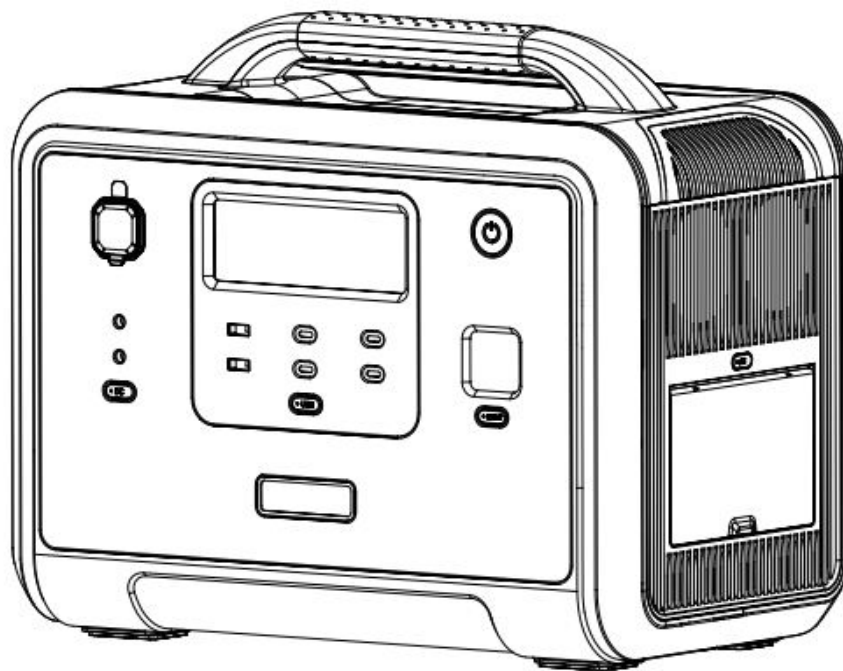


choetech



Portable Power Station

User Manual • Uživatelský manuál •
Uživatelský manuál • Használati utasítás •
Benutzerhandbuch

English	3 - 17
Čeština	18 - 32
Slovenčina	33 - 47
Magyar	48 - 62
Deutsch	63 - 78

Dear customer,

Thank you for purchasing our product. Please read the following instructions carefully before first use and keep this user manual for future reference. Pay particular attention to the safety instructions. If you have any questions or comments about the device, please contact the customer line.



www.alza.co.uk/kontakt



+44 (0)203 514 4411

Importer

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prague 7, www.alza.cz

Thank you very much for purchasing 1200W power station. Be sure to read this manual carefully before using the product in order to use the product correctly. This manual is needed for product after-sales service. Please keep this manual together with the invoice and other purchase certificates.

In order to ensure the safety of this product during transportation, this product is only charged about 30% when it is packaged. Please recharge when you get the product.

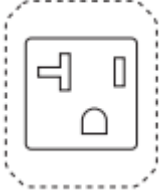
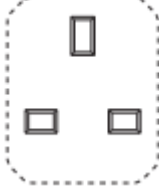
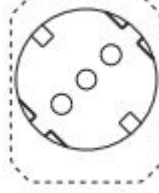
The product can be charged directly by the wall socket, please do not use extension cords and able taps.

When the product is charging, do not plug other products in the same pocket.

Warning

- Please avoid using the product near high temperature, high humidity, direct sun environment and fireplace.
- Do not disassemble or modify this product, it will cause malfunction and fire.
- Please discard or recycle the product according to the methods prescribed by local laws.
- Be careful not to drop the product from a high place and give the product a strong impact.
- Keep or use the product in a place out of the reach of children.
- Please use our company's genuine accessories. The damage caused by the use of non-genuine accessories cannot be repaired free of charge.
- Please leave a space of about 30cm away from the side suction and exhaust ports, so as not to affect the heat dissipation of the product.
- When not using this product, please turn off the power and unplug the power cord. Please avoid storing the product in a place exposed to direct sunlight with high temperature and humidity.
- For long-term storage, please consume power from full power to no power once every 3 months, and then recharge to about 50%.
- Please do not use this product and its accessory cables and connecting equipment when there is a defect.
- Please do not store the product for a long time in extremely high and low temperature places such as in the car and in the field warehouse to avoid shortening the battery life.

AC Output Parameter

Type of AC port	AC output
 US/JP	100V~120V 50/60Hz
 CH	220V 50Hz
 UK	230V 50Hz
 EU	220V~240V 50Hz
 KR	220V 60Hz

Packaging List



Power Station



AC Charger



User Manual

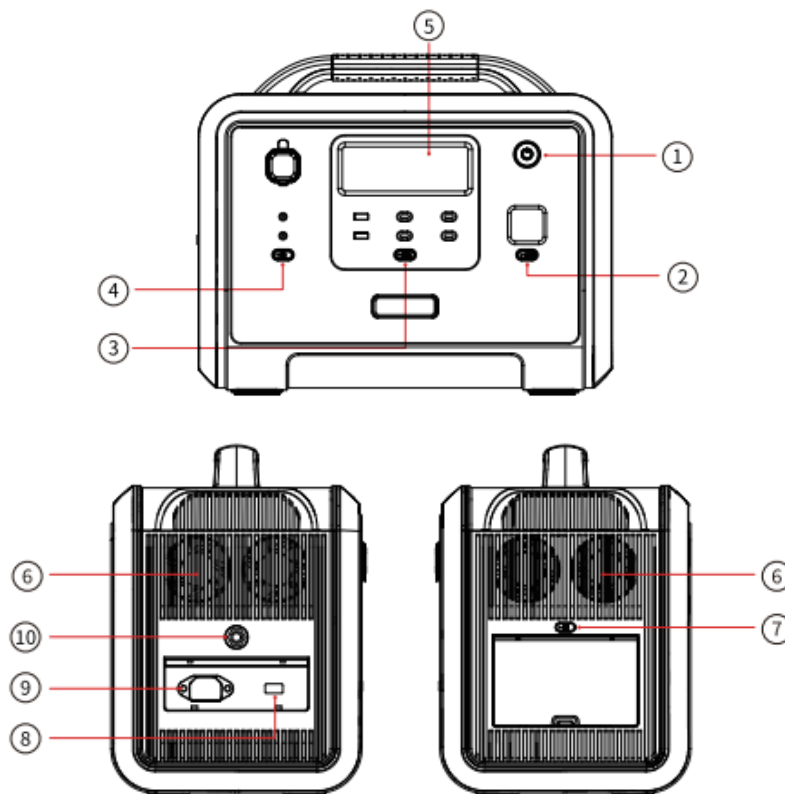
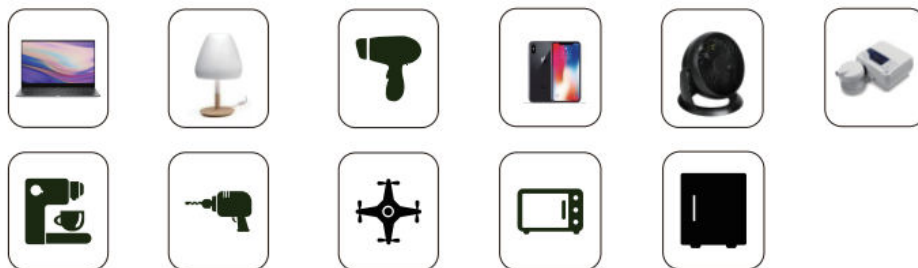
Product introduction

This product is a 960Wh large capacity 1200W high power, 1.5 hours of high-speed charging portable energy storage power supply, suing high safety performance of LiFePo4 battery.

It can be used as a backup power supply in case of emergency power cut, disaster, camping and vehicles, and can also provide power for various electric tools.

1200W high power, pure sine wave AC output, can be used for house-hold appliances such as dryers, microwave ovens, refrigerators, high-power induction cookers and it can also be used for other electronic devices such as personal computers.

Through the 700W ultra-fast charging, this model can be full charged within 1.5 hours, The AC input/output voltage frequency can automatic or manually switched between 50Hz/60Hz. This product also supports maximum 500W solar charge, allow you to charge even when the power cut in outdoor situations.



1. Main power control
2. Light control

3. USB control
4. DC control
5. LDC display
6. Air intake/outlet
7. AC on/off control (50Hz/60Hz switching control)
8. Anderson input port (for solar panel)
9. AC input port
10. Overload protection

Main Power Control

Main Control for the whole system turns on/of.

Operate method: long press the button for 3s to turn on/off the system.

LED light control

Operate method: sort press to turn on and change the light mode (SOS/Flash).

Note: you can turn off the light by long press the button (1-2s) in any mode.

USB button

Operate method: short press to turn on/off

		
USB-A x 2	Type-C x 1	Type-C x 3
5V/2.4A	PD-100W	PD-20W

DC button

Operate method: short press to turn on/off

	
Output x 2	Cigar Lighter x 1
12V/3A	12V/10A

LCD display

Present the remaining power and using data.

Cooling system

When the fans are working, please don't block the channel.

AC button (AC output, total share 1200W)

Operate method: short press to turn on/off.

Notice:

1. Please confirm the output voltage or frequency before using.
2. Long press the button for 2s to entry frequency changing mode, 50Hz and 60Hz will blink in the display, press again the button to choose the right frequency, wait till the frequency is not blinking, then you will get the frequency you want.
3. Quick short press for 10 times to switch the voltage 100V or 110V.

Solar panel input

Use the included Anderson -> MC4 conversion cable to connect the solar panel.

1. Solar panels can have maximum input of 500W and a maximum voltage of 50V.
2. If exceeding the maximum voltage leads to equipment damage, it is beyond the scope of warranty.

AC Input

Use wall socket to get 700W fast charging, which can full charge from 0 to 100% in 1.5 hours.

- The product can be charged directly by the wall socket, please do not use extension cords and cable taps. When the product is charging, do not plug other products in the same socket.
- Please do not plug several devices together in a extension socket at once, the current will be too high and bring damage to the cable and fire risk.
- Do not use the same socket to connect other devices when charging this product. When the same wiring in a general household exceeds 1500W, The safety circuit breaker will be activated.

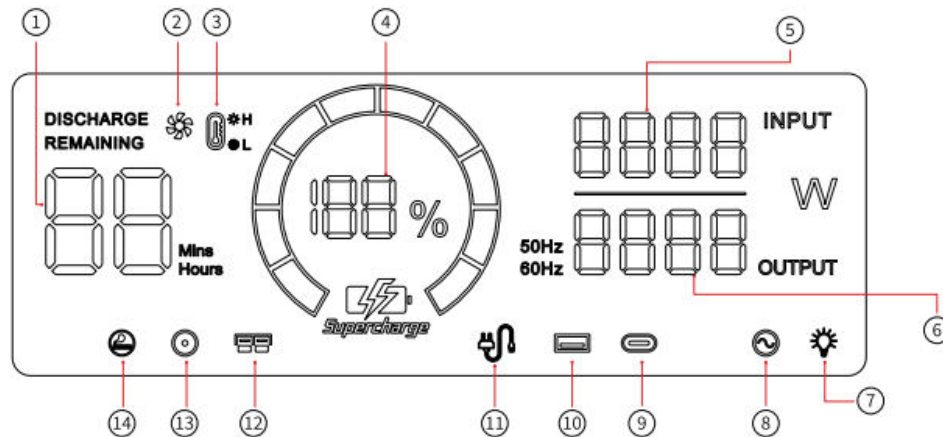
Overload protector

To protect this product, an overload protector is added. Prevent damage to the product due to excessive AC input current caused by lighting and power grid fluctuations. When such a situation occurs, the overload protector will start to cut off the AC input protect the product.

Restore the AC input function of the product in the following sequence.

1. Turn off the power button and unplug all ports.
2. After confirming that all parts are normal, turn on the power button.
3. Press the overload protection button to switch on the AC line to restore AC input.

Display icon introduce



1. Charging/using time
2. Fan state
3. High/low temperature protection
4. Power percentage
5. Total input power
6. Total output power
7. LED light
8. AC output
9. Type-c output
10. USB output
11. AC charging
12. Anderson charging
13. DC output
14. Cigar lighten output

Display Attention



When the icon lights up. Please keep Air intake/outlet unobstructed.



When this icon lights up. Please note the device is now with high/low temperature and will possibly stop working till the temperature back to normal standard.



When this icon is blinking, representant that the AC input is fault, please recheck (Power/Hz/cable)



When the icon is blinking, represent the output is fault, please recheck.

UPS mode

UPS function

This product has the bypass mode, does not need to pass through the battery, can directly output from the AC.

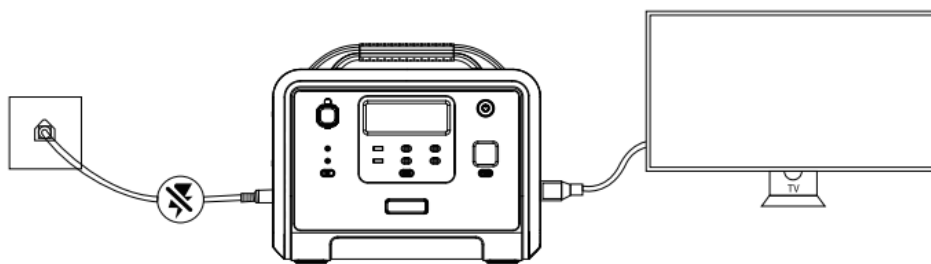
In UPS mode, when the AC input power of the mains is cut off due to a power outage, the AC input power of the mains can be used in about automatic switch to product battery power within 10 ms to ensure AC output.

UPS Connections

As shown in the figure below, connect the product between the socket on the wall and the electrical appliances, and the power of the product is in the ON state. When you turn on the power of the electrical appliances, it will directly use the AC power of the power grid.

In this state, when the power grid is cut off, it will automatically switch to the product's internal battery to supply power.

- In UPS mode of The United States and Japan, the maximum power output of AC is below 1100W, and the AC output exceeds 1100W. The AC output icon “⚡” blinks indicating overload.
- In UPS mode of China, United Kingdom, Europe and South Korea, AC output of the maximum power below 1200W, AC output over 1200W, “⚡” AC output icon flashes indicating overload.



Solar panel connection

Our product can be connected to solar panels and can be charge through solar panels.

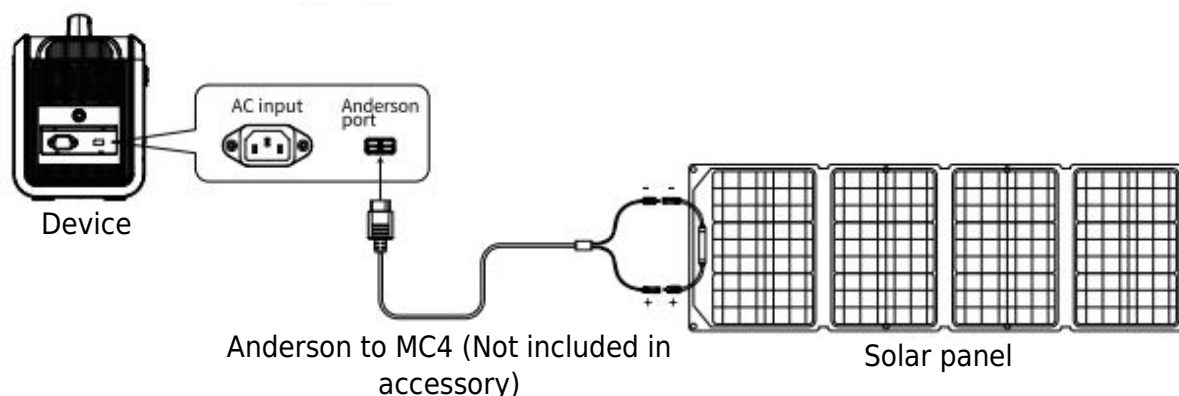
The solar panels produce 400 watts of power and can be fully charged in as little as 4 hours. Solar panel input can be the most maximum 500W (maximum voltage 50V)

- Solar panel charging power, according to the weather and climate conditions.
- Solar panel voltage exceeding 50V will damage the equipment and may not be covered by warranty.

