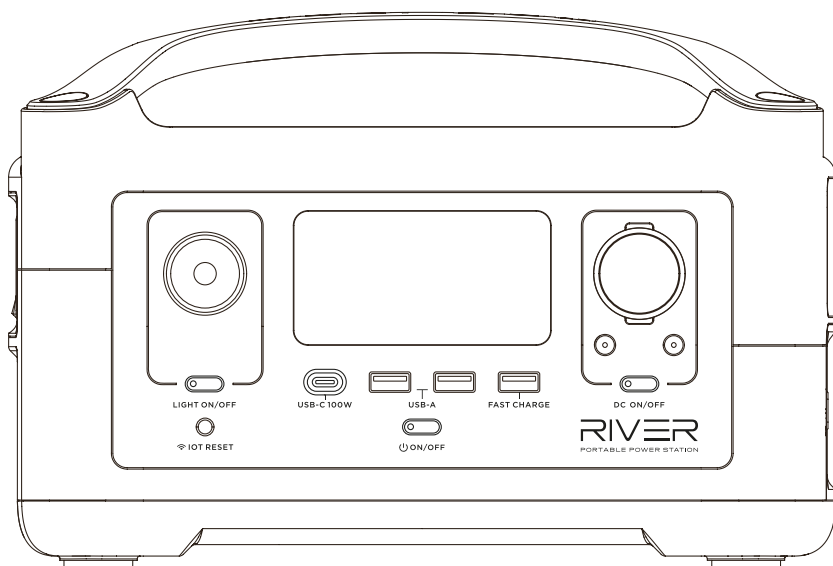


ECOFLOW

Uživatelská příručka

RIVER

PORTABLE POWER STATION



1. Produkt RIVER 600 a jeho příslušenství uchovávejte v suchu a nevystavujte je vysokým teplotám.
2. Nikdy nerozebírejte, nepropichujte, nepalte, ani jinak nepoškozujte zařízení nebo jeho příslušenství.
3. Recyklujte a likvidujte RIVER 600 vždy v souladu s místními předpisy.
4. Při používání RIVER 600 dbejte na bezpečnost.
5. Osoby se zdravotním postižením nebo děti by měli výrobek používat pod dohledem způsobilé osoby nebo dospělého.

Na úvod

Následující termíny jsou v tomto dokumentu použity k označení různých úrovní potenciálního poškození při nesprávném používání tohoto produktu.



Oznámení

Pokud nebudou dodrženy pokyny, následkem může být poškození majetku a drobné fyzické poškození.



Upozornění

Pokud nebudou dodrženy pokyny, následkem může být poškození majetku a vážné fyzické poškození.



Varování

Pokud nebudou dodrženy pokyny, následkem může být poškození majetku, vážná nehoda a zranění.



Varování

Přečtěte si prosím celou uživatelskou příručku a seznamte se s funkcemi tohoto produktu dříve, než začnete s jeho používáním. Nesprávné zacházení s produktem může mít za následek jeho poškození, poškození majetku nebo vážný úraz. **NEPOUŽÍVEJTE** tento produkt s nekompatibilním zařízením a komponenty a ani je nijak neupravujte aniž byste dodržovali pokyny poskytnuté společností EcoFlow. V opačném případě ztrácíte nárok na reklamaci. Tento průvodce obsahuje informace o bezpečnosti, správném zacházení a údržbě. Před montáží, nastavením nebo používáním je důležité si přečíst a dodržovat všechny pokyny a varování v uživatelské příručce, abyste mohli produkt správně používat a předcházet tak poškození nebo vážnému zranění.

Bezpečnostní průvodce



Varování

Při manipulaci, nabíjení nebo skladování dodržujte následující bezpečnostní pravidla a pokyny, abyste zabránili požáru, vážnému zranění nebo poškození majetku. Ujistěte se, že používáte produkt dle následujících bezpečnostních pravidel.

Použití produktu

1. Chraňte baterie před kontaktem s jakoukoli tekutinou. Nenechávejte baterie venku na dešti nebo ve vlhku. Nepokládejte baterie do vody. Pokud se do vnitřku baterie dostane voda, může dojít ke zkratu, což může mít za následek vznícení, případně explozi.
2. Nikdy nepoužívejte neoriginální díly. Vždy používejte jen originální díly EcoFlow. V opačném případě neneseme žádnou zodpovědnost za poškození.
3. Nikdy nepřipojujte nebo neodpojujte moduly, pokud je RIVER 600 zapnutý. V opačném případě může být poškozeno energetické rozhraní zařízení.
4. Produkt by měl být používán v teplotách mezi -20°C a 60°C . Použití při teplotách nad 60°C může dojít k vzplanutí nebo explozi. V teplotách pod -20°C může být částečně snížen výkon zařízení. Vždy počkejte, až se přístroj vrátí na svoji standardní provozní teplotu, než jej začnete znovu používat.
5. Nepoužívejte baterie v silném elektrostatickém nebo elektromagnetickém prostředí. V opačném případě může systém správy baterií během používání selhat a způsobit vážnou nehodu.
6. Nikdy baterii nerozebírejte ani nepropichujte - může vytéct, vznítit se nebo explodovat.
7. Nepoužívejte zařízení pokud bylo vystabeno nehodě nebo extrémním nárazům.
8. Pokud produkt během použití spadne do vody, okamžitě jej vyjměte a uložte na bezpečné a otevřené místo. Udržujte od něj bezpečnou vzdálenost, dokud nebude zcela suchý. Nikdy jej znovu nepoužívejte a zlikvidujte jej tak, jak je popsáno níže v části Likvidace baterií. Pokud se produkt vznítí, doporučujeme použít hasicí zařízení v následujícím pořadí: voda nebo vodní mlha, písek, protipožární příkrývka, suchý prášek, hasicí přístroj s oxidem uhličitým.
9. Nevkládejte zařízení do mikrovlnné trouby nebo tlakových nádob.
10. Nedovolte, aby se do vstupů nebo výstupů dostaly nepatřičné dráty nebo kovové předměty. Mohly by způsobit zkrat zařízení.
11. Vyvarujte se kolizi a nepokládejte na zařízení těžké předměty.

12. Pokud dojde k znečištění portů, k očištění použijte vždy suchý hadřík nebo kus látky. V opačném případě může dojít k poškození, které může mít za následek ztrátu energie nebo neschopnost nabíjet.

Nabíjení

1. Vždy používejte originální nabíjecí příslušenství EcoFlow. Neneseme žádnou odpovědnost za poškození, pokud je baterie nabíjena pomocí jakéhokoli neoriginálního nabíjecího kabeleu.
2. Při nabíjení umístěte zařízení na zem mimo dosah hořlavých materiálů. Abyste zabránili nehodě, během nabíjení nikdy nenechávejte přístroj bez dozoru.
3. Nenabíjejte baterii bezprostředně po dlouhém a náročném zatížení, protože teplota může být příliš vysoká. Nikdy nenabíjejte baterii, dokud nevychladne na téměř pokojovou teplotu. Zařízení nebude schopno se nabíjet mimo teplotní rozsah 0°C až 40°C. Ideální teplotní rozsah pro nabíjení je 22 až 28°C.

