

PŘENOSNÉ ÚLOŽIŠTĚ ENERGIE

Uživatelská příručka 0.3 2021 V1.0

Varování



Varování

Před použitím si přečtěte celou uživatelskou příručku a seznámte se s funkcemi tohoto produktu. Chybná obsluha může vést k poškození produktu nebo osobního majetku a způsobit vážná zranění. Společnost Pylontech nenese žádnou právní odpovědnost za to. Nepoužívejte komponenty, které nejsou dodány ani doporučeny společností Pylontech. Tato příručka obsahuje pokyny k bezpečnosti, provozu, údržbě atd. Před montáží, nastavením nebo použitím produktu je důležité si přečíst a dodržovat všechny pokyny a varování v uživatelské příručce. V opačném případě nebudete moci v rámci záručních podmínek využít poprodejní servis od společnosti Pylontech.

Bezpečnostní pokyny

Použití produktu

1. Chraňte baterii před vodou. Kapalina uvnitř zařízení může způsobit zkrat, selhání součástek, požár nebo dokonce výbuch.
2. Buďte opatrní s komponenty třetích stran a před použitím zkontrolujte jejich specifikace, abyste předešli bezpečnostním nehodám.
3. Uchovávejte přístroj mimo dosah dětí. Pokud děti omylem spolknou některé součásti, okamžitě vyhledejte pomoc.
4. Nepoužívejte baterii v extrémních podmínkách prostředí, jako je vysoká teplota, vlhkost, nadmořská výška nebo silná magnetická pole. Nevystavujte výrobek slunci. Jinak by to mohlo ovlivnit výkon a životnost baterie.
5. Baterie by měla být používána při teplotě 0 °C až 40 °C. Používání baterií v prostředí s teplotou pod 0 °C nebo nad 40 °C může spustit samoochranu baterie a samovolné vypnutí. Před použitím nechte baterie ohřát na normální provozní teplotu.
6. Baterii nikdy nerozebírejte. Jinak by se mohla poškodit nebo hrozilo riziko úrazu elektrickým proudem. V případě potřeby údržby kontaktujte místní servisní středisko.
7. Zobrazení úrovně kapacity baterie je pouze orientační. Řiďte se prosím skutečným stavem.
8. Nezabíjejte baterii, když je v provozu.
9. Nepokládejte na stroj těžké předměty.
10. Nedotýkejte se baterie mokřýma rukama. Nevkládejte prsty ani jiné předměty do stroje. Jinak hrozí riziko úrazu elektrickým proudem.
11. Během používání s baterií netřeste ani s ní neudeřte.
12. Vždy používejte nabíječku, která splňuje předpisy pro střídavý výstup.

Nabíjení produktu

1. K nabíjení baterie používejte nabíječku schválenou společností Pylontech. Přepětí by mohlo způsobit poškození baterie nebo dokonce její vznícení.
2. Při nabíjení baterie pomocí fotovoltaiky ji připojte k MPPT a ujistěte se, že výstupní napětí a proud MPPT jsou nastaveny ve vhodném rozsahu.
3. Nenabíjejte baterii při vysokých teplotách. Během nabíjení ji chraňte před ohněm a přímým slunečním zářením.
4. Během nabíjení je normální, že se adaptér může zahřát v příslušném rozsahu.
5. Pokud je baterie zcela vybitá, nabíjete ji do 12 hodin. Pokud zůstane baterie delší dobu zcela vybitá, bude nenávratně poškozena.

Bezpečnostní pokyny

Přeprava a skladování produktů

1. Baterii skladujte v suchém prostředí. Pokud je baterie vybitá a skladována po delší dobu, přejde do režimu hibernace. Baterii pravidelně dobíjejte každé tři měsíce.
2. V případě dlouhodobého skladování se ujistěte, že má baterie dostatek energie (zbývají více než 3 sloupce).
3. Baterii přepravujte v souladu s místními zákony a předpisy. Důležité je řádně zabalit a pevně nainstalovat, aby se zabránilo prudkým nárazům nebo otřesům baterie během přepravy.
4. Nenoste baterii v letadle.

Likvidace baterií produktu

Nevyhazujte baterii do běžného odpadu. Přísně dodržujte místní předpisy týkající se likvidace a recyklace baterií.

