

# UGREEN

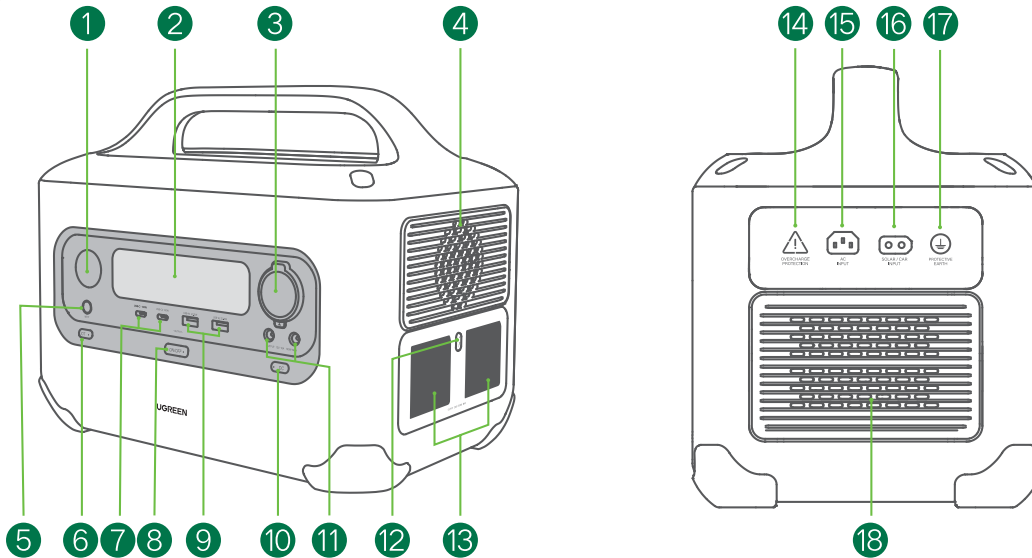
přenosná nabíjecí stanice

## PowerRoam 1024 Wh | 1200 W

návod k použití

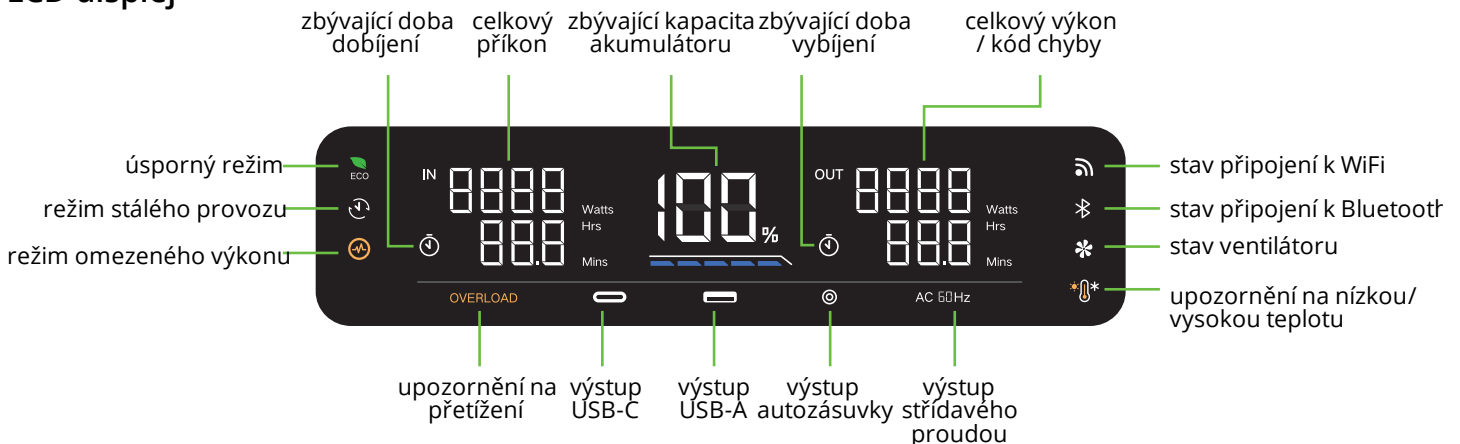
### Popis výrobku

#### Části přístroje



- 1) svítilna
- 2) LCD displej
- 3) výstupní autozásuvka
- 4) větrací otvory
- 5) vypínač svítilny
- 6) tlačítko/ukazatel IoT
- 7) výstupní zásuvky USB-C x 2
- 8) hlavní vypínač/kontrolka
- 9) výstupní zásuvky USB-A x 2
- 10) tlačítko/kontrolka napájení stejnosměrným proudem
- 11) výstupní zásuvky DC5521 x 2
- 12) vypínač/kontrolka zásuvek se střídavým proudem
- 13) výstupní zásuvky se střídavým proudem x 2
- 14) přepínač ochrany proti přetížení
- 15) vstupní zásuvka se střídavým proudem (dobíjecí)
- 16) vstupní zásuvka se stejnosměrným proudem (solární/auto- dobíjení)
- 17) ochranný zemnicí šroub
- 18) větrací otvory