Skladování a přeprava

1. Uchovávejte baterie mimo dosah dětí. Pokud by dítě nedopatřením spolklo některou ze součástí, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
2. Pokud se zobrazí upozornění, že je baterie vybitá, nabijte zařízení, pokud jej chcete dlouhodobě skladovat. V opačném případě může dlouhodobé skladování poškodit baterie zařízení. Nabitím produktu vrátíte zpět baterie z režimu hibernace.
3. Nenechávejte baterii v blízkosti zdrojů tepla, jako je třeba trouba nebo topení. V horkých letních dnech nenechávejte baterii uvnitř vozidla nebo na přímém slunci.
4. Přístroj uchovávejte v suchém prostředí. Nikdy jnenenechávejte zařízení tam, kde by mohlo přijít do styku s vodou.
5. Během skladování mějte zařízení tam, kde nemůže přijít do kontaktu s malými kovovými objekty a částěčky.
6. Nikdy nepřeppravujte zařízení s kapacitou nabití vyšší než 30%.

Likvidace baterií

1. Před likvidací musí být baterie plně vybita. Pro likvidaci baterií využijte pouze specializované kontejnery nebo sběrná místa. Nevkládejte baterii do běžných odpadkových nádob. Při likvidaci a recyklaci baterie přísně dodržujte místní předpisy.
2. Pokud po úplném vybití nejde baterie zapnout, okamžitě ji zlikvidujte.

Údržba zařízení

1. Nikdy neskladujte produkt v prostředí s teplotou nižší než -20 °C a vyšší než 60 °C.
2. V případě, že produkt není dlouhodobě používán, může se snížit životnost baterie.

3. Plně nabijte a vybijte zařízení alespoň jednou za 3 měsíce. Prodloužíte tak životnost baterie.

Při cestování

Je zakázáno přepravovat v letadle lithiové baterie a příslušenství s kapacitou větší než 160 Wh. Neberte toto zařízení s sebou do letadla.

RIVER 600 - Použití, péče, bezpečí

Gratulujeme!

Nyní vlastníte nejkvalitnější přenosný bateriový generátor na světě. Tato brožura je krátká a má vám pomoci. Než začnete produkt používat, věnujte prosím čas jejímu pročení.



Oznámení

Chcete-li zapnout/vypnout RIVER 600, STISKNĚTE A PDRŽTE tlačítko Power. Chcete-li zapnout síťovou zásuvku, STISKNĚTE A PODRŽTE tlačítko AC, když je RIVER 600 zcela zapnutá. Takto je zařízení navrženo záměrně. Chrání se tak životnost baterie a energie bude dostupná tehdy, když ji budete opravdu potřebovat. Věnujte prosím pozornost tomuto manuálu a seznamte se se všemi porty, tlačítky, stavy displeje a dalšími funkcemi. Před použitím RIVER 600 plně nabijte na 100%.

Prohlášení o FCC

Toto zařízení vyhovuje části 15 předpisů FCC. Provoz podléhá těmto dvěma podmínkám:

(1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení

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



Varování

Změny nebo úpravy, které nebyly výslovně schváleny stranou odpovědnou za dodržování předpisů, by mohly zrušit oprávnění uživatele k provozu zařízení.



Oznámení

Toto zařízení bylo testováno a sledováno, že splňuje limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 předpisů FCC. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení při instalaci v domácnosti. Toto zařízení může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit rušení rádiové komunikace. Neexistuje však žádná záruka, že při konkrétní instalaci nedojde k rušení. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rádiového nebo televizního příjmu, které lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučuje se uživateli, aby se pokusil o eliminaci rušení jedním nebo více z následujících opatření:

1. Změňte orientaci přijímací antény.
2. Zvětšete odstup mezi zařízením a přijímačem.
3. Připojte zařízení k zásuvce na jiném obvodu, než ke kterému je připojen přijímač.
4. Konzultujte problém s prodejcem nebo zkušeným odborníkem na rádio/TV.

Prohlášení o záření FCC

Toto zařízení splňuje limity vystavení záření FCC stanovené pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno s minimální vzdáleností 20 cm mezi zářičem a vaším tělem.

Aplikace EcoFlow - uživatelský manuál

1. Stáhněte si aplikaci EcoFlow

- Vyhledejte EcoFlow na Google Play nebo na App Store.
- Pro stažení můžete také použít tento QR kód. Otevře se webová stránka s odkazem pro stažení.



<https://ecoflow.com/pages/RIVER600-app-download>

2. Přihlášení a registrace

1. Otevřete aplikaci a klikněte na tlačítko „Sign up“ pro registraci. (Pokud již máte založený účet, klikněte na tlačítko „Login“.)
2. Vyplňte všechny informace a klikněte na tlačítko „Submit“, aby vám byl odeslán aktivační e-mail.
3. Otevřete váš aktivační e-mail, který jste obdrželi a klikněte na odkaz. Poté se vraťte zpět do aplikace a přihlaste se.

A screenshot of the EcoFlow app's registration screen. At the top is a scenic illustration of a campsite with mountains, a sun, and a person. Below the illustration are input fields for 'Email' and 'Password'. There is a checkbox for 'Keep login' and a link for 'Forgot Password?'. At the bottom are two buttons: 'Sign up' and 'Login'.A screenshot of the EcoFlow app's registration form. It features a header with the text 'Start Up Your Eco Travel!' and a scenic illustration. The form contains several input fields: 'Name', 'Email', 'Password', 'Confirm Password', 'Select your Country', 'Address (Optional)', and 'Mobile Phone (Optional)'. A 'Submit' button is at the bottom. Below the button is a checkbox for 'Read and agree Terms of Use & Privacy Policy' and a link 'Didn't receive the Email? Send Again'.A screenshot of the EcoFlow app's confirmation screen. It features a scenic illustration at the top. Below it, the text reads 'Congratulations! We have sent you an Email! Please check it with xxx@xxxxx.com'. There is a link 'Didn't receive the Email? Send Again' and a 'Back to Login' button at the bottom.

3. Připojení zařízení

Režim Outdoor: Připojte se k nejbližšímu hotspot RIVER 600. Ujistěte se, že váš telefon je v dosahu hotspot.

1.

