USB adapter and plug it into the power outlet.

The AL480N will start charging automatically.

Insert the USB adapter into the power outlet.

Expect 8-11 hours charging time.

6/6 POWER INDICATOR

POWER BUTTON



POWER INDICATOR

CHARGING INDICATION:
Press the power button 1x to see the percentage of power still available in the Power Bank.

Press and hold the power button to turn on the AC outlet.

COMPATIBLE WITH



Laptop



Smartphone



AC Power devices



USB devices



USB-C devices

Laptop, Tablet, Smartphone, Drone, Camera, Portable speaker, and other devices that use USB or AC power