

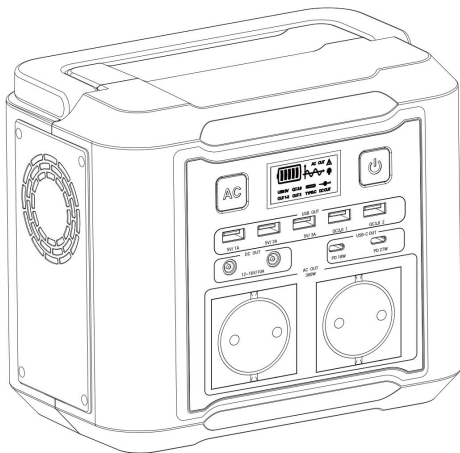
KRAFT & DELE

PROFESSIONAL

NÁVOD K POUŽITÍ

Překlad originálního návodu

PŘENOSNÁ ELEKTRÁRNA



KD5531

POZOR:

Tato příručka k produktu je univerzální a vztahuje se na přenosný solární generátor s výstupním střídavým napětím 230 V/50 Hz. Skutečné specifikace produktu a skutečné zásuvky se mohou lišit v závislosti na zemi, regionu nebo zákazníkovi.

Specifikace produktu by měly odpovídat skutečnému produktu. Před použitím si prosím pečlivě přečtěte tento návod k obsluze.

O JEDNOTCE

Děkujeme vám za zakoupení našeho multifunkčního přenosného solárního generátoru. Pokud dojde k výpadku proudu nebo potřebujete nabit svá zařízení na cestách, můžete toto zařízení použít. Nabízí USB, DC a AC výstupy, které zajistí, že vaše notebooky, lampy a další zařízení vydrží ještě déle. Před použitím zařízení si pečlivě přečtěte návod k obsluze a uschovejte si jej pro budoucí použití.

Jednotka poskytuje modifikovaný sinusový výstup.

Zařízení poskytuje modifikovaný sinusový výstup a může být kompatibilní s elektrickými spotřebiči na střídavý proud, které pracují se sinusovou vlnou (výkon <300 W).

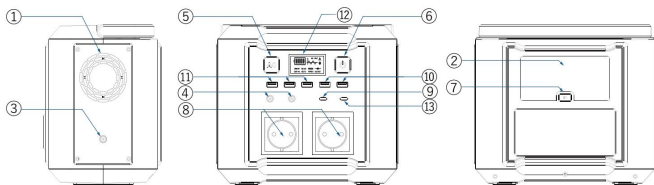
Spotřebiče s motorem na střídavý proud, jako například elektrický ventilátor, však nebudou s modifikovanou sinusovou vlnou fungovat s plnou účinností. Může dokonce způsobovat hluk.

Spotřebiče jako ledničky, mikrovlnné trouby a kompresory s motory na střídavý proud, stejně jako některé citlivé zdravotnické přístroje, budou s vlnovým měničem Apuresin fungovat lépe. Tento produkt je určen pouze pro nouzové použití a nenahrazuje běžný střídavý proud. Pro dlouhodobé používání dodržte specifikace napájení požadované elektrickými spotřebiči.

PARAMETRY PRODUKTU

Kapacita baterie:	296 Wh, 20 Ah/14,8 V (ekvivalent 80 000 mAh, 3,7 V)
Rozměry (D*Š*V):	220 × 145 × 188 mm
Váha:	2,9 kg
Vestavěná baterie:	Vysoce kvalitní lithium-iontové baterie
Načítání vstupu:	Napájení: DC19V/3A Nabíjení solárního panelu DC18–22V / max. 3A
Doba plného nabití: DC19V/3A: ~7-8 hodin	
USB výstup:	3 x USB 5V/6,2A (celkem) 2 x USB 5~9V/2A QC 3.0 1 x QC 3.0 typu C, PD 18W 1 x QC 3.0 typu C, PD 27W
Stejnoseměrný výstup:	Stejnoseměrný výstup 2 x 5,5 x 2,1 mm 12–16,5 V/10 A (max. 15 A)
Střídavý výstup:	Výstupní výkon 300 W upravený z výstupního výkonu vln Střídavé napětí: 230 V AC ± 10 % Výstupní frekvence: 50 Hz ± 3 Hz Poznámka: Skutečné napětí, frekvence a specifikace zásovek střídavého proudu se upravují podle země a regionu.
Napájení ze sítě:	Trvalý střídavý výkon 300 W (max. 500 W)
Typ žárovky:	Ultrajasná 4W LED s režimem SOS/blikání
Provozní teplota	-10°C~ 40°C
Indikátor napájení	LED displej
Životní cyklus: >900	
Balíček obsahuje:	1 x přenosná elektrárna 1x napájecí zdroj 19V/3A 1 x DC do zapalovače cigaret v autě 1x uživatelská příručka