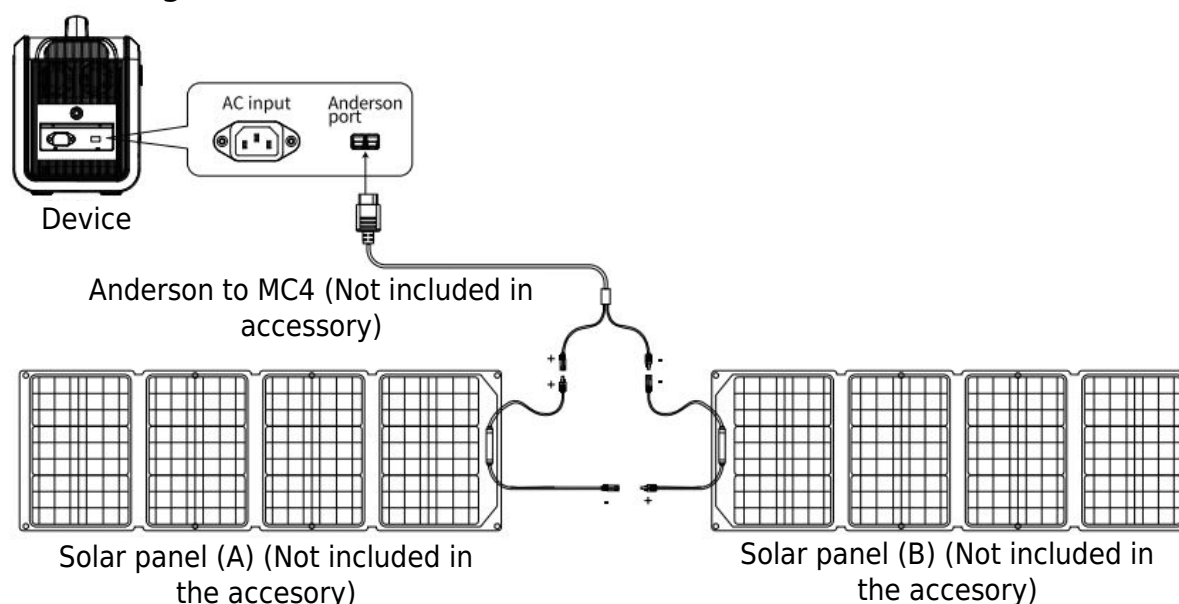
By solar panels

Connecting Pattern 1

The area of charging



Connecting Pattern 2

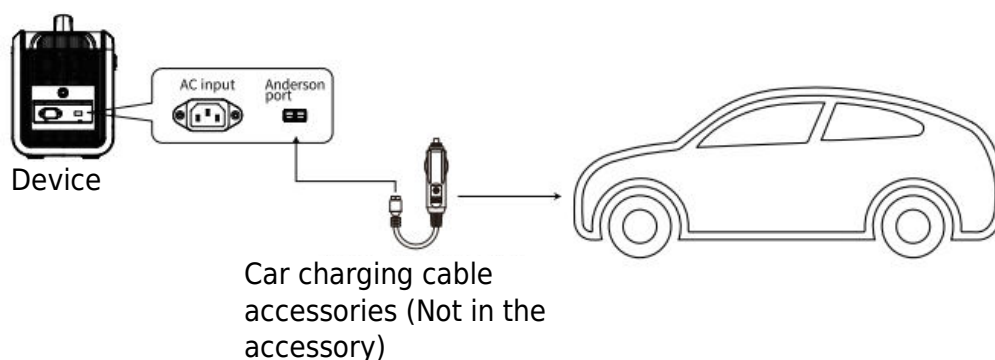


Car charging

This product can be charged by the cigarette lighter in the car with an ACC cable (accessory: ACC hereinafter)

Turn on the power of this product, connect the ACC charging cable to the cigarette lighter in the car and the Anderson interface on the side of the product, turn on the engine of the car, and the LCD of this product will show the input power.

- On-board charging should be carried out with the car engine turned on. If the engine is not turned on, the battery might run out.
- Car charging is usually low power of 90-120W, and the charging time will be long. If you need to quick charge, it is recommended to use the mains.



Fault resolution

Status	Explanation	Recover method
	Output exceeds standard, short circuit	1. Remove the load. 2. Check whether the overload protector is up. If it is up, press the overload protection button is pressed, press the AC output button. 3. If the overload protector does not spring up, directly press AC output Restore output function.
The temperature warning icon flashes and buzzes	The temperature of this product has exceeded the appropriate temperature	The temperature of this product has exceeded the appropriate temperature
Charging unavailable	Bad wire connection	Confirm the connection status of the line and the power supply status.
	Overload protection function activated	1. Turn off the power button and remove cables from all ports. 2. After verifying that all components are normal, turn on the power button. 3. Press the overload protection button to connect the AC cable to recover AC input.

Specifications

Product name	1200W Portable Power station
Product size	L*W*H=387*228*316mm
Product weight	13.5kg
Capacity	960Wh
AC Charging	50/60 Hz 700W max

MPPT input	11.5-50V 20A 500W max
AC output	AC output: 50/60Hz (frequency switch available), rated 1200W, 2400W peak pure sine wave. Built-in overload and short circuit protection.
USB	USB-A (5V 2.4A) x 2
Type-C	5-20V/5.0A, PD3.0 100Wx1 ; 5-12V, PD20Wx3
DC 5521	12V/3A x 2
Cigar lighter output	12V/10A
Power off current	<500uA
Operating temperature	-10~40°C
Charging temperature	0~40°C
Environment humidity	≤90%RH

Battery specification

Battery type	40135 LiFePo4
Single cell rated voltage	3.2V
Single cell rated capacity	20Ah
Battery pack rated voltage	48V
Battery output voltage	42-54V
Battery pack rated capacity	960Wh

Attention

	Product is not permitted on aircraft.
	To maintain battery health, use and recharge at least once every 3 months.
	To ensure best performance, we strongly recommend using the original or certified charger and cables.
	The product is not waterproof. Please do not expose to rain or liquids.
	Do not disassemble the product.
	Please avoid dropping the product.
	Please avoid extreme temperatures.
	Please dispose of batteries and electronic good in accordance with local regulations.

Warranty Conditions

A new product purchased in the Alza.cz sales network is guaranteed for 2 years. If you need repair or other services during the warranty period, contact the product seller directly, you must provide the original proof of purchase with the date of purchase.

The following are considered to be a conflict with the warranty conditions, for which the claimed claim may not be recognized:

- Using the product for any purpose other than that for which the product is intended or failing to follow the instructions for maintenance, operation, and service of the product.
- Damage to the product by a natural disaster, the intervention of an unauthorized person or mechanically through the fault of the buyer (e.g., during transport, cleaning by inappropriate means, etc.).
- Natural wear and aging of consumables or components during use (such as batteries, etc.).
- Exposure to adverse external influences, such as sunlight and other radiation or electromagnetic fields, fluid intrusion, object intrusion, mains overvoltage, electrostatic discharge voltage (including lightning), faulty supply or input voltage and inappropriate polarity of this voltage, chemical processes such as used power supplies, etc.
- If anyone has made modifications, modifications, alterations to the design or adaptation to change or extend the functions of the product compared to the purchased design or use of non-original components.

EU Declaration of Conformity

Identification data of the manufacturer's / importer's authorized representative:

Importer: Alza.cz a.s.

Registered office: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prague 7

CIN: 27082440

Subject of the declaration:

Title: Portable power station

Model / Type: BS005

The above product has been tested in accordance with the standard(s) used to demonstrate compliance with the essential requirements laid down in the Directive(s):

Directive No. 2014/30/EU

Directive No. 2014/35/EU

Directive No. 2011/65/EU as amended 2015/863/EU



WEEE

This product must not be disposed of as normal household waste in accordance with the EU Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE - 2012/19 / EU). Instead, it shall be returned to the place of purchase or handed over to a public collection point for the recyclable waste. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. Contact your local authority or the nearest collection point for further details. Improper disposal of this type of waste may result in fines in accordance with national regulations.



Vážený zákazníku,

Děkujeme vám za zakoupení našeho produktu. Před prvním použitím si prosím pečlivě přečtěte následující pokyny a uschovejte si tento návod k použití pro budoucí použití. Zvláštní pozornost věnujte bezpečnostním pokynům. Pokud máte k přístroji jakékoli dotazy nebo připomínky, obraťte se na zákaznickou linku.



www.alza.cz/kontakt



+420 225 340 111

Dovozce

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

Děkujeme za zakoupení 1200W elektrárny. Před použitím výrobku si určitě pečlivě přečtěte tento návod, abyste výrobek používali správně. Tento návod je potřebný pro poprodejní servis výrobku. Uchovejte prosím tento návod společně s fakturou a dalšími doklady o koupi.

Aby byla zajištěna bezpečnost tohoto výrobku během přepravy, je tento výrobek při balení nabit na 30 %. Při převzetí výrobku jej prosím dobijte.

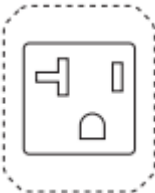
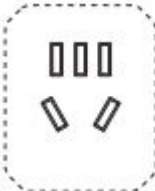
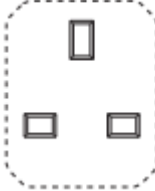
Výrobek lze nabíjet přímo ze zásuvky, nepoužívejte prodlužovací kabely.

Když se výrobek nabíjí, nezapojte do stejné zásuvky jiné výrobky.

Varování

- Nepoužívejte výrobek v blízkosti vysokých teplot, vysoké vlhkosti, přímého slunce a krhu.
- Tento výrobek nerozebírejte ani neupravujte, způsobilo by to poruchu a požár.
- Výrobek zlikvidujte nebo recyklujte v souladu s místními zákony.
- Dávejte pozor, abyste výrobek neupustili z vysokého místa a nezpůsobili silný náraz.
- Výrobek uchovávejte nebo používejte na místě mimo dosah dětí.
- Používejte prosím originální příslušenství naší společnosti. Poškození způsobené použitím neoriginálního příslušenství nelze bezplatně opravit.
- Od bočních nasávacích a výfukových otvorů ponechte prostor asi 30 cm, aby nedošlo k ovlivnění odvodu tepla z výrobku.
- Pokud tento výrobek nepoužíváte, vypněte napájení a odpojte napájecí kabel. Neskladujte výrobek na místě vystaveném přímému slunečnímu záření s vysokou teplotou a vlhkostí.
- Pro dlouhodobé skladování spotřebujte jednou za 3 měsíce energii z plného výkonu na nulový a poté ji dobijte na přibližně 50 %.
- Nepoužívejte tento výrobek a jeho přídatné kabely a připojovací zařízení, pokud se na nich vyskytne závada.
- Neskladujte výrobek po dlouhou dobu na místech s extrémně vysokou a nízkou teplotou, například v autě nebo ve skladu v terénu, aby nedošlo ke zkrácení životnosti baterie.

Parametr výstupu AC

Typ portu AC	Výstup střídavého proudu
 USA/JP	100 V~120 V 50/60 Hz
 CH	220 V 50 Hz
 UK	230 V 50 Hz
 EU	220 V ~ 240 V 50 Hz
 KR	220 V 60 Hz

Seznam balení



Elektrárna



Nabíječka AC



Uživatelská příručka

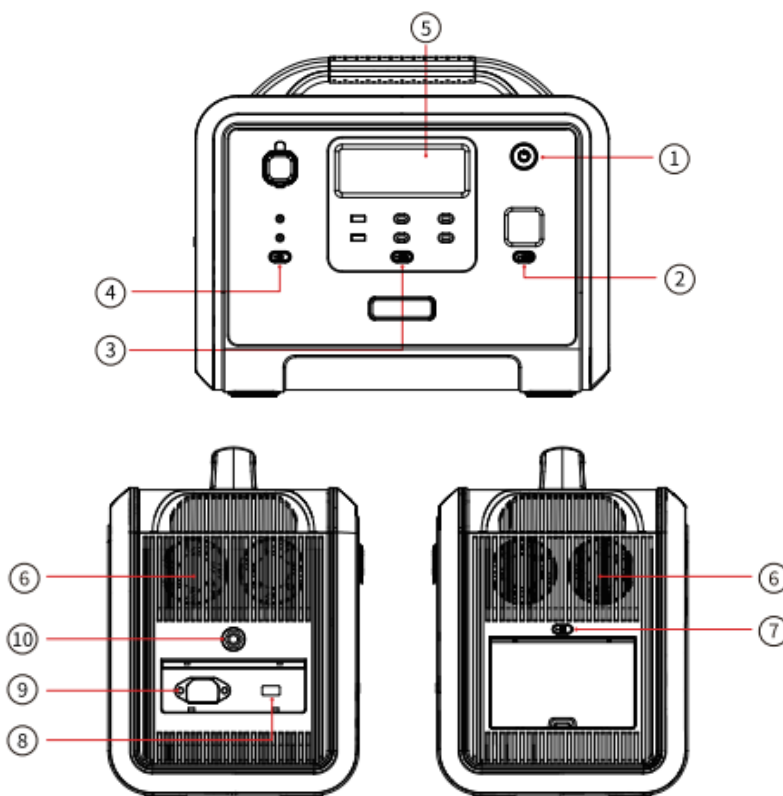
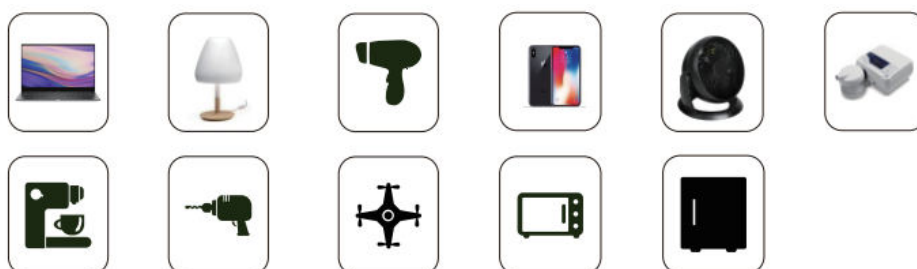
Představení produktu

Tento výrobek je velkokapacitní 1200 W přenosný zdroj energie s vysokou kapacitou 960 Wh, 1,5 hodiny vysokorychlostního nabíjení, který je vhodný pro vysokou bezpečnost baterie LiFePo4.

Lze jej použít jako záložní zdroj napájení v případě nouzového výpadku proudu, při katastrofě, při kempování a pro vozidla a může také napájet různé elektrické nářadí.

1200 W vysoký výkon, čistý sinusový výstup střídavého proudu, lze použít pro domácí spotřebiče, jako jsou sušičky, mikrovlnné trouby, chladničky, výkonné indukční vařiče, a lze jej použít i pro další elektronická zařízení, jako jsou osobní počítače.

Díky ultrarychlému nabíjení 700 W lze tento model plně nabít během 1,5 hodiny. Frekvenci vstupního/výstupního napětí lze automaticky nebo ručně přepínat mezi 50 Hz/60 Hz. Tento výrobek také podporuje maximální 500 W solární nabíjení, což vám umožní nabíjet i při výpadku proudu ve venkovních situacích.



1. Hlavní ovládání napájení
2. Ovládání světla

3. Ovládání přes USB
4. Ovládání stejnosměrným proudem
5. Zobrazení LDC
6. Přívod/výstup vzduchu
7. Ovládání zapnutí/vypnutí střídavého proudu (přepínání 50 Hz/60 Hz)
8. Vstupní port Anderson (pro solární panel)
9. Vstupní port AC
10. Ochrana proti přetížení

Hlavní ovládání napájení

Hlavní ovládání celého systému se zapne/vypne.

Způsob ovládání: dlouhým stisknutím tlačítka po dobu 3 vteřin systém zapnete/vypnete.

Ovládání světla LED

Způsob ovládání: krátce stiskněte pro zapnutí a změňte režim svícení (SOS/Blikání).

Poznámka: světlo můžete vypnout dlouhým stisknutím tlačítka (1-2 s) v jakémkoli režimu.

Tlačítko USB

Způsob ovládání: krátké stisknutí pro zapnutí/vypnutí

		
USB-A x 2	Typ C x 1	Typ C x 3
5 V/2,4 A	PD-100 W	PD-20 W

Tlačítko DC

Způsob ovládání: krátké stisknutí pro zapnutí/vypnutí

	
Výstup x 2	Zapalovač doutníků x 1
12 V/3 A	12 V/10 A

LCD displej

Zobrazuje zbývající výkon a údaje o použití.

Chladicí systém

Pokud ventilátory pracují, neblokuje kanál.

Tlačítko AC (výstup AC, celkový podíl 1200 W)

Způsob ovládání: krátké stisknutí pro zapnutí/vypnutí.

Upozornění:

1. Před použitím si ověřte výstupní napětí nebo frekvenci.
2. Dlouhým stisknutím tlačítka po dobu 2 vteřin vstoupíte do režimu změny frekvence, na displeji budou blikat frekvence 50 Hz a 60 Hz, opětovným stisknutím tlačítka zvolte správnou frekvenci, počkejte, dokud frekvence nebude blikat, pak se zobrazí požadovaná frekvence.
3. Rychlým desetinasobným stisknutím tlačítka AC zvolte napětí 100 V nebo 110 V.

Příkon solárního panelu

K připojení solárního panelu použijte přiložený převodní kabel Anderson -> MC4.

1. Solární panely mohou mít maximální příkon 500 W a maximální napětí 50 V.
2. Pokud překročení maximálního napětí vede k poškození zařízení, je to mimo rámec záruky.

Vstup střídavého proudu

Pomocí zásuvky získáte 700 W rychlonabíjení, které dokáže plně nabít z 0 na 100 % za 1,5 hodiny.

- Výrobek lze nabíjet přímo ze zásuvky, nepoužívejte prodlužovací kabely a kabelové odbočky. Když se výrobek nabíjí, nezapojte do stejné zásuvky jiné výrobky.
- Do prodlužovací zásuvky nezapojte několik zařízení najednou, proud by byl příliš vysoký a hrozilo by poškození kabelu a požár.
- Při nabíjení tohoto výrobku nepoužívejte stejnou zásuvku pro připojení jiných zařízení. Pokud stejná elektroinstalace v běžné domácnosti překročí 1500 W, aktivuje se bezpečnostní jistič.