#### LCD displej



## Technické údaje

### Obecné

rozměry: 34 x 22 x 27 cm

hmotnost: 11,5 kg

nominální parametry lithiového akumulátoru: 1024 Wh / 40 Ah / 25,6 V

### Vstup

střídavý proud: 200–240 V ~ 50 Hz / max. 10 A

solární napájení: 12–48 V = 15 A / max. 400 W

stejnoseměrný proud (autozásuvka): 12 V / 24 V = max. 8 A

### Výstup

střídavý proud (2x): 230 V ~ 50 Hz / 5,2 A / max. 1200 W (čistá sinusová vlna)

USB-A (2x): jedna zásuvka 5 V = 3 A / 9 V = 2 A / 12 V = 1,5 A / 5 V = 4,5 A / max. 22,5 W (dva porty max. 45 W)

USB-C (2x): jedna zásuvka 5 V = 3 A / 9 V = 3 A / 12 V = 3 A / 15 V = 3 A / 20 V = 3 A / 20 V = 5 A / max. 100 W (dva porty max. 200 W)

autozásuvka (1x): 12 V = 10 A / max. 120 W

DC5521 (2x): jedna zásuvka 12 V = 5 A / max. 60 W (autozásuvka + DC5521 x 2 = max. 120 W)

celkový výkon: max. 1565 W

### Provozní teploty

teplota vybíjení: -10 °C - +40 °C

teplota dobíjení: 0 °C - +40 °C

## Dobíjení nabíjecí stanice

### Bezpečnostní opatření

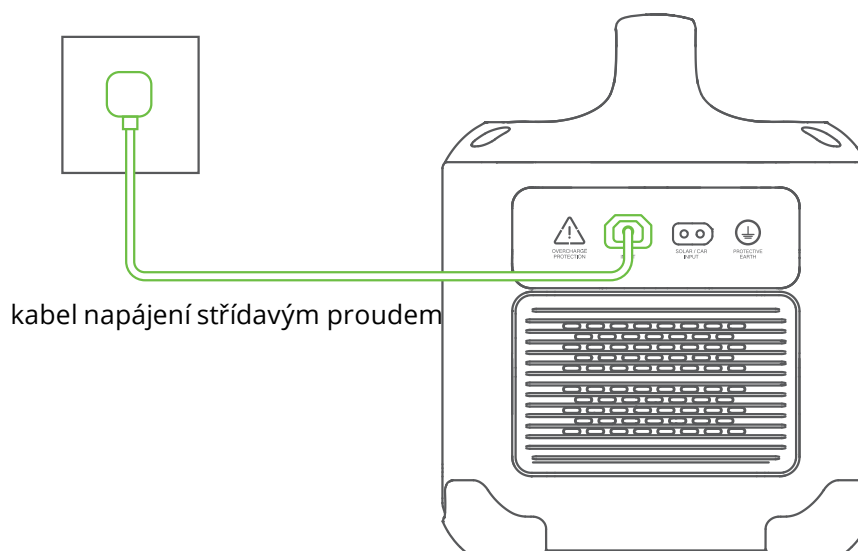
- Před nabíjením se ujistěte, že je nabíjecí stanice účinně a spolehlivě uzemněna.
- Použijte původní nebo certifikovaný napájecí kabel, který odpovídá charakteristikám napájení tohoto přístroje.
- Při dobíjení si ověřte, zda se přístroj nachází v řádně větraném prostoru bez hořlavých látek.

### Důležité poznámky

- Nabíjecí stanici před prvním použitím dobijte na maximální kapacitu.
- Aby bylo nabíjení bezpečné, dojde k automatické aktivaci funkce ochrany proti nadproudu, jakmile vstupní proud během nabíjení překročí stanovenou ochrannou mez, a vyskočí přepínač ochrany proti přetížení. Poté, co příčinu vzniku nadproudu odstraníte, stiskněte toto tlačítko, aby mohlo nabíjení pokračovat.
- Pokud přístroj signalizuje nízkou kapacitu akumulátoru, bez prodlení jej dobijte, jinak bude nepoužitelný.