Obsah

Bezpečnostní pokyny	
Použití produktu	1
Nabíjení produktu	1
Přeprava a skladování produktů	2
Likvidace baterií produktu	2
Funkční instrukce	
Funkce produktu	4
Funkce AR500	5
Úvod do uživatelského rozhraní	
Bezpečnostní symboly	9
Ochranné symboly	10
Metody nabíjení	
Nabíjení z rozvodné sítě Nabíjení pomocí zapalovače cigaret ve vozidle Rozšíření kapacity	11 12 12
Nabíjení pomocí fotovoltiky	13
Specifikace	14
Často kladené otázky a odpovědi	16

Funkční instrukce

Funkce inteligentního řízení

Zařízení je vybaveno inteligentní funkcí správy BMS pro monitorování dat v reálném čase, jako je napětí, proud a teplota baterie. Má také ochranné funkce proti přepětí, nadproudu, přehřátí, podpětí, nízké teplotě a detekci poruch. Pokud napětí bateriového bloku nebo bateriového článku klesne pod nastavenou hodnotu, systém se po 30 sekundách automaticky vypne.

Integrovaná inteligentní funkce správy dokáže monitorovat stav výstupů v reálném čase a nevyžaduje nezávislý spínač pro ovládání každého výstupu.

Funkce automatického vypnutí při bez zátěži

Pokud nabíječka není na místě a výstupní výkon všech portů zůstane po dobu 40 minut nižší než 2 W, systém se automaticky vypne.

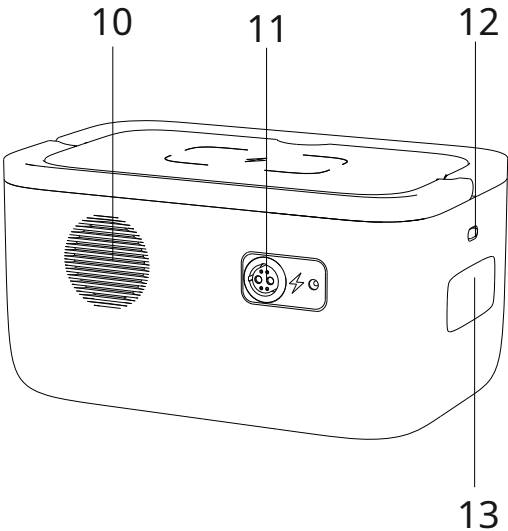
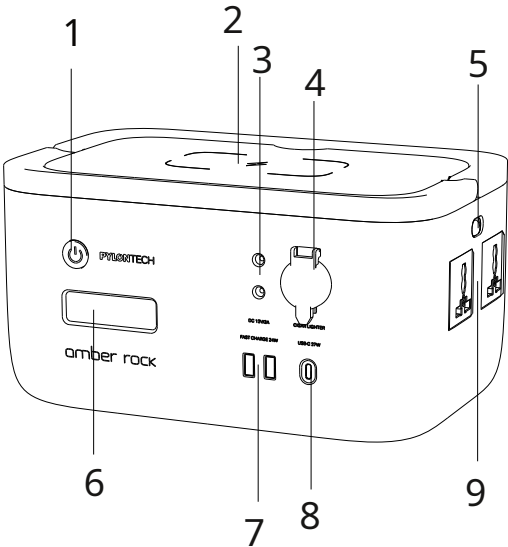
Funkce detekce chyb

V případě poruchy součástí nebo jiné poruchy se baterie přestane nabíjet a vybíjet a na obrazovce se zobrazí symbol poruchy. Uživatelé mohou zařízení po vzniku poruchy vypnout.

Funkce rozšíření kapacity

Pro zvětšení kapacity lze k hlavní baterii připojit výsuvnou baterii. Při paralelním zapojení baterií zapněte spínač výsuvné bateriové sady po jejím bezpečném připojení.

Po úspěšném připojení se na obrazovce zobrazí příslušná nápověda.



Funkce AR500

1. Tlačítko zapnutí/vypnutí

Stiskněte tlačítko Zap/Vyp po dobu 0,5 sekundy a zařízení se spustí. Pokud není připojena nabíječka, stiskněte tlačítko Zap/Vyp po dobu 0,5 sekundy pro vypnutí zařízení. Pokud se zařízení nevypne kvůli poruše součástky, stiskněte tlačítko Zap/Vyp po dobu 15 sekund pro nucené vypnutí.

2. Bezdrátové nabíjení

Je vestavěn bezdrátový nabíjecí vysílač s maximálním výstupním výkonem 15 W, který dokáže napájet bezdrátové zátěže splňující standardy Qi.