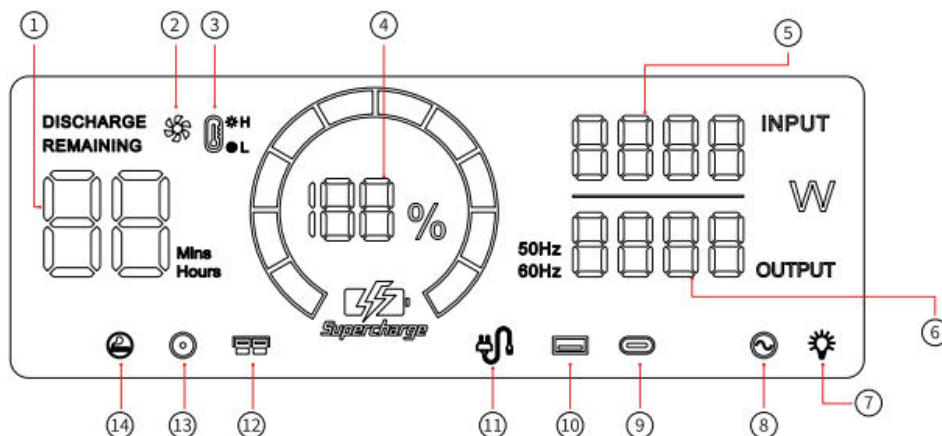
Ochrana proti přetížení

K ochraně tohoto výrobku je přidána ochrana proti přetížení. Zabraňuje poškození výrobku v důsledku nadměrného vstupního střídavého proudu způsobeného osvětlením a kolísáním elektrické sítě. Pokud taková situace nastane, začne chránič proti přetížení odpojovat vstup střídavého proudu chránit výrobek.

Pro obnovení funkce střídavého vstupu postupujte podle níže uvedených pokynů:

1. Vypněte tlačítko napájení a odpojte všechny porty.
2. Po potvrzení, že v jednotlivých částech nejsou žádné abnormality, zapněte tlačítko napájení.
3. Stiskněte tlačítko ochrany proti přetížení, připojte síťový kabel a obnovte vstup střídavého proudu.

Zavedení ikony displeje



1. Doba nabíjení/používání
2. Stav ventilátoru
3. Ochrana proti vysokým/nízkým teplotám
4. Procento výkonu
5. Celkový příkon
6. Celkový výstupní výkon
7. Světlo LED
8. Výstup střídavého proudu
9. Výstup typu C
10. Výstup USB
11. Nabíjení střídavým proudem
12. Andersonovo nabíjení
13. Stejnoseměrný výstup
14. Výkon zapalovače doutníků

Zobrazení Pozornost



Když se ikona rozsvítí, udržujte přívod/výstup vzduchu bez překážek.



Když se tato ikona rozsvítí, vezměte prosím na vědomí, že zařízení má nyní vysokou/nízkou teplotu a pravděpodobně přestane pracovat, dokud se teplota nevrátí na normální standard.



Když tato ikona bliká, znamená to, že je vstup střídavého proudu vadný. Překontrolujte jej (napájení/Hz/kabel).



Pokud ikona bliká, představuje výstup poruchu, překontrolujte ji.

Režim UPS

Funkce UPS

Tento výrobek má režim bypass, nemusí procházet baterií, může přímo vystupovat ze střídavého proudu.

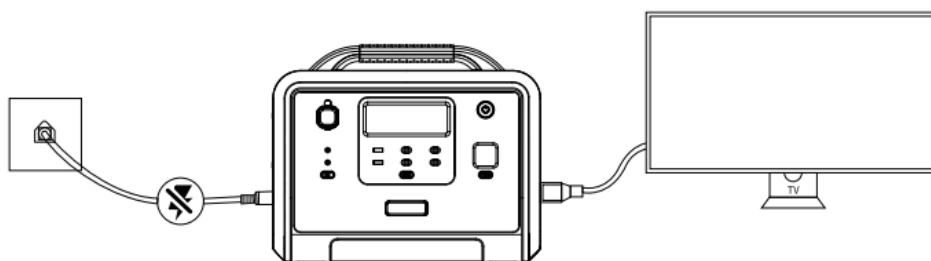
Když je vstupní střídavé napájení ze sítě odpojeno z důvodu výpadku napájení v režimu UPS, lze použít vstupní napájení ze sítě v asi automatickém přepnutí na napájení z baterie výrobku během 10 ms, aby byl zajištěn výstup střídavého proudu.

Připojení UPS

Jak je znázorněno na obrázku níže, připojte výrobek mezi zásuvku na stěně a elektrické spotřebiče a napájení výrobku je v zapnutém stavu. Když zapnete napájení elektrických spotřebičů, bude přímo využívat střídavý proud z elektrické sítě.

V tomto stavu se při odpojení od elektrické sítě automaticky přepne na napájení z interní baterie výrobku.

- V režimu UPS ve Spojených státech a Japonsku je maximální výkon střídavého proudu nižší než 1100 W a výkon střídavého proudu je vyšší než 1100 W. Ikona výstupu střídavého proudu "⦿" bliká a signalizuje přetížení.
- V režimu UPS v Číně, Velké Británii, Evropě a Jižní Koreji bliká ikona střídavého výstupu s maximálním výkonem pod 1200 W, střídavý výstup nad 1200 W, "⦿" střídavý výstup indikuje přetížení.



Připojení solárního panelu

Náš výrobek lze připojit k solárním panelům a lze jej nabíjet prostřednictvím solárních panelů.

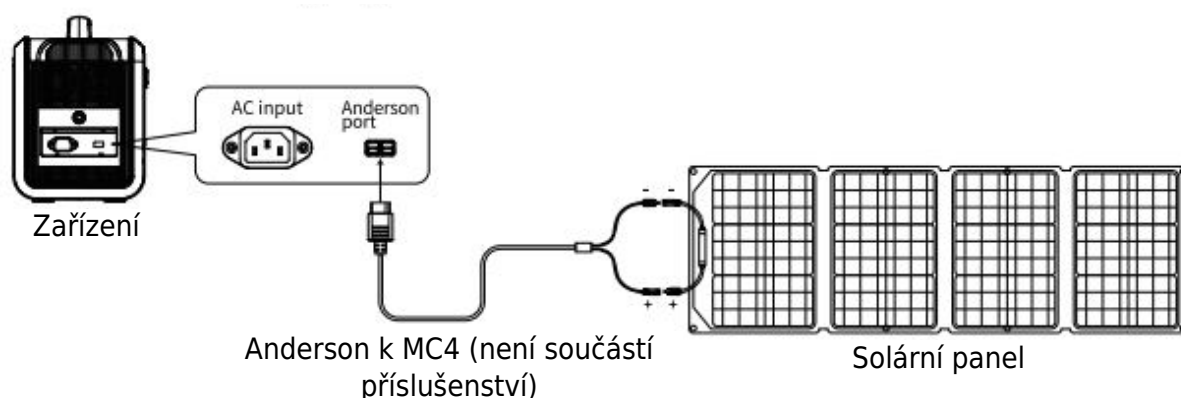
Solární panely mají výkon 400 W a lze je plně nabít za pouhé 4 hodiny. Příkon solárního panelu může být maximálně 500 W (maximální napětí 50 V).

- Nabíjecí výkon solárního panelu závisí na počasí a klimatických podmínkách.
- Napětí solárního panelu vyšší než 50 V poškodí zařízení a nemusí se na něj vztahovat záruka.

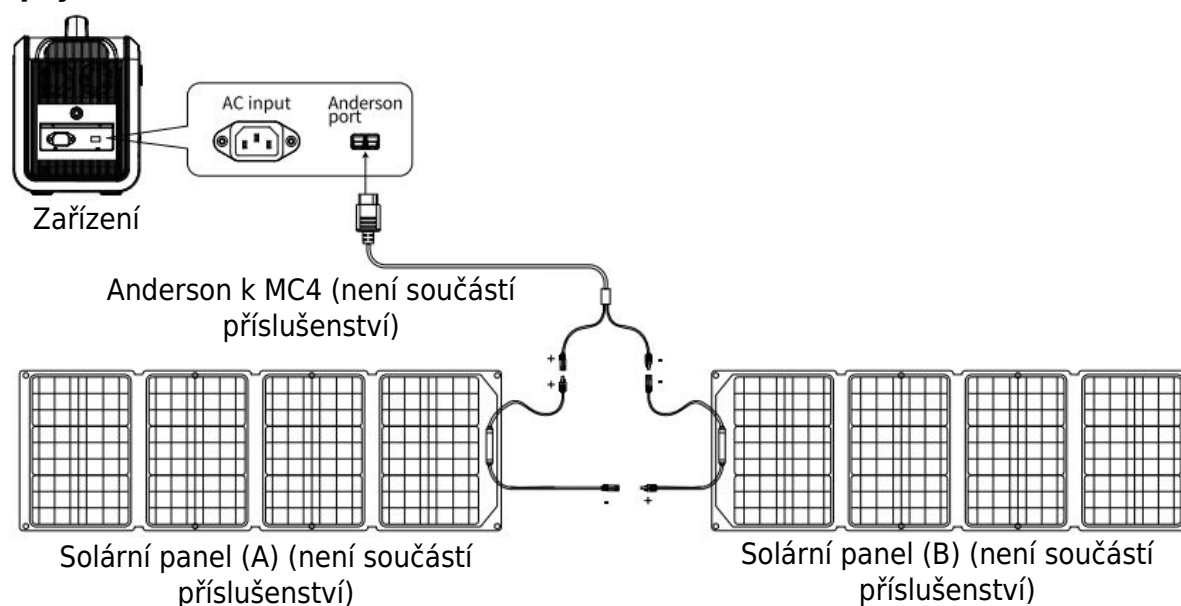
Solární panely

Spojovací vzor 1

Oblast nabíjení



Spojovací vzor 2

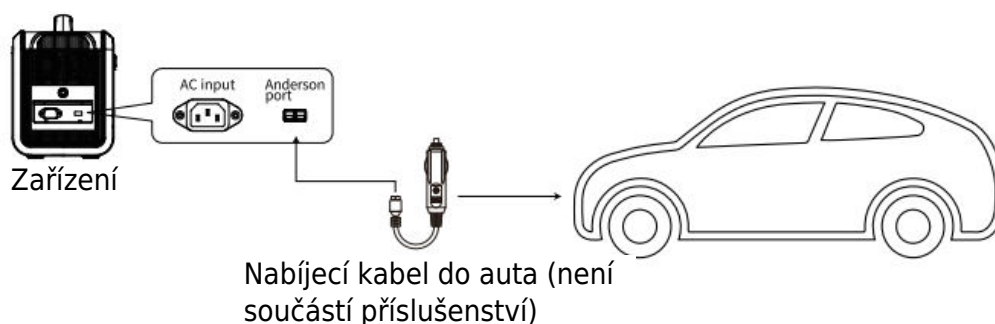


Nabíjení automobilu

Tento výrobek lze nabíjet ze zapalovače cigaret v automobilu pomocí kabelu ACC (dále jen příslušenství: AC).

Zapněte napájení tohoto výrobku, připojte nabíjecí kabel ACC k zapalovači cigaret v automobilu a k rozhraní Anderson na boku výrobku, zapněte motor automobilu a na displeji LCD tohoto výrobku se zobrazí příkon.

- Nabíjení na palubě by se mělo provádět při zapnutém motoru vozidla. Pokud motor zapnutý není, může dojít k vybití baterie.
- Nabíjení v autě má obvykle nízký výkon 90-120 W a doba nabíjení je dlouhá. Pokud potřebujete rychlé nabíjení, doporučujeme použít elektrickou síť.



Řešení poruch

Stav	Vysvětlení	Řešení
	Výstup překračuje normu, zkrat.	4. Odstraňte náklad. 5. Zkontrolujte, zda je v provozu ochrana proti přetížení. Pokud je, stiskněte tlačítko ochrany proti přetížení a stiskněte tlačítko výstupu střídavého proudu. 6. Pokud ochrana proti přetížení nenaskočí, stiskněte přímo funkci obnovení výstupu AC.
Ikona upozornění na teplotu bliká a bzučí.	Teplota tohoto výrobku překročila příslušnou teplotu.	Vyjměte výrobek ze stavu nabíjení, odstraňte všechny zátěže, vypněte napájení, počkejte, až zařízení dosáhne vhodné pracovní teploty, a poté se alarm vypne.
Nabíjení není k dispozici.	Špatné zapojení vodičů.	Zkontrolujte stav připojení linky a stav napájení.
	Aktivovaná funkce ochrany proti přetížení.	4. Vypněte tlačítko napájení a vyjměte kabely ze všech portů. 5. Po ověření, že jsou všechny součásti v pořádku, zapněte tlačítko napájení. 6. Stiskněte tlačítko ochrany proti přetížení a připojte kabel střídavého proudu k obnovení vstupu střídavého proudu.

Specifikace

Název produktu	1200 W přenosná napájecí stanice
Velikost výrobku	D*Š*V=387*228*316 mm
Hmotnost výrobku	13,5 kg

Kapacita	960 Wh
Nabíjení střídavým proudem	50/60 Hz max. 700 W
Vstup MPPT	11,5-50 V 20 A 500 W max.
Výstup střídavého proudu	Výstup střídavého proudu: Jmenovitý výkon 1200 W, špičkový výkon 2400 W, čistá sinusoida. Vestavěná ochrana proti přetížení a zkratu.
USB	USB-A (5 V 2,4 A) x 2
Typ C	5-20V/5.0A, PD3.0 100Wx1 ; 5-12V, PD20Wx3
DC 5521	12 V/3 A x 2
Výstup zapalovače zapalování cigaret	12 V/10 A
Vypínací proud	<500uA
Provozní teplota	-10 °C ~40 °C
Teplota nabíjení	0~40 °C
Vlhkost prostředí	≤90%RH

Specifikace baterie

Typ baterie	40135 LiFePo4
Jmenovité napětí jednoho článku	3.2 V
Jmenovitá kapacita jednoho článku	20 Ah
Jmenovité napětí akumulátoru	48 V
Výstupní napětí baterie	42-54 V
Jmenovitá kapacita akumulátoru	960 Wh

Pozor

	Výrobek není v letadle povolen.
	Chcete-li udržet baterii v dobrém stavu, používejte ji a dobíjejte alespoň jednou za 3 měsíce.
	Pro zajištění nejlepšího výkonu důrazně doporučujeme používat originální nebo certifikovanou nabíječku a kabely.
	Výrobek není vodotěsný. Nevystavujte jej dešti ani tekutinám.
	Výrobek nerozebírejte.
	Vyvarujte se pádu výrobku.
	Vyhňte se extrémním teplotám.
	Baterie a elektronické zboží likvidujte v souladu s místními předpisy.

Záruční podmínky

Na nový výrobek zakoupený v prodejní síti Alza.cz se vztahuje záruka 2 roky. V případě potřeby opravy nebo jiného servisu v záruční době se obraťte přímo na prodejce výrobku, je nutné předložit originální doklad o koupi s datem nákupu.

Za rozpor se záručními podmínkami, pro který nelze reklamaci uznat, se považují následující skutečnosti:

- Používání výrobku k jinému účelu, než pro který je výrobek určen, nebo nedodržování pokynů pro údržbu, provoz a servis výrobku.
- Poškození výrobku živelnou pohromou, zásahem neoprávněné osoby nebo mechanicky vinou kupujícího (např. při přepravě, čištění nevhodnými prostředky apod.).
- Přirozené opotřebení a stárnutí spotřebního materiálu nebo součástí během používání (např. baterií atd.).
- Působení nepříznivých vnějších vlivů, jako je sluneční záření a jiné záření nebo elektromagnetické pole, vniknutí kapaliny, vniknutí předmětu, přepětí v síti, elektrostatický výboj (včetně blesku), vadné napájecí nebo vstupní napětí a nevhodná polarita tohoto napětí, chemické procesy, např. použité zdroje atd.
- Pokud někdo provedl úpravy, modifikace, změny konstrukce nebo adaptace za účelem změny nebo rozšíření funkcí výrobku oproti zakoupené konstrukci nebo použití neoriginálních součástí.

EU prohlášení o shodě

Identifikační údaje zplnomocněného zástupce výrobce/dovozce:

Dovozce: Alza.cz a.s.

Sídlo společnosti: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7.

IČO: 27082440

Předmět prohlášení:

Název: Přenosná elektrárna

Model / typ: BS005

Výše uvedený výrobek byl testován v souladu s normou (normami) použitou (použitými) k prokázání shody se základními požadavky stanovenými ve směrnici (směrnících):

Směrnice č. 2014/30/EU

Směrnice č. 2014/35/EU

Směrnice č. 2011/65/EU ve znění 2015/863/EU



WEEE

Tento výrobek nesmí být likvidován jako běžný domovní odpad v souladu se směrnicí EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (WEEE - 2012/19/EU). Místo toho musí být vrácen na místo nákupu nebo předán na veřejné sběrné místo recyklovatelného odpadu. Tím, že zajistíte správnou likvidaci tohoto výrobku, pomůžete předejít možným negativním důsledkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak mohly být způsobeny nevhodným nakládáním s odpadem z tohoto výrobku. Další informace získáte na místním úřadě nebo na nejbližším sběrném místě. Nesprávná likvidace tohoto typu odpadu může mít za následek pokuty v souladu s vnitrostátními předpisy.



Vážený zákazník,

Ďakujeme vám za zakúpenie nášho výrobku. Pred prvým použitím si pozorne prečítajte nasledujúce pokyny a uschovajte si tento návod na použitie. Venujte osobitnú pozornosť bezpečnostným pokynom. Ak máte akékoľvek otázky alebo pripomienky k prístroju, obráťte sa na linku služieb zákazníkom.



www.alza.sk/kontakt



+421 257 101 800

Dovozca

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7, www.alza.cz

Ďakujeme vám za zakúpenie 1 200 W prenosnej elektrárne. Pred použitím výrobku si pozorne prečítajte túto príručku, aby ste mohli výrobok správne používať. Táto príručka je potrebná na popredajný servis výrobku. Túto príručku si uschovajte spolu s faktúrou a inými dokladmi o kúpe.