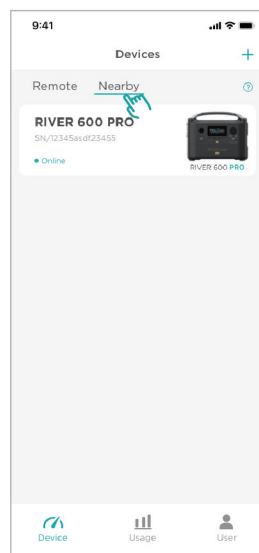
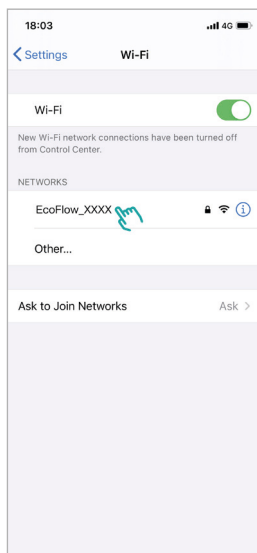
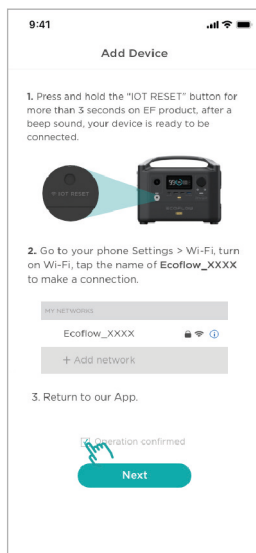
- Otevřete aplikaci a klikněte na tlačítko „+“ v horním rohu.
- Stiskněte a držte tlačítko „IOT RESET“ na vašem EF zařízení po více jak 3 vteřiny. Až uslyšíte pípnutí, zařízení je připraveno na párování.

2.

- Přejděte do nastavení vašeho telefonu > WiFi, zapněte WiFi a najděte nové zařízení z nabídky: EcoFlow_XXXX. Klikněte pro připojení.

3.

- Vraťte se zpět do aplikace EcoFlow, klikněte na záložku „Nearby“ a počkejte, až se objeví dané zařízení. Pokud se delší dobu neobjevuje, přetáhněte dolů pro obnovení.



Režim Indoor: Připojte se k vašemu domácímú routeru.

1.

- Otevřete aplikaci a klikněte na tlačítko „+“ v horním rohu.
- Stiskněte a držte tlačítko „IOT RESET“ na vašem EF zařízení po více jak 3 vteřiny. Až uslyšíte pípnutí, zařízení je připraveno na párování.
- Přejděte do nastavení vašeho telefonu > WiFi, zapněte WiFi a najděte nové zařízení z nabídky: EcoFlow_XXXX. Klikněte pro připojení.
- Vraťte se zpět do aplikace EcoFlow.
- Potvrďte operaci a pro pokračování klikněte na „Next“.

2.

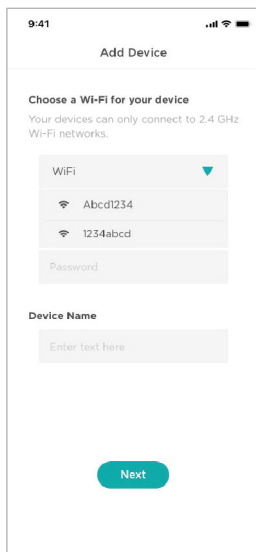
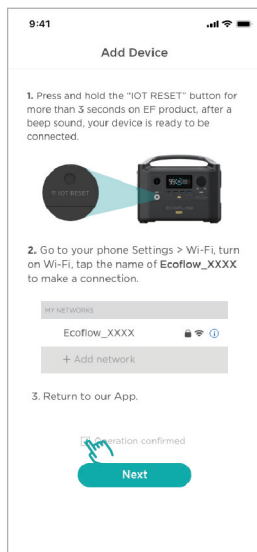
- Vyberte WiFi pro váš EF produkt. Zařízení EF je schopné se připojit k 2.4 GHz WiFi síti.
- Zadejte jméno EF zařízení.
- Pro dokončení klikněte na „Next“.

3.

Prosím potvrďte:

EF produkt

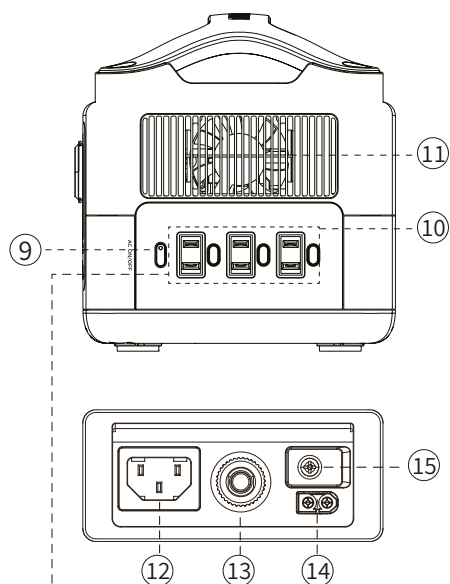
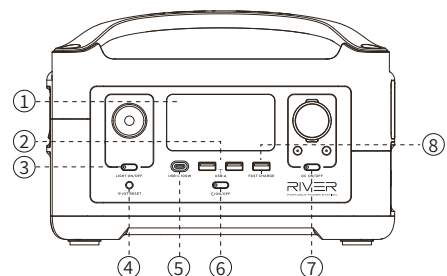
- ✓ Připojení úspěšné
- ✓ Nastavení informací o zařízení úspěšné
- ✓ Nastavení sítě úspěšné
- ✓ Připojení k serveru úspěšné
- ✓ Registrace zařízení úspěšná



Pokud připojení sleže, přeneste EF zařízení blíže k routeru, ujistěte se, že se jedná o 2.4 GHz síť, a opakujte postup od 1. kroku.

4. Další informace o aplikaci naleznete přímo v aplikaci nebo na oficiálním webu www.ecoflow.com.

Funkce EF DELTA



1. LCD displej
2. Výstupní porty USB-A
3. Vypínač LED svítílny (ON/OFF)
4. Tlačítko IOT Reset (Stiskněte a držte 3 vteřiny pro reset WiFi)
5. Výstupní 100 W USB-C port
6. Tlačítko pro zapnutí/vypnutí (ON/OFF), tlačítko displeje
7. Výstupní DC port (auto zásuvka, 2 DC 5521 výstupní porty), indikátor DC výstupu
8. Výstupní rychlonabíjecí USB-A porty
9. Vypínač AC (Stiskněte pro Zapnutí/Vypnutí), Indikátor AC výstupu.
10. 3 AC výstupní zásuvky (US, 100-120V)
2 AC výstupní zásuvky (INT, 200-240V)
11. Ventilátor
12. Vstupní nabíjecí port X-STREAM
13. Vypínač - ochrana proti přetížení
14. Vstupy pro solární/auto nabíjení
15. Uzemnění

220-240V*

Dedikovaný AC výstup

* Firma EcoFlow vyvinula verze výstupních zásuvek v souladu s místními předpisy různých zemí.