Vestavěná automatická identifikace cizích předmětů bezdrátového nabíjení by mohla zajistit bezpečnost při umístění nelegálního zařízení.

Pro zajištění účinného nabíjení zarovnejte bezdrátový nabíjecí přijímač se štítkem bezdrátového nabíjení.

3. Port DC JACK 5521

Zařízení má 2 DC JACK porty s maximálním výstupním proudem 3A. Je vybaveno DC adaptérem vhodným pro více portů.

Port DC JACK je samočinně chráněn a samočinně se obnoví bez jakýchkoli indikací.

4. Port zapalovače cigaret

Vestavěný výstupní port pro zapalovač cigaret ve vozidle s maximálním výstupním proudem 10 A je schopen napájet zařízení namontovaná ve vozidle.

Port má funkce ochrany proti nadproudu/zkratu. Po aktivaci ochrany proti nadproudu nebo zkratu se na obrazovce zobrazí příslušná značka. Ochranu lze aktivovat krátkým stisknutím tlačítka Zap/Vyp. Pokud se ochrana aktivuje 3krát po sobě, zařízení se již nebude pokoušet obnovit výstup.

5. Přepínač střídavého proudu

Výstupní port střídavého proudu má nezávislý ovládací spínač, červený pro vypnuto a zelený pro zapnutí.

6. LCD displej

LCD displej zařízení dokáže v reálném čase zobrazovat úroveň nabití baterie, stav výstupu střídavého proudu, alarmy atd.

Pokud je zařízení 5 minut v pohotovostním režimu, podsvícení obrazovky se vypne. Po připojení k zátěži nebo jemném klepnutí na spínač se podsvícení znovu zapne.

Funkce AR500

7. Port USB-A

Rychlonabíjecí port USB-A je kompatibilní s různými protokoly rychlého nabíjení s maximálním výkonem 24 W. Modul rychlého nabíjení USB má funkci sledování zátěže. Pokud jsou všechny 2 porty USB používány současně, zařízení dynamicky upraví výstupní napětí a proud, aby byla zajištěna bezpečnost zátěže.

8. Port USB-C

Rychlonabíjecí port USB-C je kompatibilní s různými nabíjecími protokoly s maximálním výkonem 27 W.

Rychlonabíjecí port USB má funkce ochrany proti zkratu a nadproudu.

9. Výstupní port střídavého proudu

Měnič střídavého proudu má ochranné funkce, jako je ochrana proti přetížení, ochrana proti přehřátí, ochrana proti podpětí a ochrana proti přepětí.

Pokud se ochrana aktivuje během používání, odpojte zátěž a znovu zapněte spínač střídavého proudu.

Maximální střídavý výstup je 300 VA. Ochrana se aktivuje po 15 sekundách trvání 1,3násobného přetížení. Před použitím se ujistěte, že účinník zátěže je vyšší než 0,8.

(*V závislosti na verzi stroje se budou výstupní porty střídavého proudu lišit.)

10. Ventilátor

Inteligentní chlazení zařízení vzduchem se spustí nebo vypne na základě dynamických informací, jako je vnitřní teplota, výstupní výkon atd.

11. Nabíjecí porty

Zařízení je vybaveno dvěma nabíjecími porty – rychlonabíjecím a standardním nabíjením. K dispozici je funkce aktivace při zapnutí. Pokud je nabíječka zapojena, když je zařízení vypnuté, systém se automaticky spustí. Pokud je nabíječka na místě, zařízení nelze vypnout. Nabíjení ze sítě: zařízení má standardní 4A nabíječku a 12A rychlonabíječku, které lze plně nabít za 9 hodin, respektive 3 hodiny.

Nabíjení pomocí fotovoltaiky: zařízení lze nabíjet připojením k MPPT modulu s výstupní platformou 12V.

Nabíjení pomocí zapalovače cigaret ve vozidle: zařízení lze nabíjet pomocí portu zapalovače cigaret ve vozidle s objemem motoru do 4,0 l. Nabíjecí kapacita zařízení závisí na napětí olovené baterie vozidla. Pokud je napětí olovené baterie nižší nebo rovno napětí baterie zařízení, nabíjení se zastaví.

Během nabíjení má zařízení funkce ochrany proti přepětí a nadproudu.

12. LED spínač

Režimy LED osvětlení lze nastavit pomocí LED přepínače.