Aby sa zabezpečila bezpečnosť tohto výrobku počas prepravy, je tento výrobok počas balenia nabitý len asi na 30 %. Pri prevzatí výrobku ho prosím dobite.

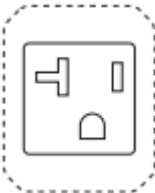
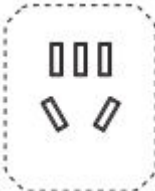
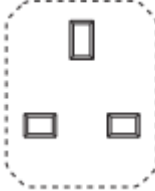
Výrobok je možné nabíjať priamo zo zásuvky, nepoužívajte predlžovacie káble a schopné kohútiky.

Keď sa výrobok nabíja, nezapájajte do rovnakej zásuvky iné výrobky.

Upozornenie

- Výrobok nepoužívajte v blízkosti zdrojov vysokých teplôt, vysokej vlhkosti, priameho slnečného žiarenia a krbu.
- Tento výrobok nerozoberajte ani neupravujte, pretože to môže spôsobiť poruchu a požiar.
- Výrobok zlikvidujte alebo recyklujte v súlade s miestnymi zákonmi.
- Dávajte pozor, aby ste výrobok nezhodili z vysokého miesta a nespôsobili silný náraz.
- Výrobok skladujte alebo používajte na mieste mimo dosahu detí.
- Používajte originálne príslušenstvo od našej spoločnosti. Poškodenie spôsobené použitím neoriginálneho príslušenstva nie je možné bezplatne opraviť.
- Od bočných nasávacích a výfukových otvorov ponechajte priestor približne 30 cm, aby ste neovplyvnili odvádzanie tepla z výrobku.
- Ak tento výrobok nepoužívate, vypnite napájanie a odpojte napájací kábel. Výrobok neskladujte na mieste vystavenom priamemu slnečnému žiareniu s vysokou teplotou a vlhkosťou.
- Pri dlhodobom skladovaní spotrebujte energiu raz za 3 mesiace z plného výkonu na nulový výkon a potom ju dobite na približne 50 %.
- Nepoužívajte tento výrobok a jeho prídavné káble a pripojovacie zariadenia, ak sú poškodené.
- Aby ste predišli skráteniu životnosti batérie, neskladujte výrobok dlhší čas na miestach s extrémne vysokými a nízkymi teplotami, napríklad v aute alebo v poľných skladoch.

Parameter výstupu AC

Typ portu AC	Výstup střídavého proudu
 USA/JP	100 V ~ 120 V 50/60 Hz
 CH	220 V 50 Hz
 UK	230 V 50 Hz
 EÚ	220 V ~ 240 V 50 Hz
 KR	220 V 60 Hz

Obsah balenia



Prenosná elektrárň



Nabíjačka AC



Používateľská príručka

Predstavenie produktu

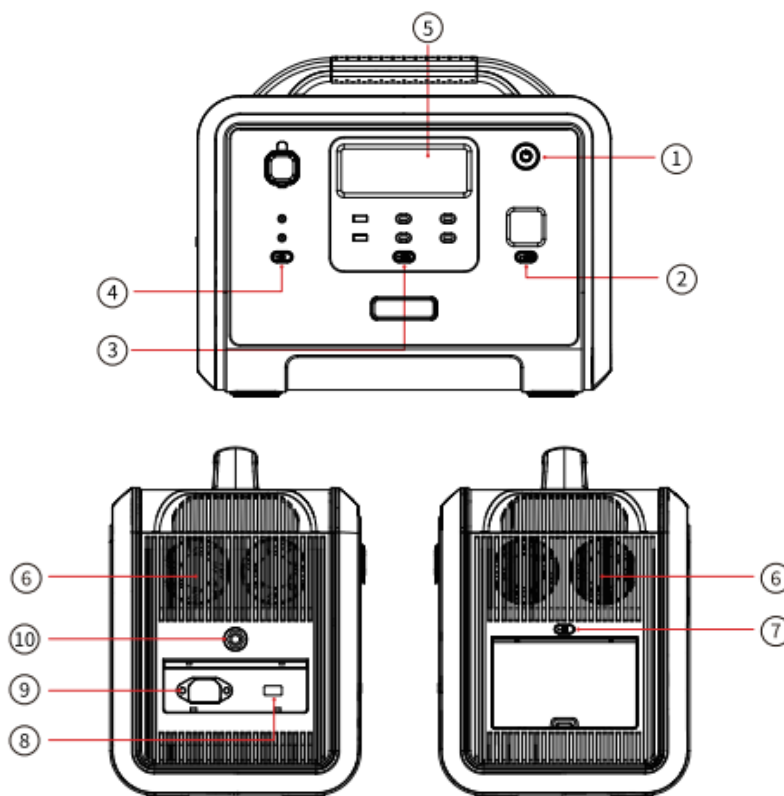
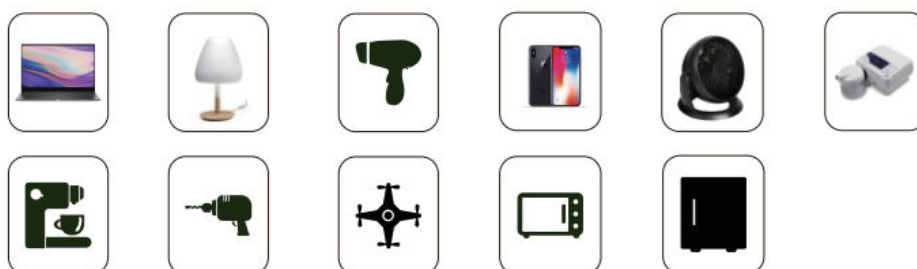
Tento výrobok je veľkokapacitný 1 200 W prenosný napájací zdroj s vysokou kapacitou 960 Wh, 1,5-hodiným vysokorýchlostným nabíjaním, ktorý je vhodný pre vysoko bezpečnú batériu LiFePo4.

Môže sa používať ako záložný zdroj energie v prípade núdzového výpadku prúdu, počas katastrofy, pri kempovaní a pre vozidlá a môže tiež napájať rôzne elektrické náradie.

1 200 W vysoký výkon, čistý sínusový výstup striedavého prúdu, možno použiť pre domáce spotrebiče, ako sú sušičky, mikrovlnné rúry, chladničky, výkonné indukčné varné dosky, a možno ho použiť aj pre iné elektronické zariadenia, ako sú osobné počítače.

Vďaka ultrarýchlemu 700 W nabíjaniu sa tento model úplne nabije za 1,5 hodiny.

Frekvenciu vstupného/výstupného napätia možno prepínať automaticky alebo manuálne medzi 50 Hz/60 Hz. Tento produkt podporuje aj maximálne 500 W solárne nabíjanie, ktoré vám umožní nabíjať aj počas výpadku prúdu vo vonkajších podmienkach.



1. Hlavné ovládanie napájania
2. Ovládanie svetla

3. Ovládanie cez USB
4. Ovládanie jednosmerným prúdom
5. Zobrazenie LDC
6. Prívod/výstup vzduchu
7. Ovládanie zapnutia/vypnutia striedavého prúdu (prepínanie 50 Hz/60 Hz)
8. Vstupný port Anderson (pre solárny panel)
9. Vstupný port AC
10. Ochrana proti preťaženiu

Hlavné ovládanie napájania

Hlavné ovládanie celého systému je – zapnuté/vypnuté.

Spôsob ovládania: dlhým stlačením tlačidla na 3 sekundy zapnete/vypnete systém.

Ovládanie svetla LED

Spôsob ovládania: stlačením zapnete a zmeníte režim svetla (SOS/blikanie).

Poznámka: svetlo môžete vypnúť dlhým stlačením tlačidla (1 – 2 sekundy) v akomkoľvek režime.

Tlačidlo USB

Spôsob ovládania: krátke stlačenie na zapnutie/vypnutie

		
USB-A x2	Typ C x1	Typ C x3
5 V/2,4 A	PD – 100 W	PD – 20 W

Tlačidlo DC

Spôsob ovládania: krátke stlačenie na zapnutie/vypnutie

	
Výstup x2	Zapaľovač cigariet x1
12 V/3 A	12 V/10 A

LCD displej

Prezentuje zostávajúce údaje o výkone a používaní.

Chladiaci systém

Ak sú ventilátory v prevádzke, neblokujte ventilačné otvory.

Tlačidlo AC (výstup AC, celkom 1 200 W)

Spôsob ovládania: krátke stlačenie na zapnutie/vypnutie.

Varovanie:

1. Pred použitím skontrolujte výstupné napätie alebo frekvenciu.
2. Dlhým stlačením tlačidla na 2 sekundy vstúpite do režimu zmeny frekvencie, na displeji budú blikať frekvencie 50 Hz a 60 Hz, opätovným stlačením tlačidla vyberte správnu frekvenciu, počkajte, kým frekvencia nebude blikať, potom sa zobrazí požadovaná frekvencia.
3. Rýchlym krátkym stlačením 10-krát prepnete napätie na 100 V alebo 110 V.

Príkon solárneho panelu

Na pripojenie solárneho panela použite priložený konverzný kábel Anderson -> MC4.

1. Solárne panely môžu mať maximálny príkon 500 W a maximálne napätie 50 V.
2. Ak prekročenie maximálneho napätia spôsobí poškodenie zariadenia, je to mimo rozsahu záruky.

Vstup striedavého prúdu

Pomocou zásuvky získate 700 W rýchle nabíjanie, ktoré dokáže úplne nabiť z 0 na 100 % za 1,5 hodiny.

- Zariadenie je možné nabíjať priamo z elektrickej zásuvky, nepoužívajte predlžovacie káble a káblové odbočky. Pri nabíjaní zariadenia nezapájajte do rovnakej zásuvky iné zariadenia.
- Do predlžovacej zásuvky nezapájajte niekoľko zariadení súčasne, prúd by bol príliš vysoký a hrozilo by poškodenie kábla a požiar.
- Pri nabíjaní tohto výrobku nepoužívajte rovnakú zásuvku na pripojenie iných zariadení. Ak rovnaké zapojenie v bežnej domácnosti prekročí príkon 1 500 W, aktivuje sa bezpečnostný istič.

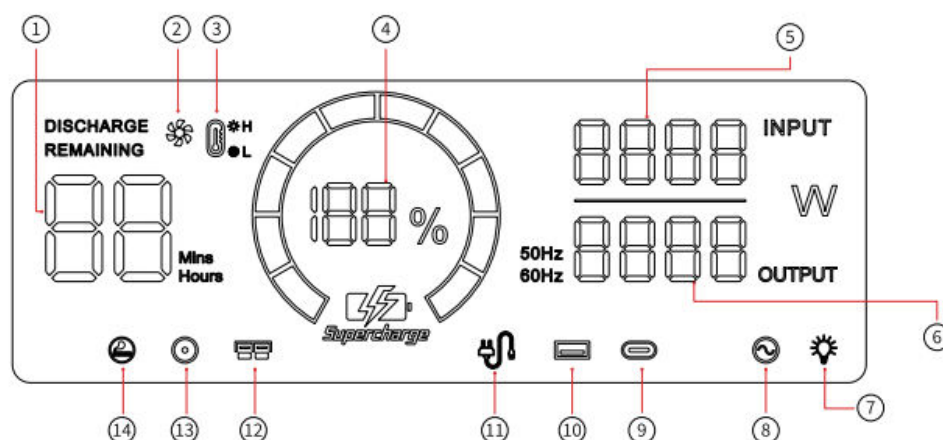
Ochrana proti preťaženiu

Na ochranu tohto výrobku je pridaná ochrana proti preťaženiu. Zabraňuje poškodeniu výrobku v dôsledku nadmerného vstupného striedavého prúdu spôsobeného kolísaním osvetlenia a elektrického vedenia. Ak nastane takáto situácia, ochrana proti preťaženiu začne odpojovať vstup striedavého prúdu, aby ochránila výrobok.

Obnovte funkciu vstupu striedavého prúdu výrobku v nasledujúcom poradí.

1. Vypnite tlačidlo napájania a odpojte všetky porty.
2. Po potvrdení, že sú všetky časti v poriadku, zapnite tlačidlo napájania.
3. Stlačením tlačidla ochrany proti preťaženiu zapnite sieťové napájanie, aby ste obnovili napájanie striedavým prúdom.

Popis ikon na displeji



1. Čas nabíjania/používania
2. Stav ventilátora
3. Ochrana proti vysokej/nízkej teplote
4. Percento výkonu
5. Celkový príkon
6. Celkový výstupný výkon
7. Svetlo LED
8. Výstup striedavého prúdu
9. Typ výstupu C
10. Výstup USB
11. Nabíjanie striedavým prúdom
12. Anderson konektor
13. Výstup jednosmerného prúdu
14. Napájanie zo zapaľovača cigariet

Upozornenie



Kedy sa ikona rozsvieti. Udržujte vstup/výstup vzduchu bez prekážok.



Kedy sa táto ikona rozsvieti. Upozorňujeme, že zariadenie má teraz vysokú/nízkú teplotu a pravdepodobne prestane fungovať, kým sa teplota nevráti do normálu.



Kedy táto ikona bliká, znamená to, že vstup striedavého prúdu je chybný, prekontrolujte ho (napájanie/Hz/kábel).



Ak ikona bliká, výstup je nefunkčný, skontrolujte ho znova.

Režim UPS

Funkcie UPS

Tento výrobok má režim bypassu, nemusí prechádzať cez batériu, môže priamo vychádzať z napájania striedavým prúdom.

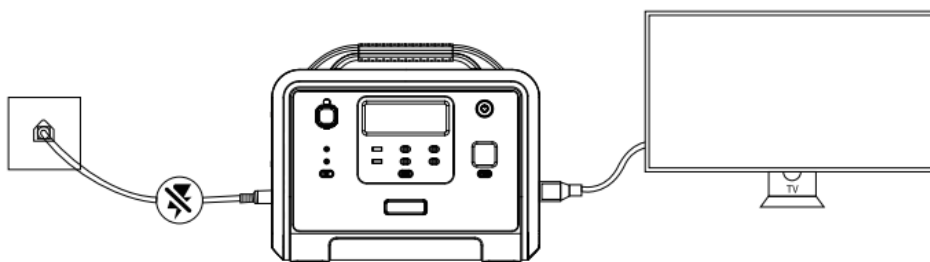
V režime UPS, keď je vstupné napájanie striedavým prúdom odpojené od siete z dôvodu výpadku napájania, možno vstupné napájanie striedavým prúdom použiť približne za 10 ms na automatické prepnutie na napájanie z batérie výrobku, aby sa zabezpečil výstup striedavého prúdu.

Pripojenie UPS

Ako je znázornené na obrázku nižšie, pripojte výrobok medzi zásuvku a elektrické spotrebiče a zapnite výrobok. Keď zapnete napájanie elektrických spotrebičov, budú priamo využívať striedavý prúd zo siete.

V tomto stave sa po odpojení od elektrickej siete automaticky prepne na napájanie z internej batérie výrobku.

- V režime UPS v Spojených štátoch a Japonsku je maximálny výkon striedavého prúdu nižší ako 1 100 W a výkon striedavého prúdu je vyšší ako 1 100 W. Ikona výstupu striedavého prúdu „☼“ bliká, čím signalizuje preťaženie.
- V režime UPS v Číne, Veľkej Británii, Európe a Južnej Kórei bliká ikona výstupu striedavého prúdu s maximálnym výkonom pod 1 200 W, výstup striedavého prúdu nad 1200 W, „☼“ výstup striedavého prúdu indikuje preťaženie.



Pripojenie solárneho panelu

Náš výrobok je možné pripojiť k solárnym panelom a nabíjať ho prostredníctvom solárnych panelov.

Solárne panely majú výkon 400 W a úplne nabijú zariadenie za 4 hodiny. Maximálny príkon solárneho panelu môže byť 500 W (maximálne napätie 50 V).

- Nabíjací výkon solárneho panelu závisí od počasia a klimatických podmienok.
- Napätie solárneho panelu vyššie ako 50 V poškodí zariadenie a nemusí sa naň vzťahovať záruka.