1. LCD displej

Zobrazuje různé situace/stav produktu, portů atd.

2. Výstupní porty USB-A

Nabíjejte širokou škálu zařízení jako například váš iPhone, tablet, akční kameru, reproduktory nebo cokoli, co může být napájeno přes port USB-A. Světelný indikátor portu se automaticky rozsvítí, když je port využíván.

3. Vypínač LED svítílny (ON/OFF)

Existují tři intenzity LED světla: slabé, silné a blikající SOS záchranný signál. Jedním stisknutím zapnete slabé osvětlení, dvojím stisknutím zapnete silné osvětlení, dalším stiskem zapnete záchranný signál SOS. Dalším stisknutím vypnete LED svítílnu. Dlouhým stisknutím lze LED světlo vypnout okamžitě.

4. Tlačítko IOT Reset

Při prvním použití funkce IOT nebo při změně síťového prostředí musíte resetovat WiFi stisknutím a podržením tlačítka IOT Reset po dobu 3 sekund. Může se připojit k mobilnímu telefonu a poté znovu nakonfigurovat bezdrátovou síť prostřednictvím aplikace. Při používání režimu IOT se ujistěte, že stanice je dostatečně nabitá nebo je připojena ke zdroji energie, aby zůstalo IOT v pohotovostním režimu.

5. Výstupní 100 W USB-C port

Zařízení, která se nabíjejí přes port USB-C, například MacBook Pro, telefon Android nebo jiná zařízení, lze nabíjet pomocí portu tohoto portu. Když se používá port USB, na LCD displeji se zobrazí ikona signalizující výstup USB-C.

6. Tlačítko pro zapnutí/vypnutí (ON/OFF), tlačítko displeje

Stisknutím a podržením tlačítka napájení zapnete nebo vypnete RIVER 600. Po zapnutí se LCD displej rozsvítí a kontrolka začne pomalu blikat. Chcete-li zapnout/vypnout LCD displej a udržet RIVER 600 v činnosti, stiskněte krátce tlačítko napájení. Kontrolka napájení se automaticky rozsvítí, když RIVER 600 zjistí, že je některý z výstupních portů používán. Kontrolka napájení bude blikat, když není využíván žádný z výstupních portů. To znamená, že RIVER 600 je v klidovém stavu. Po 5 minutách v klidovém stavu přejde obrazovka RIVER 600 do režimu spánku, ale baterie zůstane aktivní. Po delší době v klidovém stavu se RIVER 600 automaticky vypne. (Pohotovostní režim můžete nastavit také přes aplikaci.)

7. Výstupní DC port (auto zásuvka, 2 DC 5521 výstupní porty), indikátor DC výstupu

Stiskem DC ON / OFF zapnete nebo vypnete DC napájení RIVER 600. Tlačítko napájení 13,6 V DC řídí výstup nabíječky do auta RIVER 600 a dva výstupy stejnosměrného proudu (DC 5521). Auto výstup

do podporuje výstup až 10 A, což je dostatečné pro napájení většiny elektrických spotřebičů používaných ve vozidlech (jako je například mini-lednička). Může být také použit k úplnému nabití 12 V autobaterie 12 (pouze pod dohledem profesionálů).

8. Výstupní rychlonabíjecí USB-A porty

Kontrolka výstupu USB-A se automaticky rozsvítí, když se používá port USB-A. Zařízení s rychlým nabíjením lze nabíjet při max. 28 W. Pokud vaše zařízení nepodporuje rychlé nabíjení, bude se nabíjet normální rychlostí.

9. Tlačítko AC (Stiskněte pro zapnutí/vypnutí), Indikátor AC výstupu

Toto tlačítko ovládá AC výstup RIVER 600. AC napájení je třeba zapnout ručně. Chcete-li zapnout AC napájení, stiskněte tlačítko pro AC. Pokud se k nabíjení zařízení nepoužívá napájení ze sítě, vypněte jej stisknutím tlačítka napájení. Nezapomeňte odpojit napájecí kabel z AC portu. Je-li u RIVER 600 povoleno střídavé napájení, indikátor AC se rozsvítí. Pokud se AC napájení nepoužívá déle než 12 hodin, produkt se automaticky vypne (pohotovostní časy systému můžete nastavit pomocí aplikace)

10. 2 výstupní AC zásuvky (220-240 V int.), 3 výstupní AC zásuvky (100-120 US)

Pro zařízení, která vyžadují klasickou zásuvku 230 V (oblast 220 - 240 V) / 100 - 120 V, jako jsou notebooky, televizory, mini chladničky, vysavače atd. Funkce X-Boost podporuje 600 W - 1 200 W redukci výkonu. Tato funkce nepodporuje všechna elektrická zařízení s vyšším jmenovitým výkonem, před použitím si kompatibilitu těchto zařízení prosím ověřte.

11. Ventilátor

Chrání zařízení před přehřátím.

12. Vstupní AC port X-STREAM

Připojte univerzální AC kabel (navržený na 15 A) k portu a druhý konec kabelu k AC zdroji. Upozorňujeme, že verze pro USA a Japonsko je podporováno napájení pouze 100-120 V (50/60 Hz), mezinárodní verze podporuje 220-240 V (50/60 Hz) napájení. Systém X-STREAM má funkci UPS, takže můžete používat AC zásuvku v momentě, kdy je zařízení připojeno k síťové zásuvce (toto napájení pochází ze sítě, nikoli z baterie). Když v síti náhle zakolísá energie, zařízení se může automaticky přepnout do režimu napájení z baterií RIVER 600 za <30ms, aby byl zajištěn nepřetržitý provoz. Nejedná se o profesionální funkci UPS a nepodporuje přepínání za 0ms. Nepřipojujte zařízení s vysokými požadavky na nepřetržité napájení. Před připojením takových zařízení, jako jsou datové servery a pracovní stanice, proveďte několik testů, abyste ověřili kompatibilitu. Neneseme zodpovědnost za

ztrátu dat nebo jakékoli poškození zařízení.

13. Vypínač - ochrana proti přetížení

Pokud vstup nepřetržitě překračuje 10 A během nabíjení, AC nabíjecí port spustí ochranu proti přetížení (tlačítko ochrany proti přetížení se automaticky vysune). Pokud se vše vrátí do standardního stavu, pokračujte v nabíjení stisknutím tlačítka.