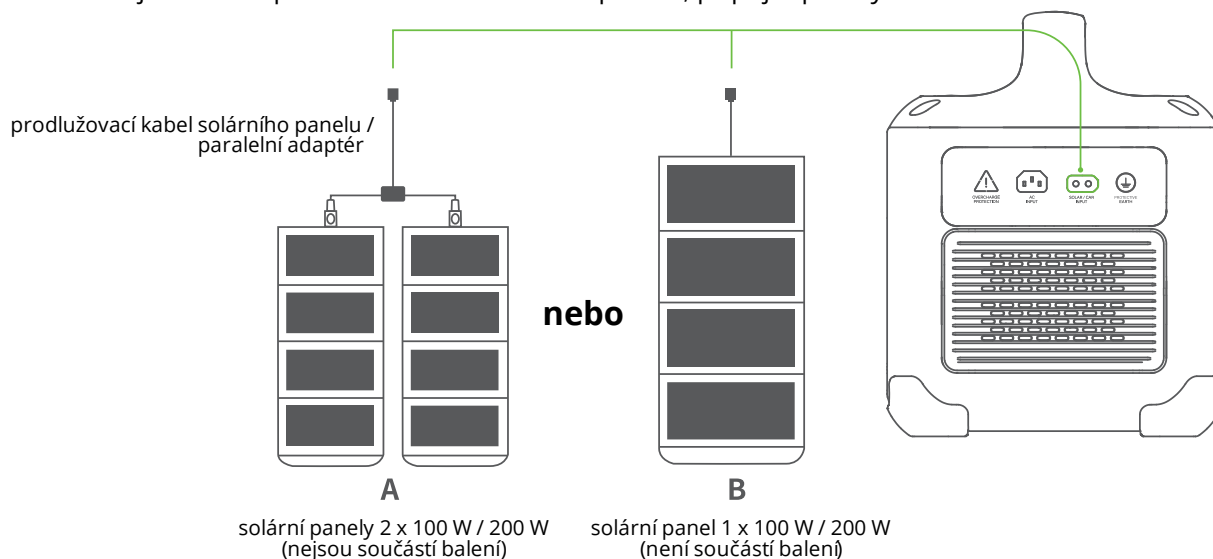
### Dobíjení střídavým proudem

Rychlé dobíjení s technologií PowerZip umožňuje využít vstupní výkon nejvýše 1200 W.



## Solární dobíjení

Chcete-li dobít nabíjecí stanici prostřednictvím solárních panelů, připojte panely následovně:



Poznámka: Připojit lze nejvýše 4 kusy 100W solárních panelů (některé kabely nejsou součástí balení).

## Nabíjení z automobilu

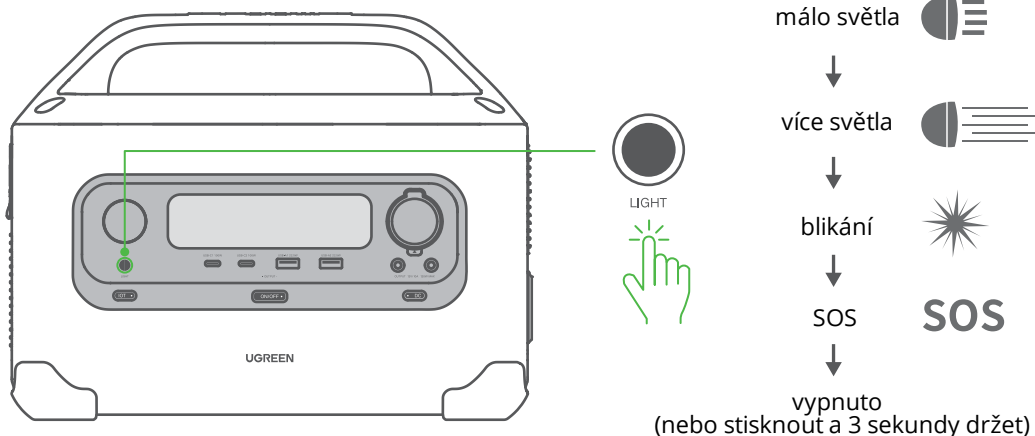
Chcete-li nabíjecí stanici dobít prostřednictvím zásuvky cigaretového zapalovače v automobilu:

1. Než začnete stanici dobít z autozásuvky, vozidlo nastartujte. Zabráníte tak situaci, kdy by vozidlo nebylo možné nastartovat, protože dojde k vyčerpání energie z jeho akumulátoru.
2. Zkontrolujte si, zda máte nabíjecí kabel správně připojený do zásuvky cigaretového zapalovače v automobilu.



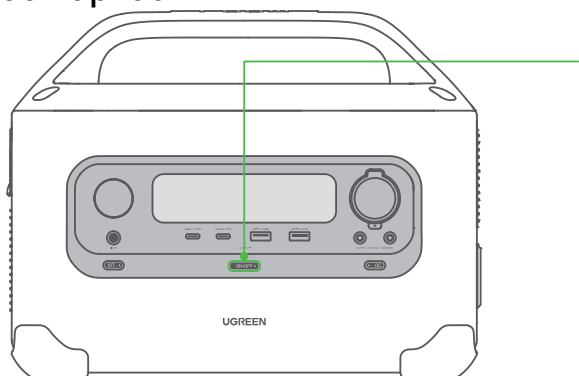
## Svítilna

V pohotovostním režimu můžete přepínat mezi 5 stavů stiskem tlačítka „LIGHT“: „málo světla > více světla > blikající SOS > vypnuté světlo“.