Solárne panely

Schéma pripojenia 1

Nabíjacia oblasť

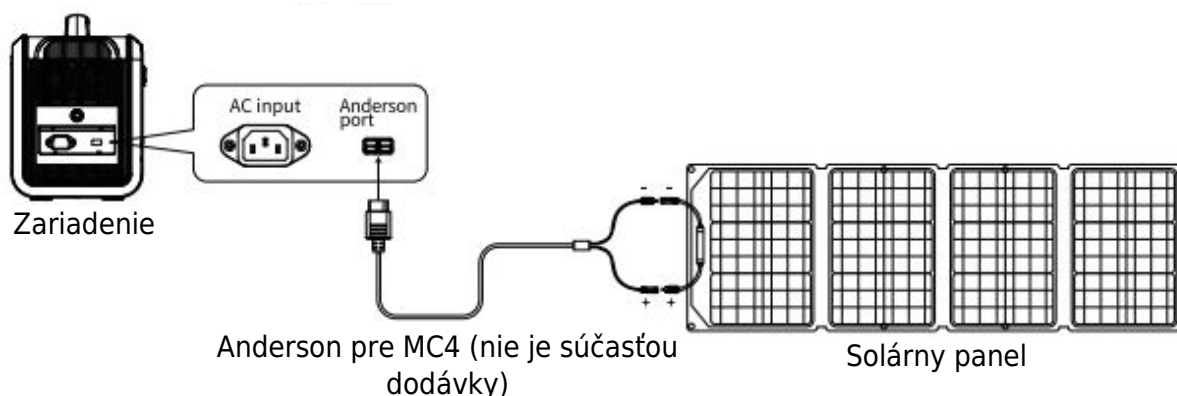
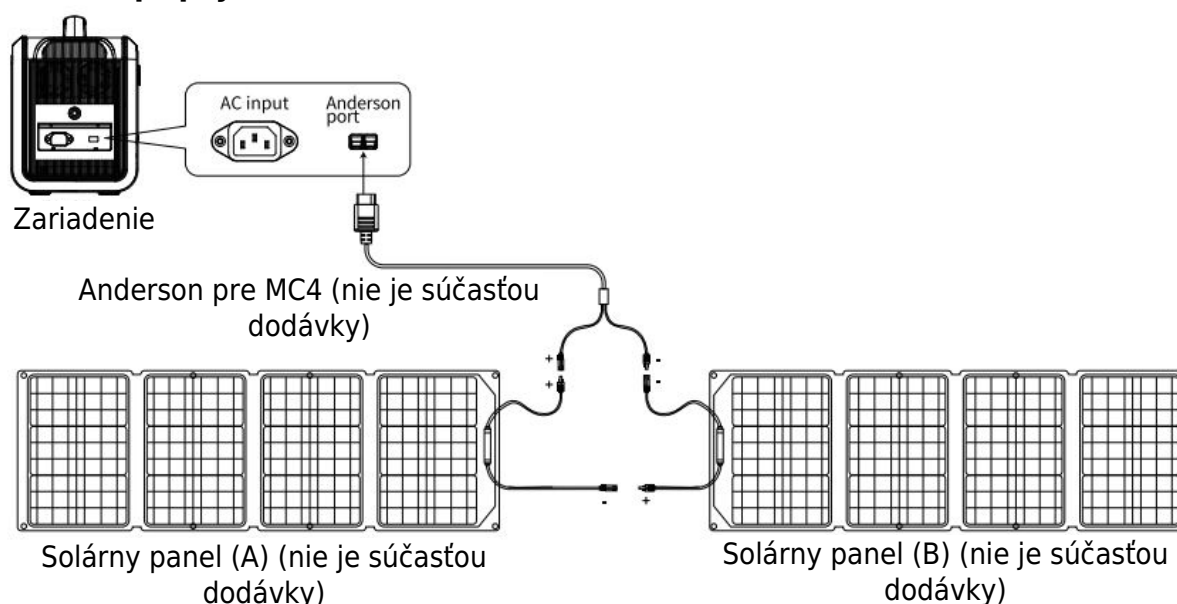


Schéma pripojenia 2

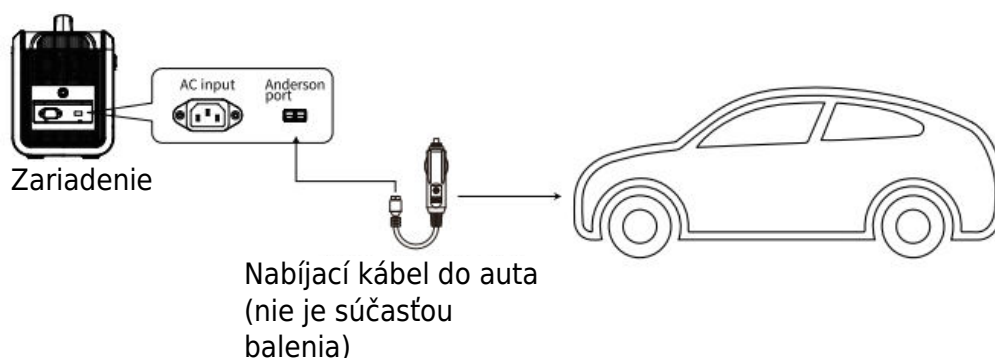


Nabíjanie z vozidla

Tento výrobok možno nabíjať zo zapaľovača cigariet v aute pomocou kábla ACC (ďalej len príslušenstvo: AC).

Zapnite napájanie tohto výrobku, pripojte nabíjací kábel ACC k cigaretovému zapaľovaču v aute a k rozhraniu Anderson na bočnej strane výrobku, zapnite motor auta a na LCD displeji tohto výrobku sa zobrazí príkon.

- Nabíjanie na palube by sa malo vykonávať pri zapnutom motore vozidla. Ak motor nie je zapnutý, batéria sa môže vybiť.
- Nabíjanie v aute má zvyčajne nízky výkon 90 – 120 W a čas nabíjania je dlhý. Ak potrebujete nabíjať rýchlo, odporúčame použiť elektrickú sieť.



Riešenie problémov

Stav	Vysvetlenie	Metóda obnovy
	Výstup prekračuje normu, skrat	7. Odstráňte zaťaženie. 8. Skontrolujte, či je v činnosti ochrana proti preťaženiu. Ak je v polohe nahor, stlačte tlačidlo ochrany proti preťaženiu, stlačte tlačidlo výstupu striedavého prúdu. 9. Ak sa ochrana proti preťaženiu nevypne, stlačte priamo funkciu resetovania striedavého výstupu.
 Ikona upozornenia na teplotu bliká a bzučí.	Teplota tohto výrobku prekročila príslušný limit.	Teplota tohto výrobku prekročila príslušný limit.
 Nabíjanie nie je k dispozícii	Nesprávne zapojenie	Skontrolujte stav pripojenia linky a stav napájania.
	Aktivovaná funkcia ochrany proti preťaženiu	7. Vypnite tlačidlo napájania a vyberte káble zo všetkých portov. 8. Po overení, či sú všetky komponenty v poriadku, zapnite tlačidlo napájania. 9. Stlačte tlačidlo ochrany proti preťaženiu a pripojte sieťový kábel, aby ste obnovili vstup striedavého prúdu.

Špecifikácia

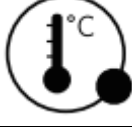
Názov produktu	1 200 W prenosná elektrárň
Veľkosť výrobku	D × Š × V = 387 × 228 × 316 mm
Hmotnosť výrobku	13,5 kg

Kapacita	960 Wh
Nabíjanie striedavým prúdom	50/60 Hz max. 700 W
Vstup MPPT	11,5 – 50V 20 A 500 W max.
Výstup striedavého prúdu	Výstup striedavého prúdu: menovitý výkon 1 200 W, špičkový výkon 2 400 W, čistá sínusoida. Zabudovaná ochrana proti preťaženiu a skratu.
USB	USB-A (5 V 2,4 A) x2
Typ C	5 – 20 V/5,0 A, PD3.0 100 W x1 ; 5 – 12 V, PD 20 W x3
DC 5521	12 V/3 A x2
Výstup zapaľovača cigariet	12 V/10 A
Vypínací prúd	<500 uA
Prevádzková teplota	-10 ~ 40 °C
Teplota nabíjania	0 ~ 40 °C
Vlhkosť prostredia	≤90 % RH

Špecifikácia batérie

Typ článkov	40135 LiFePo4
Menovité napätie jedného článku	3,2 V
Nominálna kapacita jedného článku	20 Ah
Menovité napätie batérie	48 V
Výstupné napätie batérie	42 – 54 V
Menovitá kapacita batérie	960 Wh

Pozor

	Výrobok nie je povolený v lietadle.
	Ak chcete udržať batériu v dobrom stave, používajte a dobíjajte ju aspoň raz za 3 mesiace.
	Na dosiahnutie najlepšieho výkonu dôrazne odporúčame používať originálnu alebo certifikovanú nabíjačku a káble.
	Výrobok nie je vodotesný. Nevystavujte ho dažďu ani tekutinám.
	Výrobok nerozoberajte.
	Vyhnite sa pádu výrobku.
	Vyhnite sa extrémnym teplotám.
	Batérie a elektronický tovar likvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

Záručné podmienky

Na nový výrobok zakúpený na Alza.cz sa vzťahuje 2-ročná záruka. V prípade potreby opravy alebo iného servisu počas záručnej doby sa obráťte priamo na predajcu výrobku, je potrebné predložiť originálny doklad o kúpe s dátumom nákupu.

Za porušenie záruky, pre ktoré nie je možné uznať reklamáciu, sa považuje:

- Používanie výrobku na iný účel, než na aký je výrobok určený, alebo nedodržiavanie pokynov na údržbu, prevádzku a servis výrobku.
- Poškodenie výrobku v dôsledku živelnej pohromy, neoprávnenej osoby alebo mechanického zavinenia kupujúceho (napr. počas prepravy, čistenia nesprávnymi prostriedkami atď.).
- Prirodzené opotrebovanie a starnutie spotrebného materiálu alebo komponentov počas používania (napr. batérie atď.).
- Pôsobenie nepriaznivých vonkajších vplyvov, ako je slnečné a iné žiarenie alebo elektromagnetické pole, vniknutie kvapaliny, vniknutie predmetov, prepätie v sieti, elektrostatický výboj (vrátane blesku), chybné napájacie alebo vstupné napätie a nesprávna polarita tohto napätia, chemické procesy, napr. použité napájacie zdroje atď.
- Ak niekto vykonal úpravy, modifikácie, zmeny dizajnu alebo adaptácie s cieľom zmeniť alebo rozšíriť vlastnosti výrobku oproti zakúpenému dizajnu alebo použiť neoriginálne diely.

Vyhlásenie o zhode EÚ

Identifikačné údaje splnomocneného zástupcu výrobcu/dovozcu:

Dovozca: Alza.cz a.s.

Sídlo: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Praha 7.

IČO: 27082440

Predmet vyhlásenia:

Názov: prenosná elektrárň

Model/typ: BS005

Uvedený výrobok bol testovaný v súlade s normou (normami) použitou na preukázanie zhody so základnými požiadavkami stanovenými v smernici (smerniciach):

Smernica 2014/30/EU

Smernica 2014/35/EU

Smernica 2011/65/EU v znení smernice 2015/863/EU



WEEE

Tento výrobok sa nesmie likvidovať ako bežný domový odpad v súlade so smernicou EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ - 2012/19/EU). Namiesto toho sa musí vrátiť na miesto nákupu alebo odovzdať na verejnom zbernom mieste recyklovateľného odpadu. Zabezpečením správnej likvidácie tohto výrobku pomôžete predísť možným negatívnym následkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré by inak mohli byť spôsobené nesprávnou likvidáciou odpadu z tohto výrobku. Ďalšie informácie získate na miestnom úrade alebo na najbližšom zbernom mieste. Nesprávna likvidácia tohto typu odpadu môže mať za následok pokuty v súlade s vnútroštátnymi predpismi.



Kedves vásárló,

Köszönjük, hogy megvásárolta termékünket. Kérjük, az első használat előtt figyelmesen olvassa el az alábbi utasításokat, és őrizze meg ezt a használati útmutatót a későbbi használatra. Fordítson különös figyelmet a biztonsági utasításokra. Ha bármilyen kérdése vagy észrevétele van a készülékkel kapcsolatban, kérjük, forduljon az ügyfélvonalhoz.



www.alza.hu/kapcsolat



+36-1-701-1111

Importőr

Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prága 7, www.alza.cz

Nagyon köszönjük, hogy megvásárolta az 1200W-os tápegységet. A termék helyes használata érdekében feltétlenül olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet a termék használata előtt. Ez a kézikönyv szükséges a termék értékesítés utáni szervizeléséhez. Kérjük, hogy ezt a kézikönyvet a számlával és más vásárlási bizonylatokkal együtt őrizze meg.

Annak érdekében, hogy a termék biztonságát a szállítás során biztosítsuk, a termék csomagolása során csak körülbelül 30% -ra van feltöltve. Kérjük, töltsse fel, amikor megkapja a terméket.

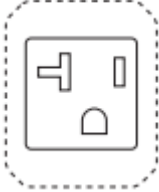
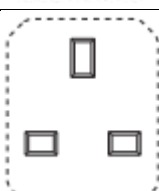
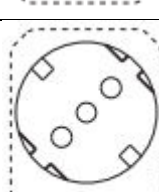
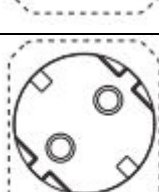
A termék közvetlenül a fali aljzatról tölthető, kérjük, ne használjon hosszabbítót.

Amikor a termék töltődik, ne csatlakoztasson más termékeket ugyanabba az aljzatba.

Figyelmeztetés

- Kérjük, ne használja a terméket magas hőmérséklet, magas páratartalom, közvetlen napsütés és kandalló közelében.
- Ne szedje szét vagy módosítsa ezt a terméket, mert ez meghibásodást és tüzet okozhat.
- Kérjük, hogy a terméket a helyi törvények által előírt módszereknek megfelelően dobja ki vagy hasznosítsa újra.
- Vigyázzon, hogy ne ejtse le a terméket magas helyről, és ne adjon a terméknek erős ütest.
- A terméket gyermekek elől elzárt helyen tartsa, illetve használja.
- Kérjük, használja cégünk eredeti tartozékait. A nem eredeti tartozékok használata által okozott károkat nem tudjuk ingyenesen javítani.
- Kérjük, hagyjon körülbelül 30 cm távolságot az oldalsó szívó- és kifújó nyílásoktól, hogy ne befolyásolja a termék hőelvezetését.
- Ha nem használja ezt a terméket, kérjük, kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a tápkábelt. Kérjük, ne tárolja a terméket olyan helyen, ahol közvetlen napfénynek, magas hőmérsékletnek és páratartalomnak van kitéve.
- Hosszú távú tárolás esetén kérjük, hogy 3 havonta egyszer merítse le teljesen, majd töltsse fel körülbelül 50%-ra.
- Kérjük, ne használja ezt a terméket és a hozzá tartozó tartozékkábeleket és csatlakozóeszközöket, ha a termék hibás.
- Kérjük, ne tárolja a terméket hosszú ideig rendkívül magas és alacsony hőmérsékletű helyeken, például az autóban és a terepi raktárban, hogy elkerülje az akkumulátor élettartamának lerövidülését.

AC kimenet paramétere

AC port típusa	AC kimenet
 US/JP	100V~120V 50/60Hz
 CH	220V 50Hz
 UK	230V 50Hz
 EU	220V~240V 50Hz
 KR	220V 60Hz

Csomagolási lista



Tápegység



AC töltő



Felhasználói kézikönyv

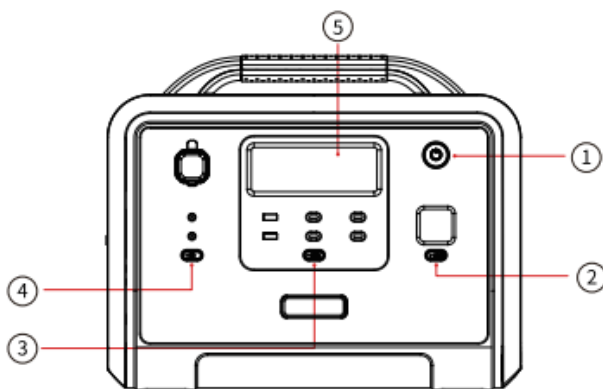
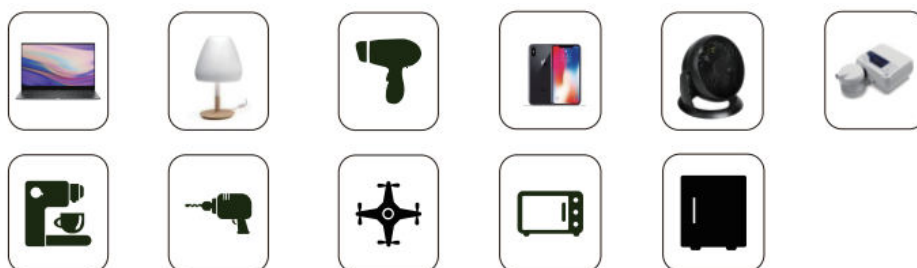
A termék bevezetése

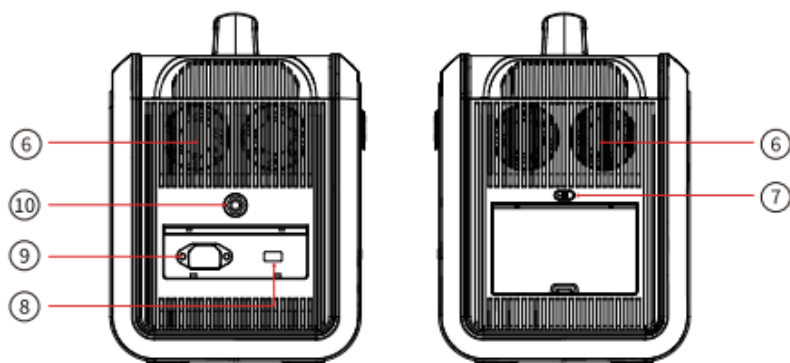
Ez a termék egy 960Wh nagy kapacitású, 1200W nagy teljesítményű, 1,5 órás nagysebességű töltés, hordozható energiatároló tápegység, amely a LiFePo4 akkumulátor magas biztonsági teljesítményét alkalmazza.

Vészhelyzeti áramkimaradás, katasztrófa, kempingezés és járművek esetén tartalék áramforrásként használható, és különböző elektromos szerszámokhoz is biztosíthat áramot.

1200W-os nagy teljesítményű, tiszta szinuszhullámú váltakozó áramú kimenet, amely háztartási készülékekhez, például szárítókhoz, mikrohullámú sütőkhöz, hűtőszekrényekhez, nagy teljesítményű indukciós tűzhelyekhez és más elektronikus eszközökhöz, például személyi számítógépekhez is használható.