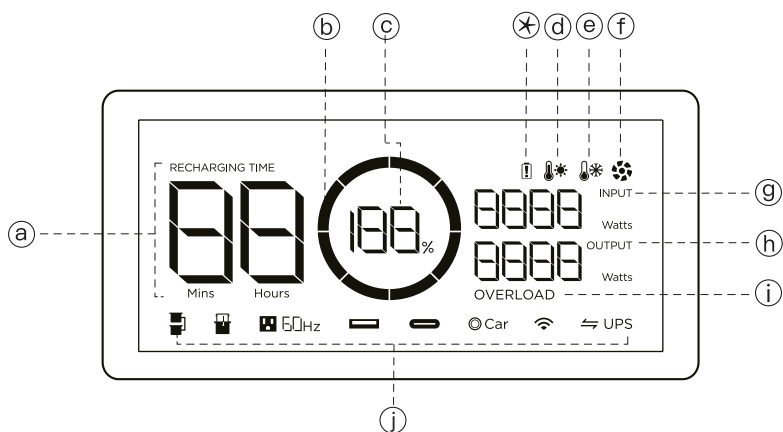
14. Solární nabíjení / vstupní Auto port

Podporuje paralelní propojení maximálně dvou 110 W solárních panelů. RIVER 600 má maximální limit pro vstup 200 W, což podporuje 12 V/24 V nabíjení z auto až do 10 A (nezapomeňte nejdříve nastartovat motor, jinak se může baterie v autě rychle vybit).

15. Uzemnění

Některá zařízení potřebují být z bezpečnostních důvodů uzemněna. Tento výstup poskytuje možnost umezení RIVER 600 pomocí zemnicího kabelu.

LCD displej



a. Zbývajcí čas nabíjení/vybíjení

Zbývajcí čas v minutách. Jak dlouho bude ještě RIVER 600 schopna nabíjet/vybíjet na základě aktuálního výstupu.

b. Úroveň baterie

Zobrazuje zbývajcí energii. Kruh se během nabíjení otáčí.

c. Indikátor úrovně baterie

Zobrazuje zbývajcí kapacitu baterie v procentech. Pokud se úroveň baterie dostane pod 0 %, co nejdříve RIVER 600 dobijte.

d. Indikátor vysoké teploty

Indikuje, že teplota baterie je moc vysoká. Na displeji se objeví ikona varování o vysoké teplotě. Nechte prosím produkt vychladnout.

e. Indikátor nízké teploty

Indikuje, že teplota baterie je moc nízká. Na displeji se objeví ikona varování o nízké teplotě. Nechte prosím produkt řádně zahřát než jej začnete znovu používat.

f. Indikátor ventilátoru

Rychlost ventilátoru je řízená zařízením RIVER 600. Zobrazovaná rychlost přímo koresponduje s reálnou rychlostí větráku.

g. Aktuální vstup

Zobrazuje aktuální vstup ve Wattech.

h. Aktuální výstup

Zobrazuje aktuální výstup ve Wattech.

i. Varování přetížení

Tato ikona signalizuje přetížení zařízení.

j. Indikátory využití portů

Zobrazují, které porty jsou používány.

★ Ochranná informační oznámení

Displej RIVER 600 zobrazuje různé scénáře ochrany a signalizací zařízení pomocí ikon a jejich kombinací.

 OVERLOAD	USB-A nadproudová ochrana	Ikona USB-A bliká společně s ikonou Overload. Normální provoz obnovíte odpojením el. spotřebičů a vyčkáním 10 sekund.
	USB-C ochrana před přehřátím	Ikona USB-C bliká společně s ikonou vysoké teploty. Normální provoz obnovíte tak, že necháte zařízení vychladnout.
 OVERLOAD	USB-C nadproudová ochrana	Ikony USB-C a “Overload” společně blikají. Po odpojení spotřebičů budou všechny operace automaticky po 10 sekundách pokračovat
RECHARGING TIME  	Ochrana proti vysoké teplotě při nabíjení	Nápis “Recharging time”, vykřičník a ikona vysoké teploty blikají společně. K tomu obvykle dochází po náročném zatížení baterie. Dobíjení může pokračovat po vychladnutí baterie.
 	Ochrana proti vysoké teplotě při vybíjení	Ikona vykřičníku a vysoké teploty blikají společně. Po vychladnutí baterie lze obnovit napájení.
RECHARGING TIME  	Nízká teplota ochrana při dobíjení	Ikony “Recharging time”, vykřičník a nízká teplota blikají společně. Pokračovat v dobíjení lze po přemístění zařízení na teplejší místo.
 	Nízká teplota ochrana při vybíjení	Ikony vykřičníku a nízké teploty blikají společně. Napájení lze obnovit po přemístění zařízení na teplejší místo.
RECHARGING TIME  OVERLOAD	Nadproudová ochrana při dobíjení	Ikony “Recharging time”, vykřičníku a “Overload” společně blikají. Vytáhněte zástrčku, restartujte zařízení a znovu zapojte. Pokud ikony stále blikají, obraťte se na příslušné speciality.
 OVERLOAD	Nadproudová ochrana při vybíjení	Ikony vykřičníku a Overload blikají společně. Pokračujte v činnosti odpojením elektrických spotřebičů a restartováním zařízení. Mějte na paměti, že elektrické spotřebiče by měly být provozovány při jmenovitém výkonu.
 - - - -	Selhání komunikace mezi hlavní deskou a BMS	Ikona vykřičníku je aktivní. Zkuste restartovat zařízení. Pokud kontrolka stále bliká, obraťte se na příslušného specialistu.
	Tato ikona stále svítí	Ikona vykřičníku stále svítí. Restartujte zařízení. Pokud problém přetrvává, obraťte se na příslušného specialistu.

 60Hz	Selhání komunikace mezi hlavní deskou a AC	Ikona AC bliká. Zkuste restartovat zařízení. Pokud kontrolka stále bliká, obraťte se na příslušného specialistu.
 60Hz OVERLOAD	Přetížení výstupu měniče	Ikony AC a “Overload” blikají společně. Pokračujte stisknutím ON/OFF a restartujte AC. Mějte na paměti, že elektrické spotřebiče by měly být provozovány při jmenovitém výkonu.
 60Hz ☀	Ochrana při vysoké teplotě měniče	Ikony AC a vysoké teploty společně blikají. Po vychladnutí stiskněte tlačítko pro AC a zařízení se vrátí do normálního provozu.
60Hz ☀	Ochrana při nízké teplotě měniče	Ikony AC a nízké teploty blikají společně. Dobíjení lze obnovit po přemístění zařízení na teplejší místo a vyčkejte, dokud se znovu nezahřeje na provozní teplotu. Stiskněte tlačítko ON/OFF pro AC a zařízení automaticky obnoví provoz. Pokud ne, kontaktujte příslušného specialistu.
	Zaseknutý ventilátor	Ikona větráčku bliká. Vypněte R600, opatrně vyčistěte a vysajte nečistoty kolem ventilátoru na obou koncích. Znovu zapněte zařízení. Pokud ikona stále bliká, kontaktujte příslušného specialistu.
☉ Car OVERLOAD	Nabíjení v autě Nadproud / Přetížení	Ikony “Car” a “Overload” blikají společně. Pokračujte v činnosti restartováním zařízení. Mějte na paměti, že elektrické spotřebiče by měly být provozovány při jmenovitém výkonu.
☉ Car ☀	Nabíjení v autě ochrana při vysoké teplotě	Ikony “Car” a vysoká teplota společně blikají. Po vychladnutí se zařízení vrátí do normálního provozu.