## Napájení ostatních zařízení

### Vypnutí/zapnutí



ON/OFF •



stiskem přístroj zapnete

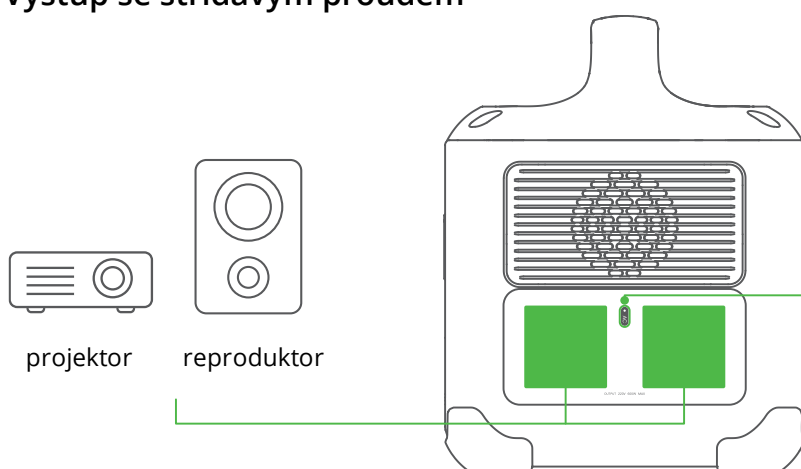


3S

stiskem a přidržením po dobu 3 sekund přístroj vypnete

**Rady:**  
Není-li zapnutý přístroj po dobu 3 minut používán, jeho displej automaticky zhasne. Displej se rozsvítí po stisku libovolného tlačítka.

### Výstup se střídavým proudem



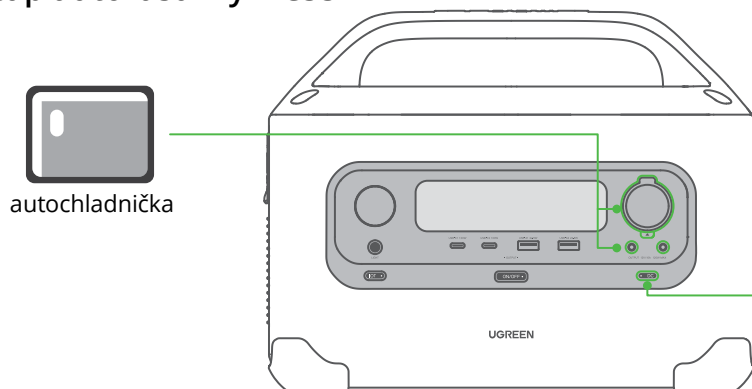
• AC



×1 v pohotovostním režimu stiskem zapněte dalším stiskem vypněte

- Rady:**
- Chcete-li přepnout frekvenci střídavého proudu, stiskněte a v pohotovostním režimu po dobu 10 sekund držte stisknuté tlačítko vypínače zásuvek se střídavým proudem.
  - Před použitím zkontrolujte jmenovitou frekvenci proudu nabíjeného zařízení. Při nesprávném nastavení jmenovité frekvence může dojít k poškození nabíjecí stanice a připojeného zařízení.

### Výstup autozásuvky/DC5521

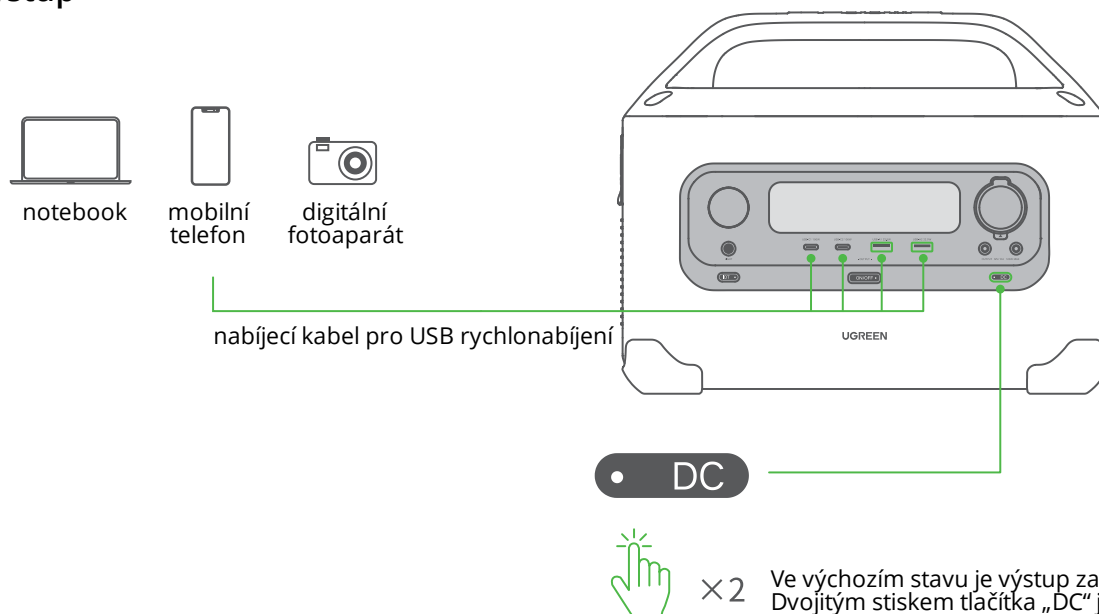


• DC



×1 v pohotovostním režimu stiskem zapněte dalším stiskem vypněte

## USB výstup



## Návod k použití uživatelské aplikace

Nabíjecí stanici lze ovládat pomocí aplikace na mobilním zařízení. Stáhněte si aplikaci „UGREEN“:



Sejměte QR kód a stáhněte si aplikaci „UGREEN“.

**Rady:**

Aplikaci „UGREEN“ můžete také vyhledat sami v obchodech Apple Store nebo Google Play.

## Funkce a pracovní režimy přístroje

### U-Turbo

Po zapnutí režimu U-Turbo je možné přes výstupní zásuvky se střídavým proudem nabíjecí stanice napájet zařízení se jmenovitým výkonem až 2500 W.

**Rady:**

- Kvůli bezpečnosti nabíjení v režimu U-Turbo dočasně nedostupné, pokud nabíjecí stanici dobíjíte a zároveň nabíjíte jiné zařízení.
- Režim U-Turbo je ve výchozím stavu zapnutý. Vypnout jej můžete přes aplikaci „UGREEN“.
- Je-li režim U-Turbo zapnutý, doporučujeme do výstupní zásuvky se střídavým proudem připojit pouze jedno zařízení, aby se předešlo neobvyklému chování nabíjecí stanice.
- Výstupní zásuvka se střídavým proudem dokáže napájet zařízení s odběrem až 2500 W jako jsou vyhřívaná zařízení typu fén, elektrická konvice apod., ale v režimu U-Turbo nelze všechna elektrická zařízení využít. Induktivní a energeticky náročná zařízení jako jsou klimatizační jednotky, kávovary a sušičky prádla napájet nedoporučujeme.

### Nepřerušitelný zdroj napájení (UPS)

Funkci UPS nepoužívejte v situacích nebo u zařízení, která vyžadují zvýšenou spolehlivost nebo zabezpečení, jako jsou například:

- život zachraňující lékařské přístroje, např. ventilátory;
- použití v situacích nebo prostředích, která by způsobila těžké zranění (jako jsou letadla, lodě, železnice, výtahy apod.);

- záložní zařízení pro uchovávání dat (servery, pevné disky apod.).

Tato nabíjecí stanice není určena pro využití při vysoce rizikových činnostech, tj. takových, kdy selhání zařízení může být přímou příčinou smrti, zranění, značné majetkové škody, nebo činnostech, které ovlivňuje funkci lékařských či podobných přístrojů. Firma UGREEN se výslovně zříká jakýchkoliv záruk, výslovných či samozřejmých, na použití pro vysoce rizikové činnosti. Každé takové použití nabíjecí stanice je považováno za její zneužití.

## Režim sníženého výkonu

Z bezpečnostních důvodů se režim sníženého výkonu automaticky zapíná v některé z následujících 4 situací:

1. nízká teplota
2. vysoká teplota
3. nízký stav nabití akumulátoru
4. přerušované nabíjení

(Na displeji se rozsvítí ikona režimu sníženého výkonu, která informuje o zapnutí tohoto režimu.)

## Nouzový režim 0% nabití akumulátoru

Tento režim umožňuje využít svítidlo a zásuvky USB, i když kapacita akumulátoru klesla na 0 %.

Máte-li přístroj zapnutý, stiskněte a držte současně po dobu 10 sekund tlačítka stejnosměrného napájení a svítidlo – tím tento režim zapnete. Po skončení jeho využití stiskněte a po dobu 3 sekund podržte hlavní vypínač, abyste tento režim vypnuli.

### Rady:

- Tento režim je k dispozici pouze tehdy, klesne-li stav energie v akumulátoru na 0 %.
- Nevyužívejte tento režim příliš často, aby nedošlo ke zkrácení životnosti akumulátoru nabíjecí stanice.
- Po použití tohoto režimu nabíjecí stanici rychle dobijte, jinak může přestat fungovat zcela.

## Provozní režimy

Režim	Popis	Nastavení
Standardní režim	Ve standardním režimu se nabíjecí stanice vypne automaticky, pokud k ní ani po 5 hodinách není připojeno žádné zařízení.	Standardní režim
Úsporný režim	V úsporném režimu se nabíjecí stanice vypne automaticky, pokud k ní ani po 2 hodinách není připojeno žádné zařízení.	Když je nabíjecí stanice zapnutá, dvojitým stiskem hlavního vypínače tento režim zapnete/vypnete.
Režim stálé činnosti	Tento režim lze zapnout, pokud potřebujete napájet zařízení dlouhou dobu. V režimu stálé činnosti zůstává nabíjecí stanice zapnutá, dokud není kapacita jejího akumulátoru zcela vyčerpána nebo dokud není ručně vypnuta.	Když je nabíjecí stanice zapnutá, stiskem a přidržením vypínače po dobu 3 sekund tento režim zapnete/vypnete.