Podrobnosti o provozu: krátkým stisknutím tlačítka Zap/Vyp se LED dioda rozsvítí a jas se vrátí do normálního režimu; dalším krátkým stisknutím tlačítka se LED dioda přepne do jasnějšího režimu; potřetí stisknutím tlačítka se aktivuje režim blikání pro pomoc SOS; po čtvrtém krátkém stisknutí tlačítka LED dioda zhasne. LED diodu lze vypnout dlouhým stisknutím tlačítka v jakémkoli výše uvedeném režimu.

13. LED světlo

Zařízení je vybaveno LED osvětlením. Uživatel si může nastavit jeho jas (2 možnosti, jasný nebo intenzivnější) a přepnout na blikání SOS pro upozornění.

Návod do rozhraní

Symbol	Jméno	Funkce
	Spuštění	Baterie je zapnutá.

VYPÍNÁNÍ...

Vypínání

Baterie je vypnutá.

	VYLEPŠOVÁNÍ	Upgrade	Baterie se vylepšuje.
--	--------------------	---------	-----------------------



Nabíječka na místě

Po zapojení nabíječky se na obrazovce zobrazí indikátor, který uživatele informuje o připojení nabíjecího zařízení.



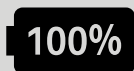
Rozšiřitelná baterie
zabalit na místo

Po připojení rozšiřitelného bateriového bloku se na LCD displeji zobrazí symbol, který uživateli sděluje, že je připojen.



Kapacita baterie

Každý sloupec představuje 20 % kapacity.



Plně nabito

Když je baterie plně nabitá,
Zobrazí se symbol .



Stav klimatizace



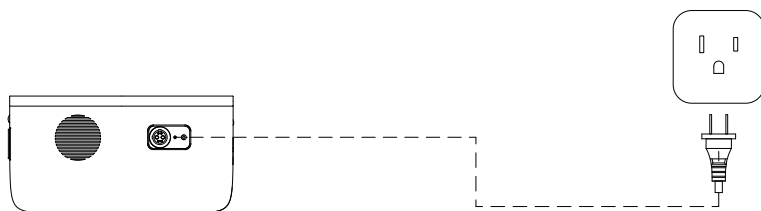
Stav spínače střídavého proudu

Ochranné symboly

Symbol	Problémy	Odstraňování problémů
 	Ochrana proti střídavému proudu: symbol alarmu se zobrazí na obrazovce, když Ochrana se aktivuje nadproudem střídavého výstupu, přetížením, přehřátím a zkratem.	Nejprve zjistěte příčinu problému a poté restartujte spínač střídavého proudu. Pokud je problém vyřešen, bude obnoven střídavý výstup.
 	Tento symbol se zobrazí na obrazovce, když je aktivována ochrana proti nadproudu nebo zkratu v portu zapalovače cigaret.	Odpojte zátěž a stiskněte tlačítko Zap/Vyp pro obnovení výstupu zapalovače cigaret.
 	Vzhledem k povaze lithiové baterie je baterie při teplotě vyšší než 55 °C nebo nižší než 0 °C... není vhodné k nabíjení, na obrazovce se zobrazí tento symbol a nabíjení bude přerušeno.	Nabíjení se obnoví, jakmile teplota klesne Teplota lithiové baterie se vrátí na 3~50°C.
 	Vzhledem k povaze lithiové baterie platí, že pokud je teplota baterie vyšší než 60 °C nebo nižší než -15 °C, není baterie vhodná k vybíjení. Na obrazovce se zobrazí tento symbol a nabíjení se přeruší.	Zařízení se znovu spustí vybíjení poté, co teplota lithiové baterie klesne na 0~55°C.
 BATERIE NÍZKÝ	Když je baterie téměř vybitá, zařízení vypne výstup a zobrazí se symbol ochrany proti vybití baterie.	Systém se automaticky vypne po zobrazení tohoto symbolu po dobu 30 sekund.
 ÚČTOVAT PRVNÍ	Pokud je vstupní výkon zařízení nižší než výstupní výkon a baterie je téměř vybitá, zařízení se přepne do režimu „Nabíjení nejprve“.	V tomto režimu zařízení vypne veškerý výstup energie, dokud úroveň nabití baterie nepřesáhne 30 %, a poté se obnoví výstup stejnosměrného proudu. Výstup střídavého proudu však zůstává stále uzavřený. Výstup střídavého proudu je nutné zapnout ručně, což je krok určený k zajištění bezpečnosti uživatele.
 	Tento symbol zobrazuje, kdy systém detekuje selhání hardwaru.	Vypněte prosím zařízení a kontaktujte personál údržby.
 	Tento symbol zobrazuje, kdy je během nabíjení aktivována ochrana proti přepětí nebo nadproudu.	Zkontrolujte prosím specifikace nabíječky a zjistěte, zda výstupní napětí odpovídá. Nelegální nabíječky mohou poškodit zařízení nebo dokonce způsobit požár a další vážné následky.