Připojení solárních panelů

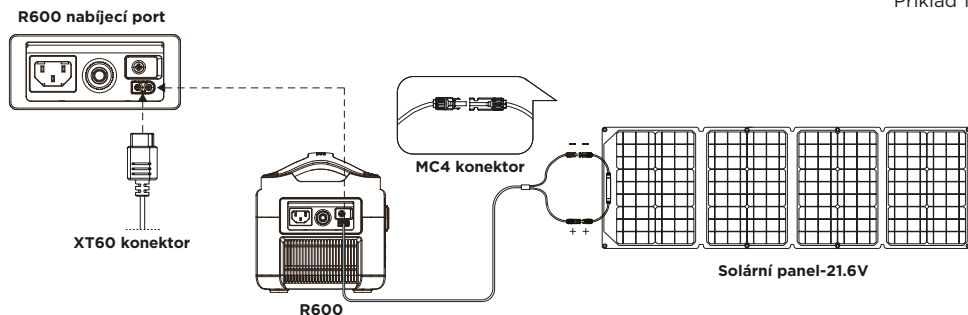
Jak dobíjet RIVER 600 pomocí solárních panelů?

Pokud potřebujete více informací ohledně připojení solárních panelů, podívejte se prosím do jejich uživatelského manuálu. Níže je ukázáno, jak na paralelní zapojení solárních panelů. RIVER 600 podporuje vstup 10-25 V stejnosměrného proudu. Pokud vstup přesáhne 25 V, spustí se přepětová ochrana. Přepětí může poškodit zařízení. Uživatelé by měli věnovat pozornost následujícím instrukcím. Pokud dojde nesprávným zapojením k poškození produktu, neposkytujeme opravy zdarma, a to ani v záruční době.

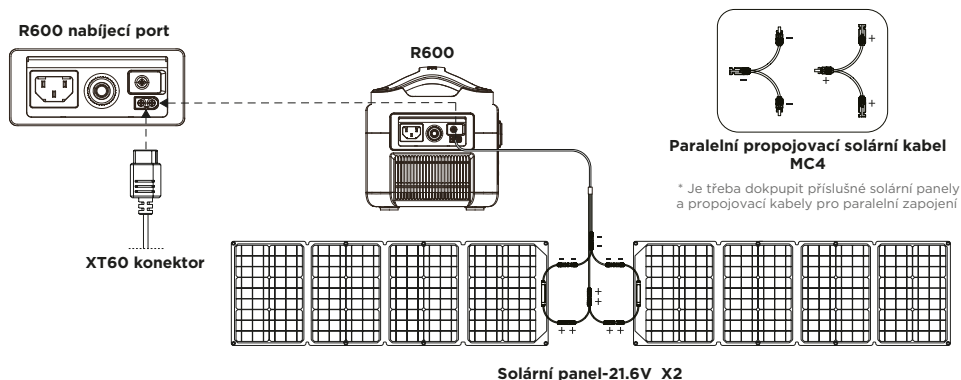
1. Doporučené zapojení a nabíjení

Uživatelé mohou zapojit solární panel (**nepřipojujte více než jeden v sérii**), jak je znázorněno na Příkladu 1. Připojte jeden konec panelů k portu MC4 a druhý konec ke konverznímu kabelu MC4 na XT60. Pro nabíjení zařízení připojte kabel XT60 ke vstupu XT60. Uživatelé mohou paralelně připojit 2 solární panely, jak je znázorněno na Příkladu 2. Pokud chcete připojit 2 solární panely, propojte je naším propojovacím kabelem MC4. Pro nabíjení zařízení připojte kabel XT60 ke vstupu XT60. Paralelní kabel je prodáván separátně.

Příklad 1:

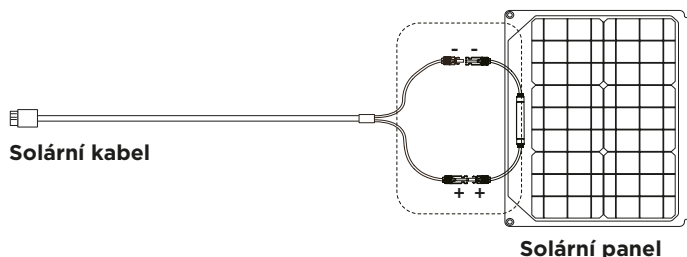


Příklad 2 (pouze paralelní propojení, ne sériové):



2. RIVER 600 podporuje použití solárních panelů třetích stran

Uživatelé mohou zakoupit také solární panely třetích stran se standardním zapojením MC4. Tyto panely by měly splňovat požadavky RIVER 600 (10-25 V DC, 12 A max.). V takovém případě je možné nabíjet RIVER 600 pomocí konverzního kabelu MC4 do XT60. Při poškození zařízení použitím nekvalitních panelů nebo neodborného zapojení, není možné nárokovat opravu, a to ani v rámci záruční doby.



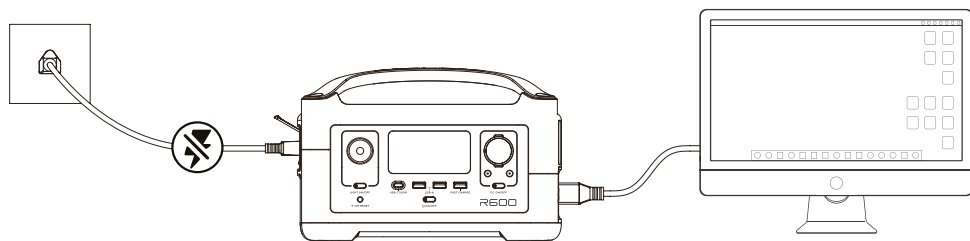
Funkce UPS

Systém X-STREAM modelu RIVER 600 podporuje základní funkci UPS. Zásuvku RIVER 600 AC můžete používat, když je zařízení RIVER 600 připojeno do zásuvky ve zdi a spotřebič do zásuvky RIVER 600 (střídavé napájení pochází ze sítě, nikoli z baterie). Když síť náhle ztratí energii, zařízení se může automaticky přepnout do režimu napájení z baterie RIVER 600 za <30 ms, aby byla zajištěna nepřetržitá dodávka energie. Jedná se o UPS základní úrovně, která nepodporuje přepínání za 0 ms. Nepřipojujte zařízení s vysokými požadavky na nepřerušovaný zdroj napájení. **Před připojením takových zařízení, jako jsou datové servery a pracovní stanice, proveďte několik testů k potvrzení kompatibility. Vezměte prosím na vědomí, že neneseme odpovědnost za jakoukoli ztrátu dat nebo poškození zařízení způsobené uživatelem při nedodržení pokynů. Například datový server a pracovní stanice, to vychází ze zkušeností uživatele.** Paralelní režim používá paralelní kabely a zásuvky k propojení dvou produktů. Poskytne tak téměř dvojnásobný výkon. Vzhledem k tomu, že standardní zásuvku UL2743 nelze účinně uzemnit, připojte zemnicí kabel k uzemňovacímu šroubu, abyste zajistili bezpečné používání elektrických spotřebičů.