## Obnovení továrního nastavení

Potřebujete-li provést obnovu do továrního nastavení, ověřte si, zda k nabíjecí stanici není připojené nějaké jiné zařízení/přístroj.

Stiskněte a po dobu 10 sekund podržte současně tlačítka napájení zásuvek se střídavým proudem a tlačítka napájení stejnosměrným proudem – provede se tak obnova továrního nastavení stanice.

### Poznámka:

Tato operace vymaže veškeré údaje o nastavení sítě, funkcí atd., která jsou v nabíjecí stanici uložena. Obnovení továrního nastavení provádějte jen v krajním případě.





## Otázky a odpovědi

?: Jaká zařízení lze připojit k výstupním zásuvkám se střídavým proudem nabíjecí stanice?

–: Jmenovitý výkon zásuvek se střídavým proudem této stanice je 1200 W, což dostačuje k napájení většiny elektronických zařízení, ale doporučujeme ověřit si v parametrech zařízení před jejich použitím, zda součet příkonů všech napájených zařízení je nižší než jmenovitý výkon stanice. Při zapnutí funkce U-Turbo lze z výstupní zásuvky se střídavým proudem napájet zařízení s topnými tělesy až do jmenovitého příkonu 2500 W. Tato funkce však není vhodná pro všechna zařízení. Induktivní a energeticky náročná zařízení jako jsou klimatizační jednotky, kávovary a sušičky prádla napájet nedoporučujeme.

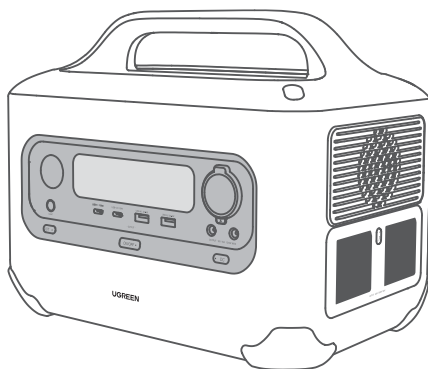
- ?: Mohu dobít nabíjecí stanici a současně nabíjet připojená zařízení?
- : Ano. Nedoporučujeme však prostřednictvím této funkce nabíjet zařízení s velkým proudovým odběrem.
- ?: Jak zjistím, jak dlouho dokáže nabíjecí stanice napájet zařízení?
- : Po připojení zařízení se odhadovaná doba jeho nabíjení objeví na displeji nabíjecí stanice. Jedná se o dobu vypočtenou na základě aktuálního odběru připojeného zařízení a zbývající energie v akumulátoru nabíjecí stanice. Pokud je aktuální odběr připojeného zařízení vysoký a zbývající kapacita akumulátoru je nízká, bude doba, po kterou nabíjecí stanice dokáže přístroj napájet, krátká.
- ?: Je během používání stanice slyšet ventilátor?
- : Tento zvuk vydává chladicí ventilátor uvnitř nabíjecí stanice a je to zvuk normální. Z bezpečnostních důvodů se ventilátor otáčí během nabíjení, ale jeho zvuk můžete omezit zapnutím tichého režimu [Quiet Mode] v aplikaci „UGREEN“ [Settings].
- ?: Proč se akumulátor nabíjecí stanice vybíjí, i když není připojené žádné zařízení?
- : Když jsou zásuvky výstupu se střídavým proudem zapnuté, pak i když žádné zařízení připojeno není, dochází k určité malé spotřebě energie. Chcete-li tomuto jevu předejít, nepoužívané zásuvky s výstupem se střídavým proudem vypněte, abyste šetřili energii v akumulátoru stanice.