A 700W-os ultragyors töltés révén ez a modell 1,5 órán belül teljesen feltölthető, A váltakozó áramú bemeneti / kimeneti feszültség frekvenciája automatikusan vagy manuálisan átkapcsolható 50Hz / 60Hz között. Ez a termék támogatja a maximális 500W-os napelemes töltést is, lehetővé teszi a töltést akkor is, ha az áramkimaradás szabadtéri helyzetekben történik.





1. Fő teljesítményszabályozás
2. Fényvezérlés
3. USB vezérlés
4. DC vezérlés
5. LDC kijelző
6. Légbeszívás/kivezetés
7. AC be-/kikapcsoló vezérlés (50Hz/60Hz kapcsolóvezérlés)
8. Anderson bemeneti port (napelemhez)
9. AC bemeneti port
10. Túlterhelés elleni védelem

Fő tápellátás vezérlés

Az egész rendszer fő vezérlője be/ki kapcsol.

Működési mód: a rendszer be/ki kapcsolásához/ kikapcsolásához nyomja meg hosszan a gombot 3 másodpercig.

LED fényvezérlés

Üzemeltetési mód: nyomja meg a gombot a bekapcsoláshoz és a fénymód megváltoztatásához (SOS / Flash).

Megjegyzés: a fényt bármely üzemmódban a gomb hosszas megnyomásával (1-2 másodperc) kikapcsolhatja.

USB gomb

Működési mód: rövid nyomásra be-/kikapcsolás

		
USB-A x 2	C-típusú x 1	C-típusú x 3
5V/2.4A	PD-100W	PD-20W

DC gomb

Üzemeltetési mód: rövid megnyomás a be-/kikapcsoláshoz

	
Kimenet x 2	Szivargyújtó x 1
12V/3A	12V/10A

LCD kijelző

Mutatja a fennmaradó teljesítményt és a felhasználási adatokat.

Hűtőrendszer

Amikor a ventilátorok működnek, kérjük, ne blokkolja a csatornát.

AC gomb (AC kimenet, összesen 1200W)

Működési mód: rövid megnyomás a be-/kikapcsoláshoz.

Értesítés:

1. Kérjük, használat előtt erősítse meg a kimeneti feszültséget vagy frekvenciát.
2. Nyomja meg hosszan a gombot 2 másodpercig a frekvenciaváltó üzemmódba való belépéshez, 50Hz és 60Hz villogni fog a kijelzőn, nyomja meg újra a gombot a megfelelő frekvencia kiválasztásához, várjon, amíg a frekvencia nem villog, majd megkapja a kívánt frekvenciát.
3. A 100V vagy 110V feszültség átkapcsolásához gyors rövid megnyomás 10 alkalommal.

Napelem bemenet

Használja a mellékelt Anderson -> MC4 átalakító kábelt a napelem csatlakoztatásához.

1. A napelemek maximális bemeneti teljesítménye 500 W, maximális feszültsége pedig 50 V lehet.
2. Ha a maximális feszültség túllépése a berendezés károsodásához vezet, az a garancia hatályán kívül esik.

AC bemenet

Használja a fali csatlakozót a 700 W-os gyorstöltéshez, amely 1,5 óra alatt képes 0-ról 100%-ra tölteni.

- A termék közvetlenül a fali aljzatról tölthető, kérjük, ne használjon hosszabbítót és kábelcsapokat. Amikor a termék töltődik, ne csatlakoztasson más termékeket ugyanabba az aljzatba.
- Kérjük, ne csatlakoztasson egyszerre több eszközt egy hosszabbító aljzatba, az áram túl magas lesz, és károsíthatja a kábelt, valamint tűzveszélyt okozhat.
- Ne használja ugyanazt az aljzatot más eszközök csatlakoztatására, amikor ezt a terméket tölti. Ha egy általános háztartásban ugyanaz a kábelezés meghaladja az 1500W-ot, A biztonsági megszakító aktiválódik.

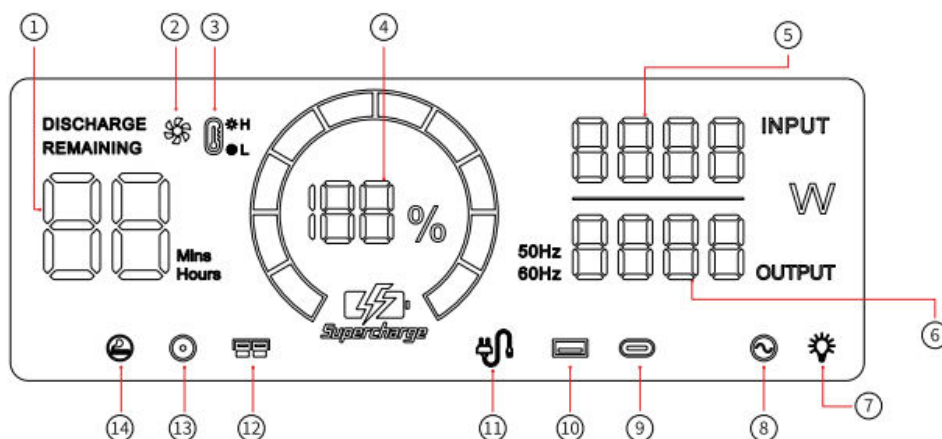
Túlterhelésvédő

A termék védelme érdekében túlterhelésvédővel van ellátva. Megakadályozza a termék károsodását a világítás és az elektromos hálózat ingadozásai által okozott túlzott AC bemeneti áram miatt. Ha ilyen helyzet áll elő, a túlterhelésvédő elkezd lekapsolni a váltakozó áramú bemenetet, védi a terméket.

Állítsa vissza a termék AC bemeneti funkcióját a következő sorrendben.

1. Kapcsolja ki a bekapcsológombot, és húzza ki az összes portot.
2. Miután meggyőződött arról, hogy minden alkatrész rendben van, kapcsolja be a bekapcsológombot.
3. Nyomja meg a túlterhelésvédelmi gombot a váltakozó áramú vezeték bekapcsolásához, hogy helyreálljon a váltakozó áramú bemenet.

Kijelző ikon bevezetése



1. Töltési/használati idő
2. Ventilátor állapot
3. Magas/alacsony hőmérséklet elleni védelem
4. Teljesítmény százalékos aránya
5. Teljes bemeneti teljesítmény
6. Teljes kimenő teljesítmény
7. LED fény
8. AC kimenet
9. C típusú kimenet
10. USB kimenet
11. AC töltés
12. Anderson töltés
13. DC kimenet
14. Szivargyújtó kimenet

Figyelem megjelenítése



Amikor az ikon kigyullad. Kérjük, tartsa szabadon a levegő be- és kimeneti nyílását.



Amikor ez az ikon világít. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a készülék most magas/alacsony hőmérsékleten van, és valószínűleg nem fog működni, amíg a hőmérséklet vissza nem áll a normál értékre.



Ha ez az ikon villog, az azt jelenti, hogy a váltakozó áramú bemenet hibás, kérjük, ellenőrizze újra (Táp/Hz/kábel).



Ha az ikon villog, a kimenet hibás, kérjük, ellenőrizze újra.

UPS üzemmód

UPS funkció

Ez a termék rendelkezik a bypass üzemmóddal, nem kell áthaladnia az akkumulátoron, közvetlenül kimeneti a váltóáramról.

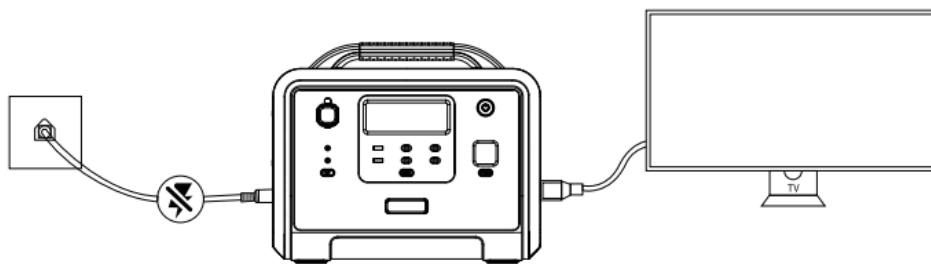
UPS üzemmódban, amikor a hálózati AC bemeneti teljesítménye áramkimaradás miatt lekapcsolódik, a hálózati acc bemeneti teljesítménye kb. 10 ms-on belül automatikusan átkapcsolhat a termék akkumulátorára, hogy biztosítsa a váltakozó áramú kimenetet.

UPS csatlakozások

Az alábbi ábrán látható módon csatlakoztassa a terméket a falon lévő aljzat és az elektromos készülékek közé, és a termék tápellátása bekapcsolt állapotban van. Amikor bekapcsolja az elektromos készülékek áramellátását, az közvetlenül az elektromos hálózat váltakozó áramú áramát használja.

Ebben az állapotban, ha az elektromos hálózat lekapcsol, automatikusan a termék belső akkumulátorára kapcsol a tápellátás érdekében.

- Az Egyesült Államok és Japán UPS üzemmódjában az AC maximális kimeneti teljesítménye 1100 W alatt van, ha az AC kimenet meghaladja az 1100 W-ot a váltóáramú kimenet "⚡" ikonja villogva jelzi a túlterhelést.
- Kína, az Egyesült Királyság, Európa és Dél-Korea UPS üzemmódjában az AC kimenet maximális teljesítménye 1200W alatt, AC kimenet 1200W felett, "⚡" AC kimenet ikon villog a túlterhelést jelezve.



Napelem csatlakoztatás

Termékünk napelemekhez csatlakoztatható és napelemeken keresztül tölthető.

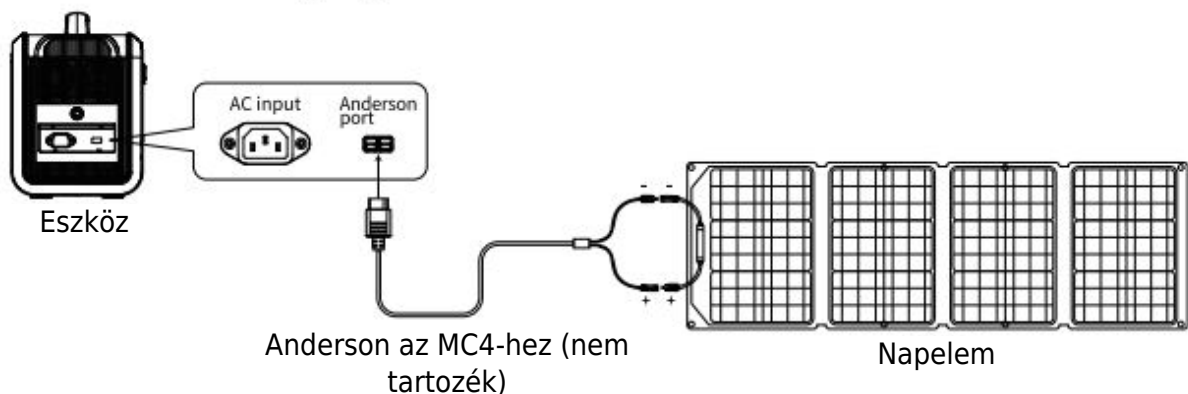
A napelemek 400 watt teljesítményt termelnek, és mindössze 4 óra alatt teljesen feltölthetők. A napelem bemenet maximális 500W lehet (maximális feszültség 50V)

- Napelemes töltési teljesítmény, az időjárási és éghajlati viszonyoknak megfelelően változó.
- Az 50V-ot meghaladó napelemfeszültség károsítja a berendezést, és a garancia nem feltétlenül terjed ki rá.

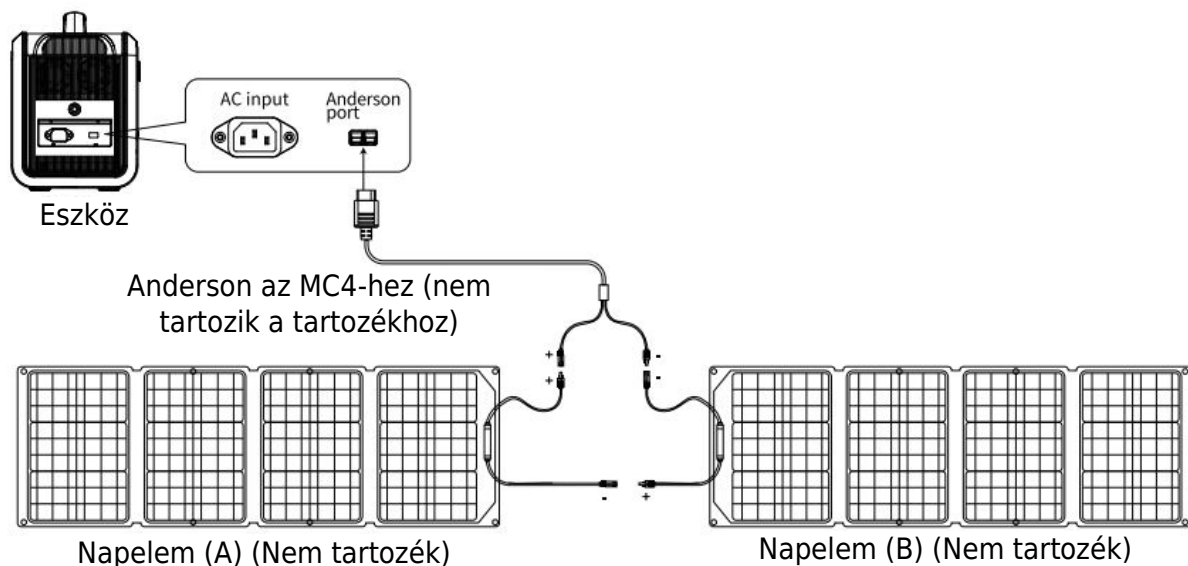
Napelemek által

Csatlakozó minta 1

A töltés területe



Csatlakozó minta 2

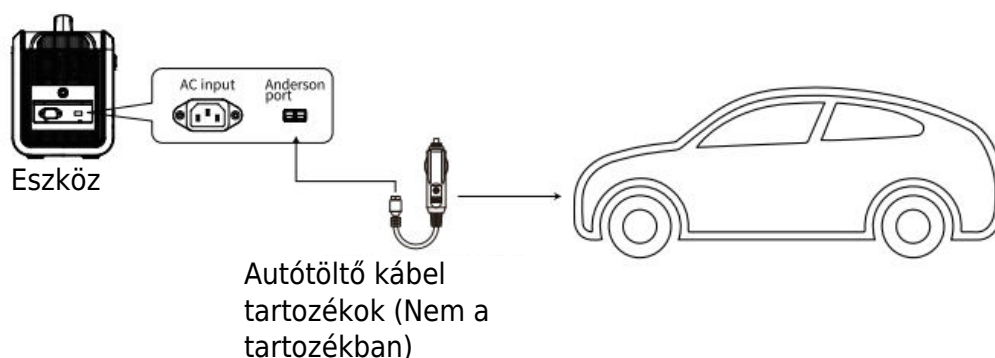


Autótöltés

Ez a termék az autóban lévő szivargyújtóról tölthető ACC-kábellel (tartozék: AC a továbbiakban).

Kapcsolja be a termék áramellátását, csatlakoztassa az ACC töltőkábelt az autó szivargyújtójához és a termék oldalán lévő Anderson interfészhez, kapcsolja be az autó motorját, és a termék LCD kijelzőjén megjelenik a bemeneti teljesítmény.

- A fedélzeti töltést a gépkocsi motorjának bekapcsolt állapotában kell elvégezni. Ha a motor nincs bekapcsolva, az akkumulátor lemerülhet.
- Az autós töltés általában alacsony, 90-120 W-os teljesítményű, és a töltési idő hosszú lesz. Ha gyors töltésre van szüksége, ajánlott a hálózatot használni.



Hibaelhárítás

Állapot	Magyarázat	Helyreállítási módszer
	Kimenet meghaladja a szabványt, rövidzárlat	10. Vegye le a terhelést. 11. Ellenőrizze, hogy a túlterhelésvédő bekapcsolva van-e. Ha fent van, nyomja meg a túlterhelésvédő gombot, nyomja meg a váltóáramú kimenet gombot. 12. Ha a túlterhelésvédő nem ugrik fel, nyomja meg közvetlenül az AC kimenet Restore output funkciót.
A hőmérsékletre figyelmeztető ikon villog és zümmög	A termék hőmérséklete meghaladta a megfelelő hőmérsékletet.	A termék hőmérséklete meghaladta a megfelelő hőmérsékletet.
Töltés nem elérhető	Rossz vezetékcsatlakozás	Ellenőrizze a vonal csatlakozási állapotát és a tápellátás állapotát.
	Túlterhelésvédelmi funkció aktiválva	10. Kapcsolja ki a bekapcsológombot, és távolítsa el a kábeleket az összes portból. 11. Miután meggyőződött arról, hogy minden alkatrész rendben van, kapcsolja be a bekapcsológombot. 12. Nyomja meg a túlterhelésvédelmi gombot, hogy a váltóáramú kábelt csatlakoztassa a váltóáramú bemenet helyreállításához.