Použití UPS

Uživatelé mohou připojit nabíjecí kabel ze sítě do RIVER 600, zároveň připojit zařízení k RIVER 600 a zapnout AC napájení. Tím se automaticky aktivuje výchozí režim UPS. Pokud dojde k přerušení externího napájení, bude okamžitě automaticky přepnuto na napájení z baterie, aby se tak ochránilo vaše připojené zařízení (jak je znázorněno na obrázku níže).

* UPS je možné použít pro elektrické spotřebiče s výkonem menším než 600 W. Nepoužívejte prosím další doplňky, vyhněte se tak přetížení zařízení. V případě neopatrného zacházení neneseme žádnou zodpovědnost v případě nestandardního chování zařízení nebo ztráty dat. Funkci UPS může vykonávat pouze jeden přístroj RIVER 600. Pro postup k zapojení věnujte prosím pozornost následujícím instrukcím níže. Více propojených zařízení RIVER 600 nemůže vykonávat funkci UPS.



Režim AC X-Boost

EcoFlow AC X-Boost umožňuje používat spotřebiče s výkonem 600 W - 1200 W bez přerušení způsobeného ochranou proti přetížení. Z toho důvodu není nutné kupovat jiná elektrická zařízení, abyste je mohli používat společně s RIVER 600. Běžné měniče se snadno přetíží, když je připojen jeden elektrický spotřebič s vyšším jmenovitým výkonem. Tyto měniče nelze použít k napájení podobných spotřebičů. EcoFlow AC X-Boost umožňuje napájení 600 W - 1200 W elektrických spotřebičů. Při používání tohoto režimu mějte na paměti následující:

1. Režim X-Boost je v základním nastavení zapnutý. Zapnout nebo vypnout tento režim je možné pomocí mobilní aplikace. V režimu X-Boost nepřipojujte AC výstup k elektrické síti, mohlo by dojít ke spuštění ochrany proti podpětí.
2. Režim X-Boost není dostupný na za těchto situací: během paralelního připojení, během nabíjení RIVER 600, pokud je v aplikaci vypnutý režim X-Boost.
3. Pokud používáte zařízení s jmenovitým výkonem od 600 do 1200 W, nechte prosím připojené jen toto zařízení. Pokud bude připojeno více takových zařízení, může změna napětí ovlivnit funkci právě těchto připojených spotřebičů.

*** Režim X-Boost není použitelný pro všechna elektrická zařízení. Některá zařízení s jmenovitým výkonem 600 W - 1 200 W, která mají přísné požadavky na napětí, nejsou kompatibilní. Před použitím prosím proveďte test, který potvrdí, že právě toto zařízení je vhodné pro použití. Doporučuje se používat elektrická zařízení s topnými tělesy a jmenovitým výkonem mezi 600 - 1200 W, jako jsou vysoušeče vlasů, varné konvice, kávovary.**

Technické specifikace

Obecné

Hmotnost	5 kg
Rozměry	28,8 × 18,5 × 19,4 cm
Kapacita	288 Wh / 576 Wh s přídatnou baterií
Testováno a certifikováno	UL Standard, CE, FCC, RoHS

Výstupy

AC (3x)/AC (2x, int.)	600 W (až 1200 W) celkem, 120 Vac (50-60 Hz)/230 Vac (50-60 Hz)
USB-A (2x)	5 V DC, 2,4 A, 12 W Max/port
USB-A rychlonabíjecí (2x)	5 V DC, 9 V DC, 12 V DC, 2,4 A, 28 W Max/port
USB-C (2x)	5 V DC, 9 V DC, 15 V DC, 20 V DC, 5 A, 100 W Max/port
Auto zástrčka (1x)	136 W, 13,6 V DC, 3 A max/port
DC 5521 (2x)	13,6 V DC, 3 A Max/port

Vstupy

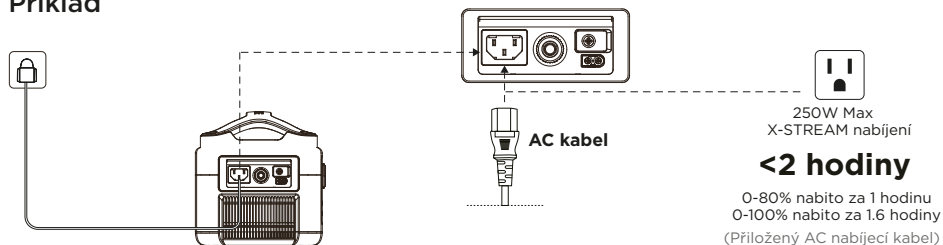
AC vstup	100-120 Vac (50 Hz/60 Hz) International Version 220-240Vac (50 Hz/60 Hz)
AC vstup	Nabíjení X-STREAM 250 W max /500 W max (s přídatnou baterií)
Solární nabíjení	200 W 10-25 V DC 12 A max
Auto port	12 V/24 V DC 10 A max

Baterie

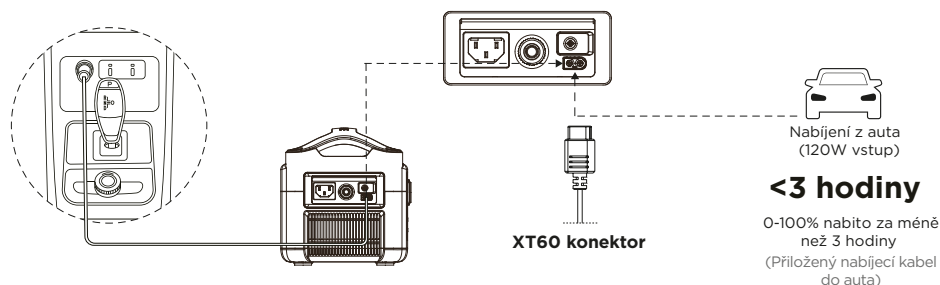
Typ baterie	Lithium-ion
Teplota - vybíjení	-20 až 60 °C +/-3 °C
Teplota - nabíjení	0 až 45 °C +/-3 °C
Životnost	500 cyklů (počet cyklů do degradace baterie na 80 % její původní udávané kapacity)
Výdrž	1 rok (po plném nabití)

Jak nabíjet RIVER 600

1. Příklad



2. Příklad



Jak dobít RIVER 600?