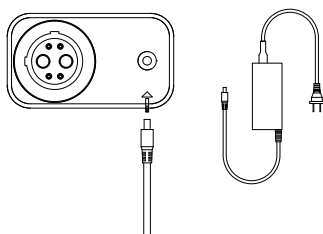
Nabíjení z elektrické sítě

Nabíjení z elektrické sítě



Připojte k střídavému proudu pro nabíjení zařízení

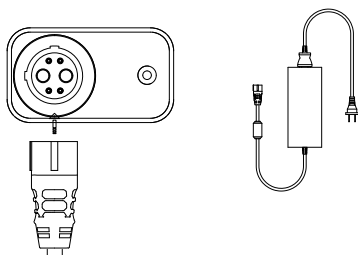
Standardní nabíjení ze sítě



<10 hodin

Standardní nabíjení: připojte standardní nabíjecí kabel k nízkoenergetickému portu a plné nabití zařízení trvá méně než 10 hodin.

Rychlé nabíjení ze sítě



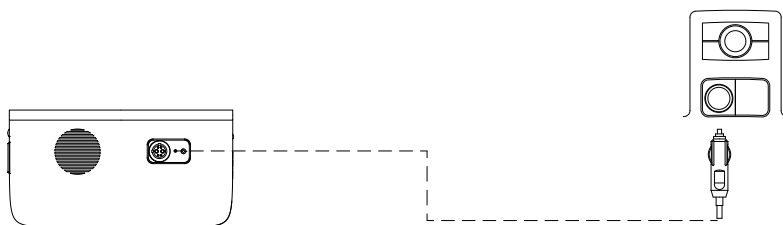
<3 hodiny

Rychlé nabíjení 12A: připojte kabel pro rychlé nabíjení k portu s vysokým výkonem a zařízení se plně nabije za méně než 3 hodiny.

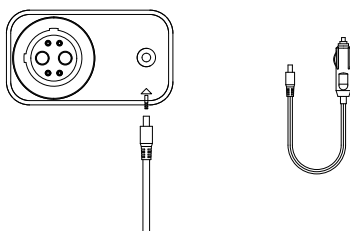
Rychlé nabíjení 25A: připojte kabel pro rychlé nabíjení k portu s vysokým výkonem a plné nabití zařízení trvá méně než 1,5 hodiny.

Zapalovač cigaret/rozšiřující modul

Nabíjení pomocí zapalovače cigaret v autě



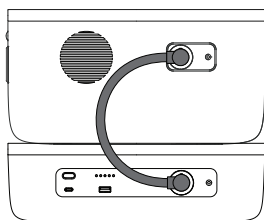
Pro nabití zařízení připojte k zapalovači cigaret ve vozidle



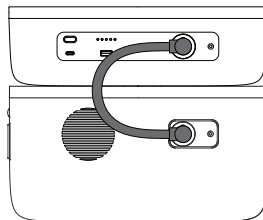
Připojte kabel zapalovače cigaret ke standardnímu nabíjecímu portu

Rozšíření kapacity

rozšiřující balíček pod zařízením

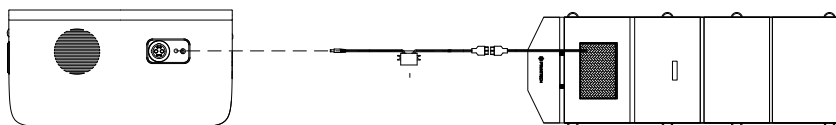


rozšiřující balíček nad zařízením



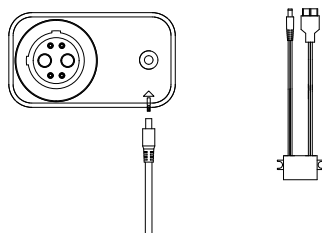
Pro rozšíření kapacity připojte přenosnou elektrárnu k rozšiřujícímu modulu pomocí propojovacího kabelu.