Műszaki adatok

Termék neve	1200W-os hordozható tápegység
Termék mérete	L*N*H=387*228*316mm
A termék súlya	13.5kg
Kapacitás	960Wh

AC töltés	50/60 Hz 700W max
MPPT bemenet	11,5-50V 20A 500W max.
AC kimenet	AC kimenet: névleges 1200W, 2400W csúcs tiszta szinuszhullám. Beépített túlterhelés- és rövidzárlatvédelem.
USB	USB-A (5V 2,4A) x 2
C-típusú	5-20V/5.0A, PD3.0 100Wx1 ; 5-12V, PD20Wx3
DC 5521	12V/3A x 2
Szivargyújtó kimenet	12V/10A
Kikapcsolási áram	<500uA
Üzemi hőmérséklet	-10~40°C
Töltési hőmérséklet	0~40°C
Környezet páratartalma	≤90% RH

Az akkumulátor specifikációja

Akkumulátor típusa	40135 LiFePo4
Egycellás névleges feszültség	3.2V
Egycellás névleges kapacitás	20Ah
Az akkumulátor névleges feszültsége	48V
Akkumulátor kimeneti feszültség	42-54V
Az akkumulátor névleges kapacitása	960Wh

Figyelem

	A termék nem engedélyezett a repülőgépeken.
	Az akkumulátor egészségének megőrzése érdekében legalább 3 havonta egyszer merítse le és töltsse fel.
	A legjobb teljesítmény biztosítása érdekében erősen javasoljuk az eredeti vagy hitelesített töltő és kábelek használatát.
	A termék nem vízálló. Kérjük, ne tegye ki esőnek vagy folyadékoknak.
	Ne szerelje szét a terméket.
	Kérjük, ne ejtse le a terméket.
	Kérjük, kerülje a szélsőséges hőmérsékleteket.
	Kérjük, hogy az elemeket és az elektronikai cikkeket a helyi előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

Jótállási feltételek

Az Alza.cz értékesítési hálózatában vásárolt új termékre 2 év garancia vonatkozik. Ha a garanciális időszak alatt javításra vagy egyéb szolgáltatásra van szüksége, forduljon közvetlenül a termék eladóójához, a vásárlás dátumával ellátott eredeti vásárlási bizonylatot kell bemutatnia.

Az alábbiak a jótállási feltételekkel való ellentétnek minősülnek, amelyek miatt az igényelt követelés nem ismerhető el:

- A terméknek a termék rendeltetésétől eltérő célra történő használata, vagy a termék karbantartására, üzemeltetésére és szervizelésére vonatkozó utasítások be nem tartása.
- A termék természeti katasztrófa, illetéktelen személy beavatkozása vagy a vevő hibájából bekövetkezett mechanikai sérülése (pl. szállítás, nem megfelelő eszközökkel történő tisztítás stb. során).
- A fogyóeszközök vagy alkatrészek természetes elhasználódása és öregedése a használat során (pl. akkumulátorok stb.).
- Káros külső hatásoknak való kitettség, például napfény és egyéb sugárzás vagy elektromágneses mezők, folyadék behatolása, tárgyak behatolása, hálózati túlfeszültség, elektrosztatikus kisülési feszültség (beleértve a villámlást), hibás táp- vagy bemeneti feszültség és e feszültség nem megfelelő polaritása, kémiai folyamatok, például használt tápegységek stb.
- Ha valaki a termék funkcióinak megváltoztatása vagy bővítése érdekében a megvásárolt konstrukcióhoz képest módosításokat, átalakításokat, változtatásokat végzett a konstrukción vagy adaptációt végzett, vagy nem eredeti alkatrészeket használt.

EU-megfelelőségi nyilatkozat

A gyártó/importőr meghatalmazott képviselőjének azonosító adatai:

Importőr: Alza.cz a.s.

Bejegyzett székhely: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prága 7

CIN: 27082440

A nyilatkozat tárgya:

Cím: Hordozható tápegység

Modell / típus: BS005

A fenti terméket az irányelv(ek)ben meghatározott alapvető követelményeknek való megfelelés igazolásához használt szabvány(ok)nak megfelelően vizsgálták:

2014/30/EU irányelv

2014/35/EU irányelv

A 2015/863/EU módosított 2011/65/EU irányelv



WEEE

Ez a termék nem ártalmatlanítható normál háztartási hulladékként az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló uniós irányelvvel (WEEE - 2012/19 / EU) összhangban. Ehelyett vissza kell juttatni a vásárlás helyére, vagy át kell adni az újrahasznosítható hulladékok nyilvános gyűjtőhelyén. Azzal, hogy gondoskodik a termék megfelelő ártalmatlanításáról, segít megelőzni a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt esetleges negatív következményeket, amelyeket egyébként a termék nem megfelelő hulladékkezelése okozhatna. További részletekért forduljon a helyi hatósághoz vagy a legközelebbi gyűjtőponthoz. Az ilyen típusú hulladék nem megfelelő ártalmatlanítása a nemzeti előírásoknak megfelelően pénzbírságot vonhat maga után.



Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf unseres Produkts. Bitte lesen Sie die folgenden Anweisungen vor dem ersten Gebrauch sorgfältig durch und bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Wenn Sie Fragen oder Kommentare zum Gerät haben, wenden Sie sich bitte an den Kundenservice.

✉ www.alza.de/kontakt

☎ 0800 181 45 44

✉ www.alza.at/kontakt

☎ +43 720 815 999

Lieferant Alza.cz a.s., Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prag 7, www.alza.cz

Vielen Dank, dass Sie sich für die 1200W Powerstation entschieden haben. Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen, um es richtig zu benutzen. Dieses Handbuch wird für den Kundendienst des Produkts benötigt. Bitte bewahren Sie dieses Handbuch zusammen mit der Rechnung und anderen Kaufbelegen auf.

Um die Sicherheit dieses Produkts während des Transports zu gewährleisten, ist dieses Produkt nur zu etwa 30% aufgeladen, wenn es verpackt ist. Bitte laden Sie es auf, wenn Sie das Produkt erhalten.

Das Produkt kann direkt an der Steckdose aufgeladen werden, bitte verwenden Sie keine Verlängerungskabel und fähige Wasserhähne.

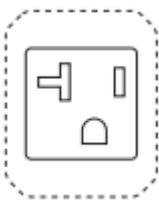
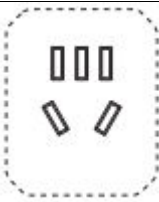
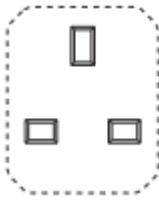
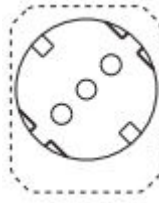
Stecken Sie während des Aufladens des Geräts keine anderen Geräte in dieselbe Tasche.

Warnung

- Bitte vermeiden Sie die Verwendung des Produkts in der Nähe von hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und Feuerstellen.
- Zerlegen oder modifizieren Sie dieses Produkt nicht, da dies zu Fehlfunktionen und Bränden führen kann.
- Bitte entsorgen oder recyceln Sie das Produkt entsprechend den vor Ort geltenden Gesetzen.
- Achten Sie darauf, das Produkt nicht aus großer Höhe fallen zu lassen und ihm einen starken Stoß zu versetzen.
- Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf und verwenden Sie es nicht.
- Bitte verwenden Sie nur Originalzubehör unseres Unternehmens. Schäden, die durch die Verwendung von nicht originalem Zubehör entstehen, können nicht kostenlos repariert werden.
- Bitte lassen Sie einen Abstand von ca. 30 cm zu den seitlichen Ansaug- und Abluftöffnungen, um die Wärmeabgabe des Geräts nicht zu beeinträchtigen.
- Wenn Sie das Gerät nicht benutzen, schalten Sie es bitte aus und ziehen Sie den Netzstecker. Bitte vermeiden Sie es, das Gerät an einem Ort mit hoher Temperatur und Luftfeuchtigkeit aufzubewahren, der direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist.
- Für eine langfristige Lagerung sollten Sie alle 3 Monate von voller Leistung auf Null herunterfahren und dann wieder auf etwa 50 % aufladen.
- Bitte verwenden Sie dieses Produkt und seine Zubehörkabel und Anschlussgeräte nicht, wenn ein Defekt vorliegt.
- Bitte lagern Sie das Produkt nicht über einen längeren Zeitraum an Orten mit extrem hohen und niedrigen Temperaturen, wie z. B. im Auto oder im Außenlager, um die Lebensdauer der Batterie nicht zu verkürzen.

AC-Ausgang Parameter

Typ des AC-Anschlusses	AC-Ausgang
------------------------	------------

 US/JP	100V~120V 50/60Hz
 CH	220V 50Hz
 UK	230V 50Hz
 EU	220V~240V 50Hz
 KR	220V 60Hz

Verpackungsliste



Powerstation



AC-Ladegerät



Benutzerhandbuch

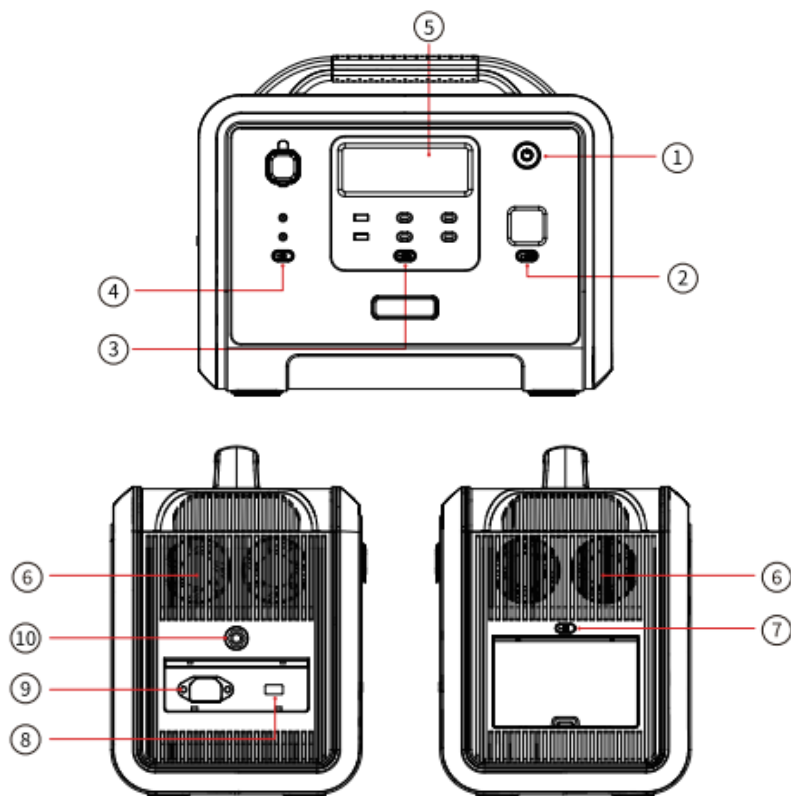
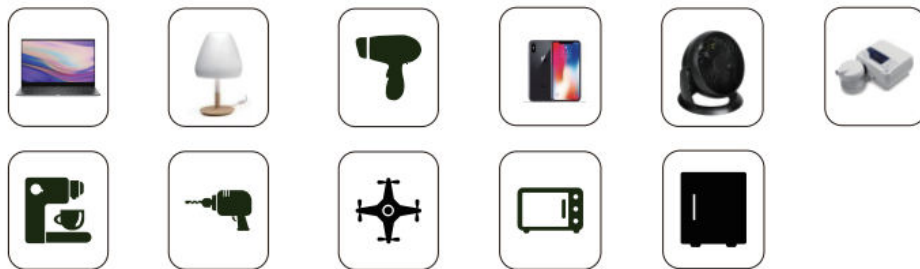
Einführung des Produkts

Dieses Produkt ist eine 960Wh Powerbank mit 1200W Leistung, liefert 1,5 Stunden High-Speed-Stromversorgung, und nutzt LiFePo4 Batterie.

Es kann als Notstromversorgung bei Stromausfällen, in Katastrophenfällen, beim Camping und in Fahrzeugen verwendet werden und kann auch Strom für verschiedene Elektrowerkzeuge liefern.

1200 W hohe Leistung, reiner Sinus-Wechselstromausgang, kann für Haushaltsgeräte wie Trockner, Mikrowellenherde, Kühlschränke, Hochleistungs-Induktionsherde und auch für andere elektronische Geräte wie PCs verwendet werden.

Durch die 700W ultra-schnelle Aufladung kann dieses Modell innerhalb von 1,5 Stunden voll aufgeladen werden. Die AC-Eingangs-/Ausgangsspannungsfrequenz kann automatisch oder manuell zwischen 50Hz/60Hz umgeschaltet werden. Dieses Produkt unterstützt auch maximal 500W Solarladung und erlaubt Ihnen das Aufladen, wenn es zum Stromausfall kommt.



1. Steuerung der Hauptleistung

2. Lichtsteuerung
3. USB-Steuerung
4. DC-Steuerung
5. LDC-Anzeige
6. Lufteinlass/-auslass
7. AC Ein/Aus-Steuerung (50Hz/60Hz Umschaltsteuerung)
8. Anderson-Eingangsanschluss (für Solarpanel)
9. AC-Eingangsanschluss
10. Überlastungsschutz

Hauptstromsteuerung

Hauptsteuerung für das gesamte System schaltet ein/aus.

Bedienung: Drücken Sie lange die Taste für 3s, um das System ein-/auszuschalten.

LED-Lichtsteuerung

Bedienung: Drücken Sie die Taste, um die Lampe einzuschalten und den Lichtmodus zu ändern (SOS/Blitz).

Hinweis: Sie können das Licht durch langes Drücken der Taste (1-2s) in jedem Modus ausschalten.

USB-Taste

Bedienung: kurzes Drücken zum Ein- und Ausschalten

		
USB-A x 2	Typ-C x 1	Typ-C x 3
5V/2,4A	PD-100W	PD-20W

DC-Taste

Bedienung: kurzes Drücken zum Ein- und Ausschalten

	
Ausgang x 2	Zigarrenanzünder x 1
12V/3A	12V/10A

LCD-Anzeige

Darstellung der verbleibenden Leistung und der Nutzungsdaten.

Das Kühlsystem

Wenn die Ventilatoren in Betrieb sind, blockieren Sie bitte nicht den Kanal.

AC-Taste (AC-Ausgang, Gesamtanteil 1200 W)

Bedienung: kurzes Drücken zum Ein- und Ausschalten.

Hinweis:

1. Bitte bestätigen Sie die Ausgangsspannung oder -frequenz vor der Verwendung.
2. Drücken Sie die Taste 2 Sekunden lang, um in den Frequenzänderungsmodus zu gelangen. 50Hz und 60Hz blinken in der Anzeige, drücken Sie erneut die Taste, um die richtige Frequenz zu wählen, warten Sie, bis die Frequenz nicht mehr blinkt, dann erhalten Sie die gewünschte Frequenz.

3. Durch 10-maliges kurzes Drücken wird die Spannung auf 100 V oder 110 V umgeschaltet.

Solarmodul-Eingang

Verwenden Sie das mitgelieferte Anderson -> MC4-Konvertierungskabel, um das Solarmodul anzuschließen.

1. Solarmodule können eine maximale Leistung von 500 W und eine maximale Spannung von 50 V haben.
2. Wenn die Überschreitung der Höchstspannung zu einer Beschädigung des Geräts führt, liegt dies außerhalb des Garantieumfangs.

AC-Eingang

Verwenden Sie eine Steckdose, um eine 700-W-Schnellladung zu erhalten, die in 1,5 Stunden von 0 auf 100 % aufladen kann.

- Das Produkt kann direkt an der Steckdose aufgeladen werden, bitte verwenden Sie keine Verlängerungskabel und Kabelanschlüsse. Schließen Sie während des Ladevorgangs keine anderen Produkte an dieselbe Steckdose an.
- Bitte stecken Sie nicht mehrere Geräte gleichzeitig in eine Verlängerungssteckdose, da die Stromstärke zu hoch ist und das Kabel beschädigt werden kann und Brandgefahr besteht.
- Verwenden Sie nicht dieselbe Steckdose, um andere Geräte anzuschließen, wenn Sie dieses Produkt aufladen. Wenn die gleiche Verdrahtung in einem allgemeinen Haushalt 1500 W überschreitet, wird der Sicherheitsschalter aktiviert.

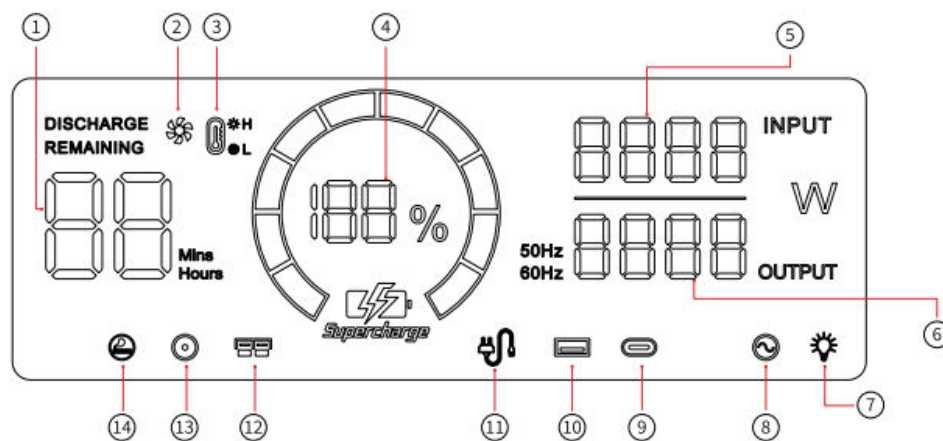
Überlastungsschutz

Zum Schutz dieses Produkts ist ein Überlastungsschutz eingebaut. Er verhindert eine Beschädigung des Geräts durch einen zu hohen Eingangsstrom, der durch Beleuchtung und Netzschwankungen verursacht wird. Wenn eine solche Situation eintritt, unterbricht der Überlastungsschutz die Wechselstromzufuhr, um das Gerät zu schützen.