RIVER 600 má na straně umístěný AC nabíjecí port a port XT60. Můžete jej tedy nabíjet ze standardní zásuvky nebo v autě. Kromě toho je možné pomocí portu XT60 nabíjet RIVER 600 také solárně pomocí solárních panelů.

Mohu RIVER 600 nabíjet v momentě, kdy nabíjí jiná zařízení?

Ano. RIVER 600 zvládne nabíjet další zařízení zatímco je sama nabíjena.

Nejčastěji kladené otázky

Jak mám RIVER 600 čistit?

RIVER 600 je univerzální nástroj určený k různým příležitostem. Tím pádem bude občas vyžadovat i jednoduché vyčištění. K čištění použijte suchý hladký hadřík. Pokud je třeba očistit důkladněji, je možné použít roztok, který se používá na čištění obrazovek telefonů nebo počítačů. Nevystavujte RIVER 600 velkému množství tekutin.

Jak mám RIVER 600 skladovat?

Skladujte prosím RIVER 600 na suchém a chladném místě. Neumísťujte RIVER 600 blízko vody nebo jiných tekutin. Pokud plánujete uložit RIVER

600 na delší dobu, nabijte zařízení na zhruba 85 % jeho kapacity, zajistíte tak delší životnost baterie. Poté vypněte zařízení pomocí hlavního vypínače a skladujte při pokojové teplotě.

Jak RIVER 600 bezpečně používat?

Používejte prosím RIVER 600 v rozsahu jeho provozních teplot. Použití RIVER 600 mimo optimální rozsah provozních teplot může způsobit, že RIVER 600 překročí své bezpečné a efektivní pracovní limity. Neponořujte RIVER 600 do vody. V opačném případě dojde ke ztrátě záruky. RIVER 600 není vodotěsný. Pokud RIVER 600 napájí elektrická zařízení s topnými tělesy (600 W) po dobu cca půl hodiny, je normální, že se objeví ochrana proti přehřátí. Před dalším použitím nebo nabíjením počkejte přibližně 1 hodinu.

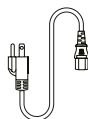
Lze u RIVER 600 provést upgrade?

Firmware lze aktualizovat pomocí aplikace EcoFlow. Pro aktualizaci doporučujeme zapnout RIVER 600 a připojit k AC zásuvce, nebo aktualizovat, když je zařízení nabitě alespoň na 50%.

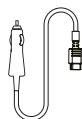
Co je v balení



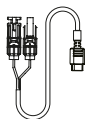
EcoFlow RIVER 600



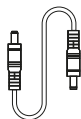
**AC nabíjecí kabel
(vstup)**



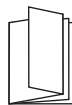
**Nabíjecí kabel
do auta
(vstup)**



**Solární nabíjecí kabel
(MC4 do XT60 vstup)**



**DC5521-DC5525
kabel**



**Uživatelský
manuál**

Recyklace (Evropská unie)

Elektrická zařízení opatřená symbolem přeškrtnuté popelnice nesmějí být vyhazována do běžného domácího odpadu, namísto toho je nutno je odevzdat ve specializovaném zařízení pro sběr a recyklaci. V zemích EU (Evropské unie) nesmějí být elektrická zařízení vyhazována do běžného domácího odpadu (WEEE - Waste of Electrical and Electronic Equipment - Likvidace elektrických a elektronických zařízení, směrnice 2002/96/EG). Nežádoucí zařízení můžete dopravit do nejbližšího zařízení pro sběr nebo recyklačního střediska. Zařízení poté budou likvidována nebo recyklována bezpečným způsobem zdarma. Odevzdáním ne-žádoucího zařízení můžete učinit důležitý příspěvek k ochraně životního prostředí.

EU prohlášení o shodě

Tímto Shenzhen EcoFlow Technology Limited prohlašuje, že zařízení: R600 Portable Power station Solar Generator a další zařízení s ním dodávaná jsou v souladu se směrnicemi EU:

EN 55032: 2015;

EN IEC 61000-3-2:2019;

EN 61000-3-3: 2013+A:2019;

EN 55035: 2017

(IEC 61000-4-2; IEC 61000-4-3; IEC 61000-4-4; IEC 61000-4-5; IEC 61000-4-6; IEC 61000-4-11)

Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: www.stablecam.com/doc/.

Toto zařízení je možno používat bez předchozí registrace nebo individuálního schvalování ve všech zemích Evropské unie.

STABLECAM s.r.o. zaručuje, že toto zařízení je v okamžiku prodeje prosto vad jak v materiálu, tak i v provedení. Tato záruka nekryje žádné části poškozené používáním nebo v důsledku jejich úpravy; v žádném případě ne-může odpovědnost výrobce a dovozce přesáhnout původní pořizovací cenu zařízení. Firma STABLECAM s.r.o. si také vyhrazuje právo změnit nebo upravit tuto záruku bez předchozího upozornění. Zařízení je předmětem průběžného vylepšování a zdokonalování - výrobce si vyhrazuje právo změny konstrukčního provedení bez předchozího upozornění. Protože firma STABLECAM s.r.o. nemá žádnou kontrolu nad možným poškozením při přepravě, skladování a nad způsobem používání, nemůže být předpokládána ani přijata žádná odpovědnost za škody spojené s používáním zařízení. Tento záruční list opravňuje k provedení bezplatné záruční opravy výrobku dodávaného firmou STABLECAM s.r.o. ve lhůtě 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení v důsledku běžného provozu, protože jde o výrobek pro sportovně-modelářské použití, kdy jednotlivé díly pracují pod mnohem vyšším zatížením, než jakému jsou vystaveny běžné hračky. Pohyblivé díly zařízení (motory atd.) podléhají přirozenému opotřebení a po čase může být nezbytná jejich výměna. Záruka se nevztahuje také na jakoukoliv část zařízení, která byla nesprávně instalována, bylo s ní hrubě nebo nesprávně zacházeno, nebo byla poškozena při havárii, nebo na jakoukoliv část zařízení, která byla opravována nebo měněna neautorizovanou osobou. Stejně jako jiné výrobky jemné elektroniky nevystavujte toto zařízení působení vysokých teplot, nízkých teplot vlhkosti nebo prašnému prostředí. Neponechávejte jej po delší dobu na přímém slunečním světle. Požadavek na záruční opravu uplatňujte, prosím, v prodejně, kde jste zařízení zakoupili.

Poznámky



STABLECAM s.r.o.

Doubravice 110 | 533 53 Pardubice

Tel: 466 260 133 | Fax: 466 260 132

e-mail: info@stablecam.com

www.stablecam.com