IIPOPIS PRODUKTU



- | | | |
|--|-------------------------------|---|
| ① Chladicí ventilátor | ⑥ ZAP/VYP
Kontrola baterie | ⑩ USB výstup 5-9 V/2 A
Rychlé nabíjení Qualcomm Quick Charge 3.0 |
| ② LED lampa | ⑦ LED spínač | ⑪ 3 x USB výstup 5V/6,2A (celkem) |
| ③ DC IN 19V/3A
DC 5,5 mm * 2,1 mm | ⑧ Zásuvka střídavého proudu | ⑫ LED displej |
| ④ Výstup stejnosměrného napětí 12 V-16,5 V
DC 5,5 mm x 2,1 mm | ⑨ Výstup typu C 18 W
PD2.0 | ⑬ Výstup typu C 27 W
PD2.0 |
| ⑤ Jistič střídavého proudu | | |

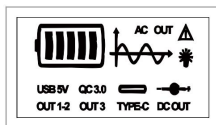
POZOR:

Zásuvky střídavého proudu, výstupní napětí a frekvence střídavého proudu se mohou lišit v závislosti na zemi nebo regionu. Před použitím si prosím prostudujte konkrétní produkt.

LED DISPLEJ



100% 80% 60% 40% 20%



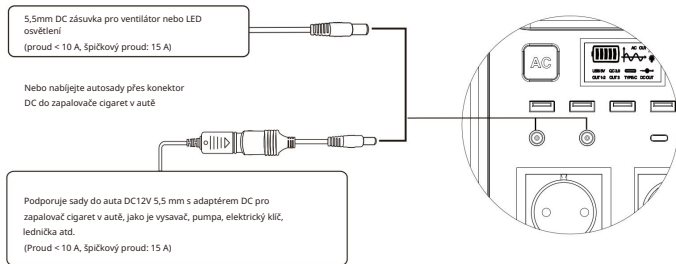
POKYNY K POUŽITÍ PRODUKTU

1) Jak napájet zařízení s napětím DC 12V (jako jsou lampy, ventilátory atd.) tímto produktem?

Připojte zařízení k výstupnímu portu DC 5,5 mm x 2,1 mm, stisknutím tlačítka „“ zapnete výstup DC a jeho podržením po dobu 3 sekund jej vypnete.

※ Poznámka: Zkontrolujte prosím, zda vaše zařízení s napájením DC 12V podporuje nabíjení přes DC port 5,5 mm x 2,1 mm (průměr DC portu produktu je 5,5 mm). Jinak jej nelze připojit k DC výstupu.

Můžete se obrátit na výrobce vašeho elektrického zařízení, abyste si zakoupili vhodný adaptér a připojili jej k němu.



Režim ochrany:

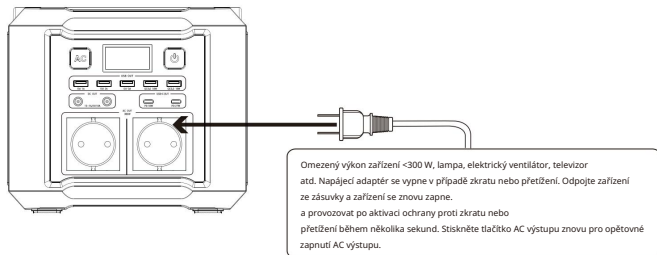
Ochrana proti zkratu/přetížení: Pokud dojde ke zkratu na výstupu stejnosměrného proudu, zařízení se z ochranných důvodů vypne. Vyřešte problém a restartujte zařízení. Pokud je výstup stejnosměrného proudu přetížený (zátěž > 500 W), zařízení se z ochranných důvodů také vypne. Včas prosím odpojte zařízení od zařízení.

※ Poznámka: Výstupní napětí 12 V DC je v rozsahu 9 V–12,5 V a maximální výstupní proud je 15 A. Výstupní napětí DC klesá se snižující se kapacitou baterie v důsledku jejích chemických vlastností. Pokud zařízení nemá vestavěnou funkci stabilizace vstupního napětí, může se při příliš nízkém vstupním napětí vypnout. Včas odpojte zařízení od napájení a přenosnou nabíječku ihned nabijte.

2) Jak napájet střídavá zařízení pomocí tohoto produktu?

Zapojte napájecí kabel elektrického zařízení do zásuvky produktu a stiskněte a podržte tlačítko „AC“ po dobu 3 sekund pro zapnutí napájení. Zařízení začne napájet další zařízení. Stiskněte a podržte tlačítko po dobu 3 sekund pro vypnutí zařízení.

VLEVO



Pokud se port AC nepoužívá, vypněte jej, abyste ušetřili energii.