Stellen Sie die AC-Eingangsfunktion des Produkts in der folgenden Reihenfolge wieder her.

1. Schalten Sie den Netzschalter aus und ziehen Sie alle Anschlüsse ab.
2. Nachdem Sie sichergestellt haben, dass alle Teile in Ordnung sind, schalten Sie den Netzschalter ein.
3. Drücken Sie die Überlastungsschutz Taste, um die AC-Leitung einzuschalten und die AC-Einspeisung wiederherzustellen.

Display-Symbole



1. Lade-/Nutzungszeit
2. Zustand des Ventilators
3. Schutz vor hohen/niedrigen Temperaturen
4. Prozentsatz der Leistung
5. Gesamte Eingangsleistung
6. Gesamtausgangsleistung
7. LED-Licht
8. AC-Ausgang
9. Typ-c-Ausgang
10. USB-Ausgang
11. AC-Laden
12. Anderson-Stecker
13. DC-Ausgang
14. Zigarettenanzünder-Ausgang

Vorsicht bei folgenden Displaysymbolen



Wenn das Symbol aufleuchtet. Bitte halten Sie den Lufteinlass/-auslass frei.



Wenn dieses Symbol aufleuchtet. Bitte beachten Sie, dass das Gerät jetzt eine hohe/niedrige Temperatur hat und möglicherweise nicht mehr funktioniert, bis die Temperatur wieder den normalen Standard erreicht.



Wenn dieses Symbol blinkt, bedeutet dies, dass der AC-Eingang fehlerhaft ist, bitte überprüfen Sie dies erneut (Leistung/Hz/Kabel)



Wenn das Symbol blinkt, bedeutet dies, dass der Ausgang fehlerhaft ist; bitte überprüfen Sie dies erneut.

USV-Modus

USV-Funktion

Dieses Produkt hat den Bypass-Modus, muss nicht durch die Batterie erfolgen, geht auch direkt über den AC-Ausgang.

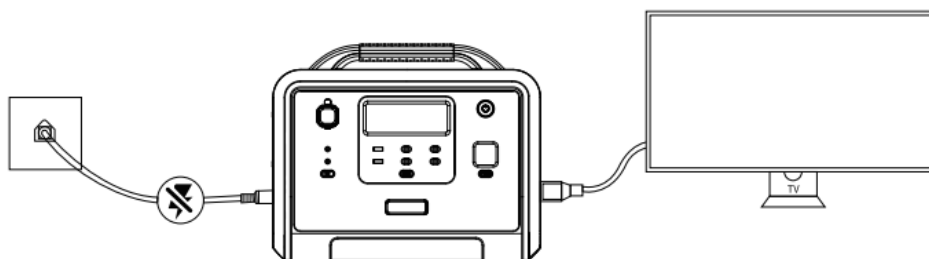
Wenn im USV-Modus die AC-Eingangsleistung des Netzes aufgrund eines Stromausfalls unterbrochen wird, greift die Powerbank innerhalb von 10 ms automatisch auf die Produktbatterie zu.

UPS-Verbindungen

Schließen Sie das Gerät wie in der Abbildung unten gezeigt an die Wandsteckdose und die Elektrogeräte an, und die Stromversorgung des Geräts befindet sich im EIN-Zustand. Wenn Sie das Elektrogerät einschalten, wird es direkt mit dem Wechselstrom des Stromnetzes betrieben.

In diesem Zustand schaltet das Gerät bei einer Unterbrechung des Stromnetzes automatisch auf die interne Batterie des Geräts um, um die Stromversorgung sicherzustellen.

- Im USV-Modus der Vereinigten Staaten und Japans liegt die maximale AC-Ausgangsleistung unter 1100 W, und die AC-Ausgangsleistung übersteigt 1100 W. Das AC-Ausgangssymbol "⚡" blinkt und zeigt eine Überlastung an.
- Im USV-Modus von China, Großbritannien, Europa und Südkorea, AC-Ausgang der maximalen Leistung unter 1200W, AC-Ausgang über 1200W, "⚡" AC-Ausgangssymbol blinkt und zeigt Überlast an.



Anschluss des Solarmoduls

Unser Produkt kann an Sonnenkollektoren angeschlossen werden und kann durch Sonnenkollektoren aufgeladen werden.

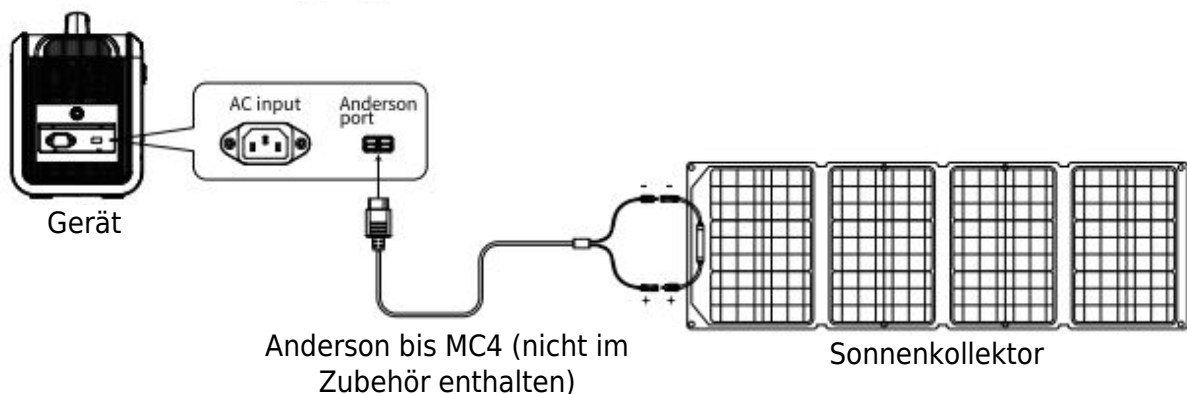
Die Solarmodule erzeugen eine Leistung von 400 Watt und können in nur 4 Stunden vollständig aufgeladen werden. Solarmodul Eingang kann meistens maximal 500W (maximale Spannung 50V) betragen.

- Solarmodul-Ladeleistung, je nach Wetter- und Klimabedingungen.
- Eine Solarmodulspannung von mehr als 50 V führt zu Schäden am Gerät und kann von der Garantie ausgeschlossen werden.

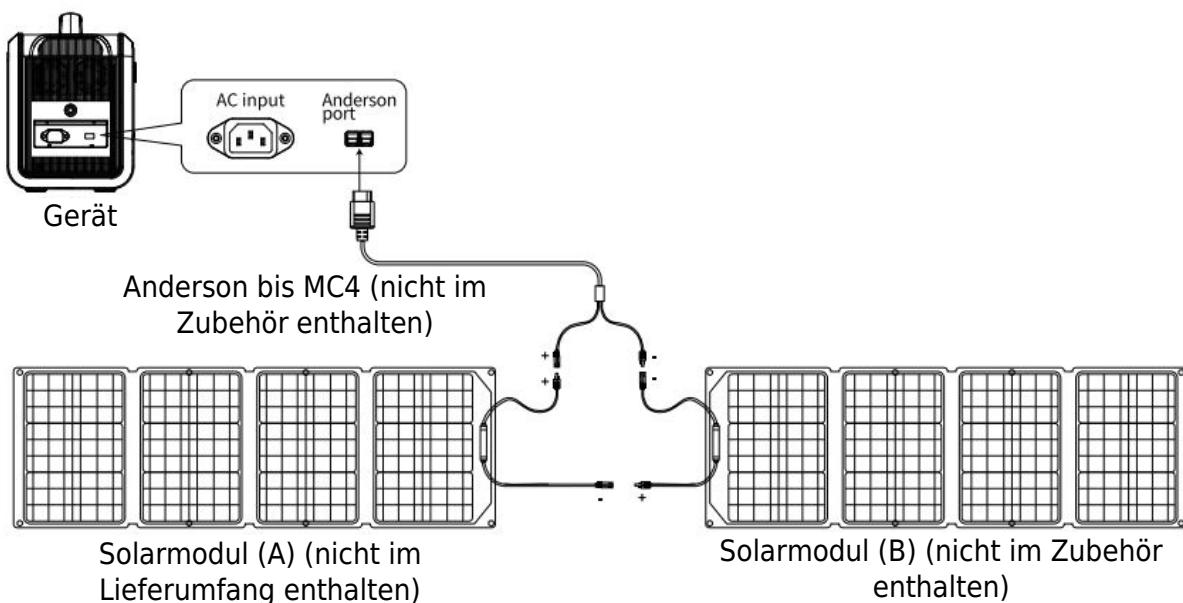
Mit Sonnenkollektoren

Verbindungsmuster 1

Der Bereich der Aufladung



Verbindungsmuster 2

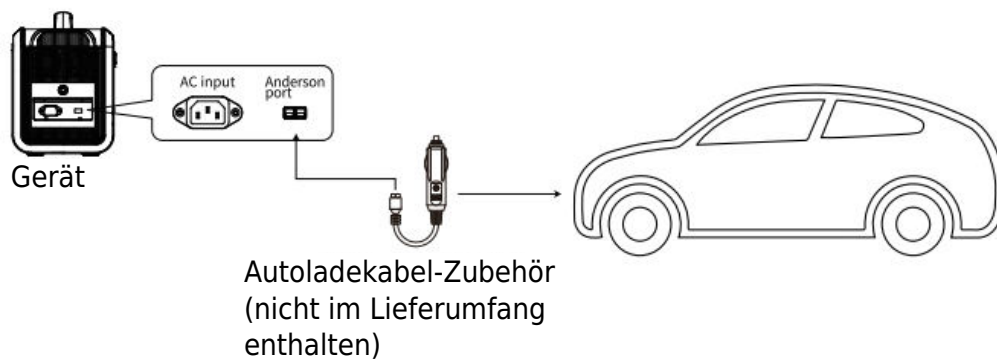


Autoaufladung

Dieses Produkt kann über den Zigarettenanzünder im Auto mit einem ACC-Kabel aufgeladen werden (notwendiges Zubehör: ACC-Kabel)

Schalten Sie dieses Produkt ein, schließen Sie das ACC-Ladekabel an den Zigarettenanzünder im Auto und an die Anderson-Schnittstelle an der Seite des Produkts an, lassen Sie den Motor des Autos an, und das LCD dieses Produkts zeigt die Eingangsleistung an.

- Das Laden an Bord sollte bei eingeschaltetem Motor erfolgen. Wenn der Motor nicht eingeschaltet ist, kann die Batterie entladen werden.
- Das Aufladen im Auto ist in der Regel mit einer geringen Leistung von 90-120 W verbunden, und die Ladezeit ist lang. Wenn Sie schnell aufladen müssen, ist es empfehlenswert, das Netz zu verwenden.



Störungsbeseitigung

Status	Erläuterung	Wiederherstellungsmethode
	Ausgang überschreitet die Norm, Kurzschluss	13. Entfernen Sie die Last. 14. Prüfen Sie, ob der Überlastungsschutz eingeschaltet ist. Wenn er eingeschaltet ist, drücken Sie die Überlastschutztaste, drücken Sie die AC-Ausgangstaste. 15. Wenn der Überlastungsschutz nicht anspringt, drücken Sie direkt die Funktion AC-Ausgang wiederherstellen.
 Das Temperaturwarnsymbol blinkt und summt	Die Temperatur dieses Produkts hat die angemessene Temperatur überschritten	Die Temperatur dieses Produkts hat die angemessene Temperatur überschritten
 Aufladung nicht verfügbar	Schlechte Kabelverbindung	Überprüfen Sie den Verbindungsstatus der Leitung und den Status der Stromversorgung.
	Überlastschutzfunktion aktiviert	13. Schalten Sie den Netzschalter aus und entfernen Sie die Kabel von allen Anschlüssen. 14. Nachdem Sie überprüft haben, dass alle Komponenten in Ordnung sind, schalten Sie den Netzschalter ein. 15. Drücken Sie die Taste für den Überlastungsschutz, um das Wechselstromkabel zur Wiederherstellung des Wechselstromeingangs anzuschließen.

Spezifikationen

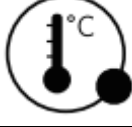
Name des Produkts	1200W Tragbares Kraftwerk
Größe des Produkts	L*B*H=387*228*316mm
Gewicht des Produkts	13,5 kg

Kapazität	960Wh
AC-Ladung	50/60 Hz 700W max.
MPPT-Eingang	11,5-50V 20A 500W max
AC-Ausgang	AC-Ausgang: 50/60 Hz (Frequenzumschaltung möglich), 1200 W Nennleistung, 2400 W Spitzenleistung, reine Sinuswelle. Eingebauter Überlast- und Kurzschlussschutz.
USB	USB-A (5V 2,4A) x 2
Typ-C	5-20V/5.0A, PD3.0 100Wx1 ; 5-12V, PD20Wx3
DC 5521	12V/3A x 2
Ausgang des Zigarettenzünders	12V/10A
Ausschaltstrom	<500uA
Betriebstemperatur	-10~40°C
Ladetemperatur	0~40°C
Feuchtigkeit der Umgebung	≤90%RH

Spezifikation der Batterie

Akku-Typ	40135 LiFePo4
Nennspannung der Einzelzelle	3.2V
Nennkapazität der Einzelzelle	20Ah
Nennspannung des Akkupacks	48V
Ausgangsspannung der Batterie	42-54V
Nennkapazität des Akkupacks	960Wh

Achtung

	Das Produkt ist in Flugzeugen nicht erlaubt.
	Um die Gesundheit der Batterie zu erhalten, sollten Sie sie mindestens alle 3 Monate verwenden und aufladen.
	Um eine optimale Leistung zu gewährleisten, empfehlen wir dringend die Verwendung des Original-Ladegeräts bzw. der zertifizierten Kabel.
	Das Produkt ist nicht wasserdicht. Bitte nicht dem Regen oder Flüssigkeiten aussetzen.
	Nehmen Sie das Produkt nicht auseinander.
	Bitte lassen Sie das Produkt nicht fallen.
	Bitte vermeiden Sie extreme Temperaturen.
	Bitte entsorgen Sie Batterien und elektronische Geräte entsprechend den örtlichen Vorschriften.

Garantiebedingungen

Auf ein neues Produkt, das im Vertriebsnetz von Alza gekauft wurde, wird eine Garantie von 2 Jahren gewährt. Wenn Sie während der Garantiezeit eine Reparatur oder andere Dienstleistungen benötigen, wenden Sie sich direkt an den Produktverkäufer. Sie müssen den Originalkaufbeleg mit dem Kaufdatum vorlegen.

Als Widerspruch zu den Garantiebedingungen, für die der geltend gemachte Anspruch nicht anerkannt werden kann, gelten:

- Verwendung des Produkts für einen anderen Zweck als den, für den das Produkt bestimmt ist, oder Nichtbeachtung der Anweisungen für Wartung, Betrieb und Service des Produkts.
- Beschädigung des Produkts durch Naturkatastrophe, Eingriff einer unbefugten Person oder mechanisch durch Verschulden des Käufers (z.B. beim Transport, Reinigung mit unsachgemäßen Mitteln usw.).
- Natürlicher Verschleiß und Alterung von Verbrauchsmaterialien oder Komponenten während des Gebrauchs (wie Batterien usw.).
- Exposition gegenüber nachteiligen äußeren Einflüssen wie Sonnenlicht und anderen Strahlungen oder elektromagnetischen Feldern, Eindringen von Flüssigkeiten, Eindringen von Gegenständen, Netzüberspannung, elektrostatische Entladungsspannung (einschließlich Blitzschlag), fehlerhafte Versorgungs- oder Eingangsspannung und falsche Polarität dieser Spannung, chemische Prozesse wie verwendet Netzteile usw.
- Wenn jemand Änderungen, Modifikationen, Konstruktionsänderungen oder Anpassungen vorgenommen hat, um die Funktionen des Produkts gegenüber der gekauften Konstruktion zu ändern oder zu erweitern oder nicht originale Komponenten zu verwenden.

EU-Konformitätserklärung

Angaben zur Identifizierung des bevollmächtigten Vertreters des Herstellers/Importeurs:

Lieferant: Alza.cz a.s.

Eingetragener Sitz: Jankovcova 1522/53, Holešovice, 170 00 Prag 7

ID-Nr.: 27082440

Gegenstand der Erklärung:

Produktbezeichnung: Tragbares Kraftwerk

Modell / Typ: BS005

Das oben genannte Produkt wurde nach der/den Norm(en) geprüft, die zum Nachweis der Einhaltung der in der/den Richtlinie(n) festgelegten grundlegenden Anforderungen verwendet wurde(n):

Richtlinie Nr. 2014/30/EU

Richtlinie Nr. 2014/35/EU

Richtlinie Nr. 2011/65/EU in der Fassung 2015/863/EU



WEEE

Dieses Produkt darf gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE - 2012/19 / EU) nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden. Stattdessen muss es an den Ort des Kaufs zurückgebracht oder bei einer öffentlichen Sammelstelle für wiederverwertbare Abfälle abgegeben werden. Indem Sie sicherstellen, dass dieses Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird, tragen Sie dazu bei, mögliche negative Folgen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, die andernfalls durch eine unsachgemäße Abfallbehandlung dieses Produkts verursacht werden könnten. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Behörde oder an die nächstgelegene Sammelstelle, um weitere Informationen zu erhalten. Die unsachgemäße Entsorgung dieser Art von Abfall kann gemäß den nationalen Vorschriften zu Geldstrafen führen.