## Řešení problémů

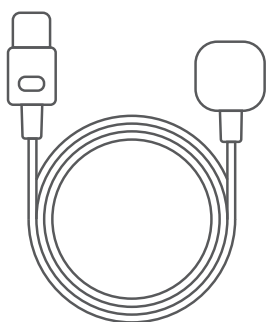
Indikátor	Problém	Řešení
PŘETÍŽENÍ (OVERLOAD)	přetížení výstupu	Odpojte všechna zařízení připojená k nabíjecí stanici, pak nabíjecí stanici znovu nainstalujte.
	ochrana před nízkou teplotou	Před použitím přemístěte nabíjecí stanici do pracovního prostředí, které teplotně odpovídá hodnotám uvedeným v návodu.
 +F03	ochrana před vysokou teplotou při nabíjení	1. způsob: Otevřete aplikaci a zapněte tichý režim (Quiet Mode). 2. způsob: Přestaňte nabíjecí stanici dobíjet, vypněte ji a před pokračováním v činnosti vyčkejte 10 minut.
 +F17/ F50	selhání zjišťování teploty	Okamžitě prosím přestaňte stanici používat a obraťte se na prodejce/opravnu.
 +F10/ F12/F49	ochrana před vysokou teplotou při vybíjení	Odpojte od nabíjecí stanice všechna připojená zařízení, umístěte nabíjecí stanici do chladného a dobře větraného prostředí a vyčkejte 10 minut. Po uplynutí 10 minut stanici znovu zapněte.
F05	ochrana před podpětím při vybíjení	Nízký stav energie v akumulátoru, stanici bez prodlení znovu dobijte.
F22	selhání výstupu se stejnosměrným proudem	Okamžitě prosím přestaňte stanici používat a obraťte se na prodejce/opravnu.
F33	selhání výstupu USB-A1	Zkontrolujte, zda vstupní napětí odpovídá napětí uvedenému v tomto návodu. Je-li vstupní napětí normální, obraťte se na prodejce/opravnu.
F36	selhání výstupu USB-A2	Odpojte všechna zařízení připojená k nabíjecí stanici, pak nabíjecí stanici znovu nainstalujte.
F37	podpětí na vstupu dobíjení střídavým proudem	Před použitím přemístěte nabíjecí stanici do pracovního prostředí, které teplotně odpovídá hodnotám uvedeným v návodu.
F38	přepětí na vstupu dobíjení střídavým proudem	1. způsob: Otevřete aplikaci a zapněte tichý režim (Quiet Mode). 2. způsob: Přestaňte nabíjecí stanici dobíjet, vypněte ji a před pokračováním v činnosti vyčkejte 10 minut.
F39	přepětí na vstupu dobíjení stejnosměrným proudem	Okamžitě prosím přestaňte stanici používat a obraťte se na prodejce/opravnu.

Poznámka: Pokud se objeví neřešitelné potíže, obraťte se prosím na prodejce/opravnu.

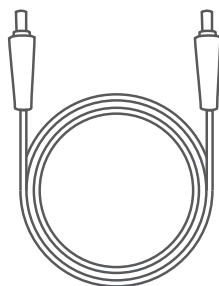
## V balení najdete



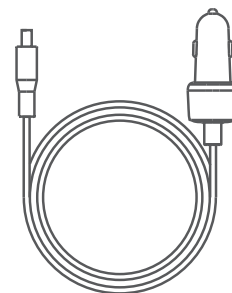
1 x nabíjecí stanice PowerRoam 1200 W



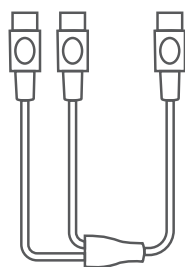
1 x napájecí kabel pro střídavý proud



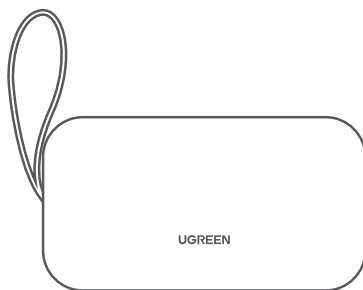
1 x kabel DC5521 na DC5525



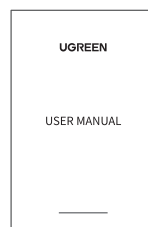
1 x nabíjecí kabel do autozásuvky



1 x nabíjecí kabel pro solární panel



1 x skladovací taška na příslušenství



1 x návod k použití



1 x záruční karta

## Bezpečnostní pokyny

### Varování

- Tato nabíjecí stanice obsahuje lithiové články; nerozebírejte ji, nevystavujte ji nárazům ani stlačování.
- Neházejte nabíjecí stanici do ohně, ani ji nepoužívejte při vysokých teplotách a nevystavujte ji zkratům.
- Do nabíjecí stanice nevsunujte cizorodé předměty či prsty, nepropichujte ji ostrými předměty, nepoškozujte ji a nepřivádějte ji záměrně k výbuchu nevhodným používáním nebo vystavením zkratu.
- Pokud nabíjecí stanice náhodně spadne do vody, okamžitě ji přemístěte na bezpečné, otevřené stanoviště, dokud zcela nevyschne. Znovu ji nepoužívejte. Provedte její likvidaci v souladu s pokyny k likvidaci uvedenými v tomto návodu.
- Kvůli povaze nabíjecí stanice (zabudovaný akumulátor, vysoké napětí atd.) ji uchovávejte mimo dosah dětí a domácích zvířat. Zvláštní skupiny osob nabíjecí stanici smí použít pouze pod ochranou a dohledem přiděleného opatrovníka.