Varování! Zásuvky střídavého proudu, napětí a frekvence střídavého proudu se liší v závislosti na zemi. Před použitím pečlivě zkontrolujte, zda specifikace produktu odpovídají specifikacím vašeho zařízení, jinak může dojít k nebezpečné situaci.

Režim ochrany:

Ochrana proti zkratu/přetížení: Pokud je výstup střídavého proudu zkratován nebo přetížen (zátěž >500 W), zařízení z důvodu ochrany vypne výstup střídavého proudu. Opravte problém a znovu stiskněte tlačítko výstupu střídavého proudu, abyste výstup střídavého proudu znovu zapnuli.

※ Některé spotřebiče, jako jsou ledničky, výrobky ledu nebo laserové tiskárny, mohou pro spuštění nebo provoz po určitou dobu vyžadovat krátkodobý přepětí. Přepětí může překročit 300 W nebo více, což může způsobit aktivaci přepětí ochrany v tomto spotřebiči. Odpojte spotřebič ze zásuvky a obraťte se na jeho výrobce, kde vám poskytnou další informace. Opravte problém a znovu stiskněte tlačítko „AC“ pro zapnutí výstupu AC.

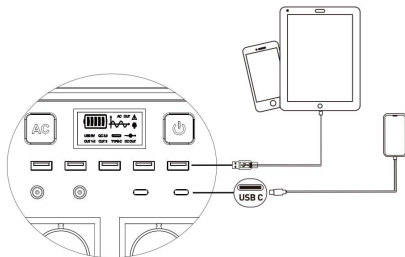
3) Jak napájet digitální zařízení USB pomocí tohoto produktu?

Připojte standardní USB kabel z digitálního zařízení k USB výstupu zařízení a stisknutím tlačítka „ “ zapněte USB výstup. Stisknutím a podržením tlačítka po dobu 3 sekund jej vypnete.

Výstup rychlého nabíjení: Tento produkt podporuje výstup Qualcomm Quick Charge 3.0, podporuje maximální výstup 5V-9V/2A pro chytrá zařízení, která podporují Qualcomm Quick Charge 3.0.

Skutečné výstupní napětí a proud závisí na konkrétním chytrém zařízení a lze je získat od výrobce zařízení.

VLEVO



4) Jak používat lampu

Toto zařízení je vybaveno jasným LED světlem. Stisknutím tlačítka „LED“ světlo zapnete a poté jej znovu stisknete pro výběr režimu: Světlna -> Režim blikání -> Režim SOS -> Vypnuto, nebo stisknutím a podržením tlačítka „ “ po dobu 3 sekund světlo vypnete.

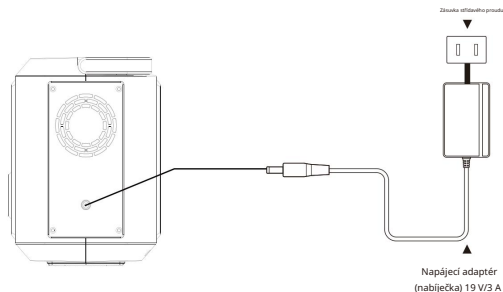
Pozor! Nesvíte přímo do očí, abyste zabránili jejich poškození.

5) Jak nabít zařízení?

1) Nabíjení přes síťovou nabíječku

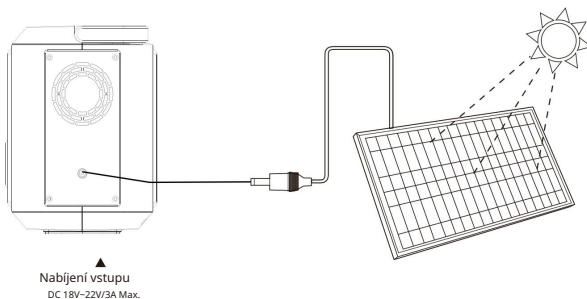
Pomocí dodané nabíječky zapojte zařízení do libovolné zásuvky a nabíjejte ho. LED kontrolka bude blikat, což znamená, že se zařízení nabíjí. Zařízení je plně nabitě, když LED kontrolka přestane blikat. Jakmile je zařízení plně nabitě, odpojte nabíječku ze zásuvky.

SPRÁVNĚ



2) Nabíjení solárním panelem (doporučeno zvolit solární panely 18V/60W-100W).

Umístěte solární panel na místo, kde bude mít co nejvíce přímého slunečního záření. Pro zahájení nabíjení připojte výstup solárního panelu ke vstupu zařízení. Zařízení se nabíjí, když kontrolka bliká. Zařízení je plně nabíjené, když kontrolka přestane blikat.



