

**Rollei**

# PowerStation 1000



**Rollei**  
**ENERGY**  


MANUÁL



[www.rollei.cz](http://www.rollei.cz)

## Bezpečnostní upozornění

Před prvním použitím spotřebiče si pečlivě přečtete návod k obsluze a bezpečnostní pokyny.

Návod k obsluze uschovejte spolu se spotřebičem pro pozdější použití. Pokud spotřebič používají další osoby, umožněte jim přístup k tomuto návodu. Pokud spotřebič prodáváte, je tento návod součástí spotřebiče a musí být dodán spolu s ním.

## Zamýšlené použití


Tento výrobek je určen jako elektrocentrála pro použití v suchém prostředí a pouze pro soukromé použití.


## Vysvětlení symbolů


V tomto návodu, na blesku, napájecí jednotce nebo na obalu jsou použity následující symboly.

 Výrobky označené tímto symbolem splňují všechny příslušné předpisy Společenství Evropského hospodářského prostoru.

 Výrobky označené tímto symbolem jsou napájeny stejnosměrným proudem.

 Výrobky označené tímto symbolem jsou napájeny střídavým proudem.

 Výrobky s tímto symbolem mají dodatečnou nebo zesílenou izolaci a odpovídají třídě ochrany II .

 Výrobky označené tímto symbolem splňují požadavky třídy VI normy pro energetickou účinnost napájecích zdrojů.

## Bezpečnostní upozornění

### **Pozor! Nedodržení může vést k vážným zraněním\* nebo smrti.**

- Příklad: Přístroj ani baterii nerozebírejte, neopravujte ani neupravujte.
- Příklad: Přístroj neumísťujte do blízkosti ohně nebo do ohně a nevystavujte jej působení tepla. Přístroj by měl být také chráněn před přímým slunečním zářením .
- Nenabíjejte, nepoužívejte ani neskladujte přístroj v koupelně nebo na místě vystaveném dešti či vlhkosti.
- Výstupní zásuvku používejte pouze k napájení externích zařízení. Nikdy nepřipojujte výstupní zásuvku k elektrické síti.
- V žádném případě se nedotýkejte spotřebiče nebo zásuvky mokřými rukama.
- Ke stejnosměrnému vstupu nebo střídavému výstupu nepřipojujte žádné kovové předměty.
- Neotírejte si oči, pokud se kapalina vycházející z vnitřku přístroje dotkne vašich rukou.
- Přístroj nevyhazujte společně s domovním odpadem.
- Používejte pouze dodaný napájecí zdroj .Nepoužívejte zařízení, jejichž vstupní napětí je vyšší než uvedená hodnota.
- Pokud přístroj nefunguje správně, nepoužívejte jej.
- Při nabíjení nebo používání přístrojem nehýbejte.
- Nevkládejte do výrobku prsty ani ruce.
- Nepoužívejte poškozené nebo upravené baterie nebo zařízení. Poškozené nebo upravené baterie mohou vykazovat nepředvídatelné chování. To může vést k požáru, výbuchu nebo nebezpečí zranění.
- Napájecí jednotku nerozebírejte, ale v případě potřeby servisu nebo opravy ji odneste kvalifikovanému servisnímu technikovi. Nesprávná zpětná montáž může mít za následek nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

\* Mezi vážná zranění patří oslepnutí, popáleniny, úrazy elektrickým proudem, zlomeniny, otravy atd., Které mohou mít za následek komplikace, hospitalizaci nebo trvalou léčbu.

## Bezpečnostní upozornění

**Upozornění. Nedodržení může vést k vážným zraněním\* nebo smrti.**

- Příklad použijte a skladujte pouze v čistém a suchém prostředí. Nepoužívejte a neskladujte jej v prašném a vlhkém prostředí.
- Před každým použitím přístroj zkontrolujte. Nepoužívejte přístroj, pokud je poškozený nebo rozbitý.
- Nepoužívejte spotřebič, pokud je napájecí kabel poškozený nebo zlomený.
- Spotřebič uchovávejte mimo dosah dětí. V žádném případě nedovolte dětem používat zdroj napájení. Tento výrobek uchovávejte mimo dosah domácích zvířat.
- Příklad nepoužívejte ani neskladujte v oblasti nebo prostředí s vysokou teplotou.
- Pokud se kapalina z vnitřku přístroje dostane na vaši pokožku nebo oblečení, omyjte postižené části vodou z vodovodu.
- Během bouřky odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
- Nenabíjejte spotřebič v napájecí síti, jejíž napětí je mimo 100 - 240V.
- Během používání nebo skladování nepokládejte přístroj na bok nebo vzhůru nohama.
- Nepoužívejte příslušenství pro jiné účely.