Nabíjení pomocí fotovoltaiky

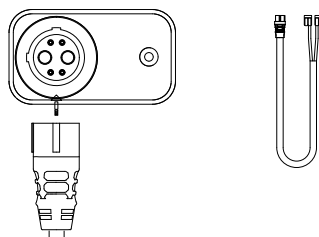


Fotovoltaický panel nabíjí zařízení pomocí kabelu.

Rychlé nabíjení/standardní nabíjení s fotovoltaikou

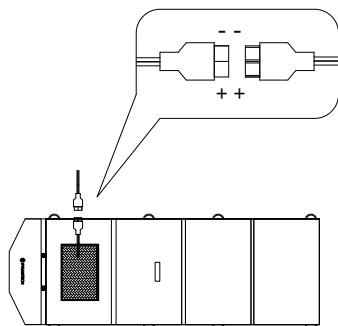


Standardní nabíjení: připojte standardní nabíjecí kabel k portu s nízkou spotřebou energie.

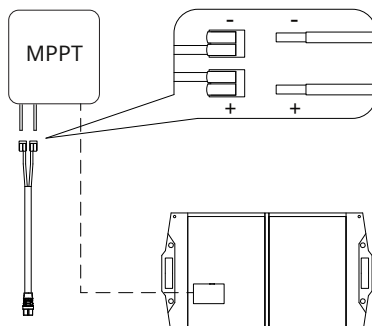


Rychlé nabíjení: připojte kabel pro rychlé nabíjení k portu s vysokým výkonem.

Schéma zapojení FV panelů



Spojte se se standardním fotovoltaickým panelem Pylontech



Propojte se s dalším odpovídajícím fotovoltaickým panelem

Specifikace

Nabíjení

Nabíjecí napětí 14,8 V DC

Max. nabíjecí proud 25A

Střídavý výstup

Max. výstupní výkon 300VA

Výstupní napětí 220/110/100 V AC $\pm$ 5 %

Výstupní frekvence 50 Hz při 220 V AC / 50 Hz při 230 V AC 60 Hz při 110 V AC / 60 Hz při 100 V AC

Přetížitelnost 1,3násobné přetížení po dobu 15S

Zapalovač

Max. proud 10A

Prahová hodnota ochrany proti nadproudu 12A

DC-JACK

Max. proud 2 porty, celkem 3A

Číslo portů 1 skupina* 2 porty

USB

Výstupní napětí 5V~12V

Výstupní výkon Typ A max. 24 W / Typ C max. 27 W

Typ připojení USB typu A/USB typu C

LED osvětlení

Výstupní výkon 1,5 W(Nízká intenzita)

Výstupní výkon 6W(Vysoká intenzita)

SOS Pomoc K dispozici

Bezdrátové nabíjení

Výstupní výkon 5 W / 7,5 W / 10 W / 15 W

Intenzita pole 80,85 dBuV/m@3m (pouze pro CE)

Frekvence 110~148 kHz

Identifikace cizích předmětů K dispozici

Specifikace

Strukturální informace

Rozměry	303*198*160 mm
---------	----------------

Čistá hmotnost	6,5 kg
----------------	--------

Třída ochrany	IP20
---------------	------

Chlazení	Chlazení vzduchem
----------	-------------------

Specifikace prostředí

Doporučená pracovní teplota	0~45°C
-----------------------------	--------

Teplota skladování a přepravy, krátkodobá	-20°C ~ +60°C
---	---------------

Teplota skladování a přepravy, dlouhodobá	25 °C ± 5 °C
---	--------------

Vlhkost	0~95% @bez kondenzace
---------	-----------------------

Nadmořská výška	2000 m při 1 standardním atmosférickém tlaku,
-----------------	---

	Nutné snížení výkonu nad 2000 m
--	---------------------------------

Často kladené otázky a odpovědi

Otázka: Proč funkce AC nefunguje a svítí značka ochrany AC zobrazuje se na obrazovce, když je spínač AC zapnutý?

A: Z důvodu zajištění bezpečnosti uživatelů se výstup AC portu automaticky neobnoví, dokud není stav ochrany AC ručně zrušen. Po odstranění teplotní ochrany nebo ochrany proti nízké spotřebě energie ručně restartujte AC spínač nebo restartujte zařízení, abyste obnovili funkci AC. Pokud teplota překročí povolený rozsah nebo je kapacita baterie příliš nízká, zařízení se automaticky zapne. Funkci AC lze ručně zapnout pouze tehdy, když je teplota v povoleném rozsahu nebo je baterie nabitá na určité úrovni.