IV BEZPEČNOST A ÚDRŽBA

- Nezkratujte zařízení. Abyste tomu zabránili, udržujte zařízení v dostatečné vzdálenosti od kovových předmětů. předměty (např. mince, sponky do vlasů, klíče atd.).
- Zařízení nezhazujte ani jej nenechávejte v ohni, vodě ani jiných kapalinách. Chraňte zařízení před vysokými teplotami. Nevystavujte zařízení přímému slunečnímu záření.
- Uchovávejte mimo dosah vysoké vlhkosti a prašných míst.

- d) Zařízení nerozebírejte ani znovu nesestavujte.
- e) Nenechávejte jej upadnout, nepokládejte na něj těžké předměty ani jej nevystavujte silným nárazům.
- f) Tento spotřebič není určen k používání osobami (včetně dětí) s fyzickým, smyslovým nebo mentálním postižením nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud nejsou pod dohledem nebo pokud jim nebyly s jeho používáním poučeny osobou odpovědnou za jejich bezpečnost. g) Děti by měly být pod dohledem, aby si se spotřebičem nehrály. h) Nezakrývejte spotřebič ručníky, oblečením ani jinými předměty.
- i) Zařízení se může během nabíjení zahřát. To je normální. Budte opatrní během služby.
- j) Nepřebíjejte zařízení.
- k) Po úplném nabití zařízení odpojte ze zásuvky.
- l) Používejte zařízení správně, abyste předešli úrazu elektrickým proudem. m) Kovový odpad zlikvidujte v souladu s předpisy. Vestavěnou baterii nevhazujte do domovního odpadu, protože by mohla explodovat nebo znečistit životní prostředí. n) Tento výrobek je určen pouze pro nouzové použití. Není náhradou za standardní stejnosměrný zdroj napájení ani střídání domácích spotřebičů nebo digitálních produktů.

V DOVEDNOSTI POUŽÍVÁNÍ PRODUKTU

- a) Tento produkt je vybaven vysoce kvalitní, vestavěnou, originální lithium-iontovou baterií, která nemá paměť, ale je vysoce kapacitní a odolná. Pro dosažení optimální nabíjecí kapacity však doporučujeme nabíjení při teplotě 10 °C–30 °C.
- b) Během nabíjení udržujte zařízení v dostatečné vzdálenosti od televizoru, abyste předešli rušení rádia a další zařízení
- c) Pokud zařízení nebylo delší dobu používáno, odpojte kabel a uložte jej na bezpečném místě. d) Některá mobilní zařízení mohou vyžadovat nabití. Další informace naleznete v uživatelské příručce k zařízení.
- e) Pro prodloužení životnosti produktu (lithiové baterie) je nejlepší jej nabít do 3 měsíců a alespoň jednou za 6 měsíců.

POUŽITÍ V CHLADNÉM POČASÍ

Nízké teploty (pod nulou stupňů Celsia) mohou ovlivnit kapacitu baterie vašeho zařízení kvůli jejím chemickým vlastnostem. Pokud žijete mimo síť při teplotách pod bodem mrazu, doporučujeme skladovat zařízení na izolovaném a chladném místě a připojit ho ke zdroji napájení (solární panely). Tím se zachová maximální kapacita baterie.

RECYKLOVAT

Použité elektronické výrobky, baterie a obalové materiály vždy vratte na určená sběrná místa. recyklačních míst.

INFORMACE O BATERIÍCH

Vaše zařízení má vestavěnou, nevyjímatelnou, dobíjecí baterii. Nepokoušejte se baterii vyjmout, mohlo by dojít k poškození zařízení.



KRAFT & DELE

PROFESSIONAL

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

Výrobce: FOREINTRADE SA

Adresa výrobce: Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

PROHLÁŠUJEME, ŽE VÝROBEK SPLŇUJE EVROPSKÉ NORMY

Název produktu: Přenosná elektrárna (označená ochrannou známkou Kraft&Dele)

Model (obchodní označení): KD5531

Prohlášení:

Produkt, na který se toto prohlášení vztahuje, splňuje požadavky směrnic ES:

1. Směrnice 2011/65/EU ROHS 2
2. 2014/30/EU Elektromagnetická kompatibilita
3. Směrnice 2014/35/EU o nízkých hodnotách

Podle norem:

ČSN EN 55032: 2015

EN61000-3-2: 2014

EN61000-3-3: 2013

ČSN EN 55035: 2017

ČSN EN 62368-1:2014+A11:2017

Osoba odpovědná za vedení technické dokumentace: Ma Dong Hui, Janówek, ul.

Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

Ma Dong Hui, Janówek, 09.06.2025

Foreintrade S.A
Janówek, ul. Modrzewiowa 54
05-555 Tarczyn
NIP: 521-367-752; Regon: 147383292