## Poznámky k bezpečnému používání

- Neumísťujte na tuto nabíjecí stanici těžké předměty.
- Nabíjecí stanici prosím používejte v suchém a dobře větraném prostředí. Během používání zajistěte, aby ventilační otvory stanice zůstávaly průchodné.
- Neumísťujte nabíjecí stanici poblíž zdrojů tepla nebo ohně, jako jsou mikrovlnné trouby, tlakové vařiče, horkovzdušné pece apod. Pokud začne nabíjecí stanice hořet, použijte okamžitě hasicí přístroj.
- Nevystavujte nabíjecí stanici žádným tekutinám a nepoužívejte ji v deštivém nebo vlhkém prostředí.
- Pokud nabíjecí stanice utrpí silný náraz nebo spadne, přestaňte ji používat. Provedte její likvidaci v souladu s pokyny k likvidaci uvedenými v tomto návodu.
- Nepoužívejte nabíjecí stanici v prostředí se silným elektrostatickým nebo elektromagnetickým polem.
- Když stanici nepoužíváte, odpojte od ní napájecí kabel a všechna nabíjená zařízení. Když odpojíte napájecí kabel, tahejte přímo za zástrčku, nikoliv za kabel jako takový.
- Nepoužívejte součástky jiné než od firmy UGREEN. Pokud potřebujete stanici opravit nebo sháníte náhradní díl či příslušenství, obraťte se na oddělení služeb zákazníkům firmy UGREEN.
- Nepoužívejte k dobíjení stanice poškozený napájecí kabel.
- Nabíjecí stanici používejte v prostředí s teplotou odpovídající uvedeným parametrům.

## Přeprava a skladování

- Nabíjecí stanici skladujte na suchém místě při pokojové teplotě.
- Neskladujte a nepřepravujte nabíjecí stanici s kovovými předměty (brýle, hodinky, kovové náhrdelníky, sponky atd.).
- Potřebujete-li stanici poslat nějakou přepravní službou, vybijte její akumulátor na 10–30 %.
- Nabíjecí stanici nelze přepravovat na palubách letadel. Dodržujte prosím příslušná nařízení pro civilní leteckou dopravu.

## Údržba

- Při dlouhodobém skladování ji umístěte do skladovacího vaku. Akumulátor ve stanici nabijte a vybijte alespoň jedenkrát každé 3 měsíce (vybijte na 30 %, nabíjejte na 60 %), aby se udržela životaschopnost akumulátoru.
- Při dlouhodobém skladování kontrolujte stav zbývající energie v akumulátoru. Pokud je zbývající kapacita nízká, akumulátor dobijte, jinak hrozí jeho trvalé poškození.
- Nabíjecí stanici skladujte v prostředí s vhodnou teplotou uvedenou v tomto návodu (20 °C – 25 °C).
- Jsou-li zásuvky stanice znečištěné, vyčistěte je čistým, suchým hadrem. K čištění nepoužívejte chemikálie, ani čisticí prostředky s rozprašovačem.

## Likvidace

- Nabíjecí stanici zlikvidujte v souladu s platnými předpisy a nařízeními týkajícími se recyklace akumulátorů a jejich likvidace. Nelikvidujte s běžným domovním odpadem.
- Před likvidací nebo odevzdáním nabíjecí stanice do sběrného zařízení ji zcela vybijte.
- Nelze-li kvůli selhání provést vybití stanice, spojte se s odbornou firmou zabývající se recyklací akumulátorů.

## Vyloučení odpovědnosti

Před použitím si tento návod pozorně přečtěte a nabíjecí stanici používejte v souladu se všemi bezpečnostními pokyny v návodu. Zejména je třeba dodržet uvedená bezpečnostní pravidla. Po přečtení si manuál uchovejte pro možnou budoucí potřebu.

V rozsahu, v jakém to povoluje zákon, se firma UGREEN zříká jakékoliv právní zodpovědnosti za nesprávné použití této nabíjecí stanice, které může mít přímo či nepřímo za následek poškození stanice nebo škody na majetku či zdraví osob. Firma UGREEN má v souladu se zákonem a předpisy právo závěrečné interpretace tohoto návodu a příslušné dokumentace k nabíjecí stanici. Návod k použití může být aktualizován, revidován nebo zneplatněn, a to bez oznámení, avšak aktualizace lze získat prostřednictvím aplikace „UGREEN“ nebo na webu <https://www.ugreen.com/>.

## Informace o záruce

Na veškeré přenosné nabíjecí stanice firmy UGREEN zakoupené u firmy UGREEN nebo u autorizovaných prodejců se vztahuje omezená 5letá záruka. V případě problémů se na nás obraťte. Bližší informace o záruce najdete na [www.ugreen.com](http://www.ugreen.com)

### Záruka a služby zákazníkům

Potřebujete-li pomoci vyřešit problémy s používáním výrobku, využít další služby apod., spojte se s námi prostřednictvím webové stránky <https://www.neoxgroup.cz/kontakty/>

Záruční lhůta 2 roky od data nákupu.

NEOX GROUP s. r. o., V Slavětíně 2632/23, Praha 9 - Horní Počernice 193 00, Česká republika