Otázka: Koupil jsem si MPPT modul, mohl byste mi prosím říct, jak ho zapojit a nakonfigurovat to?

A: Pro připojení MPPT modulu k AR500 postupujte podle pokynů v návodu k obsluze MPPT. Výstupní napětí MPPT by mělo být nastaveno na 14,8 V a výstupní proud by neměl být vyšší než 18 A. Pokud je nastavené napětí vyšší než 20 V, dojde k poškození součástek.

Otázka: Proč nabíjení trvá déle, když používám bezdrátové nabíjení?

A: Zarovnejte prosím sítotiskový štítek s informacemi o bezdrátovém nabíjení na zařízení se zdrojem napájení. Posunutí zařízení může snížit účinnost nabíjení.

Otázka: Proč se na mém telefonu nezobrazuje symbol rychlého nabíjení, když používám dvě Porty USB-A pro současné nabíjení?

A: Pokud je použit pouze jeden z nich, funkce rychlého nabíjení portu USB-A začne fungovat. Pokud chcete pomocí rychlého nabíjení nabíjet dvě externí zařízení současně, můžete použít jeden port USB-A a jeden port USB-C současně.

Otázka: Proč nelze zařízení během nabíjení vypnout?

A: Toto zařízení má funkci aktivace nabíjení. Během nabíjení je zařízení aktivováno a externí nabíječka poskytuje napájení, takže jej nelze vypnout.

Otázka: Jmenovitý výkon zařízení nedosáhl 300 W, ale proč...
Byla již aktivována ochranná funkce AR500?

A: Některé elektrické spotřebiče, jako jsou elektrické vrtačky, ventilátory atd., mají ve svém vnitřním napájecím zdroji velkou kapacitu nebo indukční složky, nazývané indukční nebo kapacitní zátěže. Přestože jmenovitý výkon těchto dvou zátěží není vysoký, jejich skutečný výkon a špičkový výkon jsou mnohem vyšší než jejich jmenovitý výkon. Zejména u indukční zátěže bude při spuštění docházet ke špičkovému výkonu a její počáteční výkon je několikanásobně nebo dokonce desítkynásobně vyšší než jmenovitý výkon. Mezi kapacitní a indukční zátěže patří zejména: elektrické ventilátory, motory, klimatizace, elektrické vrtačky a zařízení s vestavěnými vypínači.

Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu před škodlivým rušením v obytných instalacích.

Toto zařízení generuje, využívá a může vyzařovat rádiové frekvenční energii a pokud není instalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobovat škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že k rušení v konkrétní instalaci nedojde. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rozhlasového nebo televizního příjmu, což lze zjistit jeho vypnutím a zapnutím, uživatel se doporučuje pokusit se rušení odstranit jedním nebo více z následujících opatření:

- Změňte orientaci nebo umístění přijímací antény.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Zapojte zařízení do zásuvky na jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného technika pro rádia/televize.

Prohlášení FCC o vystavení záření

Toto zařízení splňuje limity expozice záření FCC stanovené pro nekontrolované prostředí a také splňuje část 15 pravidel FCC pro rádiové frekvence. Toto zařízení musí být instalováno a provozováno v souladu s poskytnutými pokyny a anténa(y) používaná pro tento vysílač musí být instalována tak, aby byla zajištěna odstup alespoň 20 cm od všech osob, a nesmí být umístěna ani provozována ve spojení s žádnou jinou anténou nebo vysílačem. Koncoví uživatelé a instalační technici musí obdržet pokyny k instalaci antény a zvážit odstranění prohlášení o zákazu kolokace.

Toto zařízení splňuje část 15 pravidel FCC. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení a

(2) Toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijaté rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz.

Pozor!

Jakékoli změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou odpovědnou za shodu s předpisy, mohou vést ke ztrátě oprávnění uživatele k provozování zařízení.

Prohlášení o shodě EU

Společnost Pylon Technologies, Co. Ltd. tímto prohlašuje, že bezdrátová nabíječka typu rádiového zařízení (AR500) je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

Úplné znění prohlášení EU o shodě je k dispozici na následující internetové adrese: <https://en.pylontech.com.cn/>