\* Mezi zranění patří popáleniny, úrazy elektrickým proudem apod., které nemají za následek hospitalizaci nebo trvalé léčení.

## Bezpečnostní upozornění

### **Pozor! Nedodržení může vést k zranění a/nebo poškození majetku\***

- Pokud zaznamenáte rez, zvláštní zápach, přehřátí nebo jiné neobvyklé stavy, přestaňte přístroj používat a obraťte se na svého prodejce nebo technickou podporu.
- Jednotka splňuje všechny zákonné požadavky pro přepravu nebezpečných věcí.
- Při přepravě v motorovém vozidle zajistěte, aby byl přístroj řádně zajištěn.
- Přístroj nabíjejte, používejte a skladujte pouze při okolní teplotě v rozmezí od 0 do 40 °C (32 až 104 °C).
- Pokud přístroj náhodně upadne nebo je vystaven vibracím, okamžitě jej vypněte.
- Pečlivě si přečtěte návod k použití elektrického zařízení, které hodláte připojit.
- Před připojením se ujistěte, že je připojené zařízení vypnuté.

### **Pozor! Nebezpečí výbušných plynů**

- Abyste snížili riziko výbuchu baterie, dodržujte tyto pokyny a pokyny vydané výrobcem baterie a výrobcem zařízení, které hodláte používat v blízkosti baterie.
- Zkontrolujte varovné štítky na těchto výrobcích.

### **Osobní bezpečnostní opatření**

- V blízkosti akumulátoru se nesmí nacházet kouř, jiskry ani plameny.
- Dbejte zvýšené opatrnosti, abyste snížili riziko pádu kovového nástroje na baterii. To může způsobit jiskření nebo zkrat baterie nebo jiné elektrické části, což může způsobit výbuch.
- Nevystavujte napájecí jednotku ohni nebo nadměrné teplotě. Oheň nebo teploty vyšší než 130 °C mohou způsobit výbuch.

\* Škody na majetku zahrnují budovy, věci, domácí zvířata atd.

## Symbols



V letadle není povoleno.



Chcete-li prodloužit životnost baterie, používejte nebo nabíjejte výrobek alespoň jednou za 6 měsíců.



Používejte pouze originální nebo certifikované



nabíječky nebo kabely. Nevystavujte je



extrémním teplotám.



Neupouštějte.



Nerozebírejte ani nedemontujte

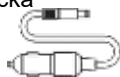


Tento výrobek není vodotěsný, nevystavujte ho působení kapalin.

Baterie a elektronické zboží likvidujte v souladu s místními předpisy.

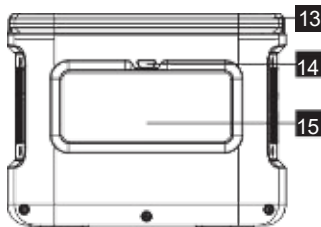
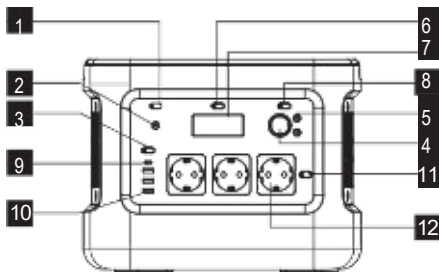
## Co je v krabici

- Elektrárna
- Napájecí jednotka
- Nabíjecí kabel pro připojení k automobilu
- Uživatelská příručka



## Prvky

- |                                      |                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 Kontrolka napájení                 | 8 Zapnutí/vypnutí USB výstupu       |
| 2 Vstup napájení DC                  | 9 USB-A výstup                      |
| 3 Tlačítko zapnutí/vypnutí DC vstupu | 10 USB-C PD vstup/výstup            |
| 4 Autokonektor 12V DC                | 11 Zapnutí/vypnutí výstupu AC       |
| 5 Výstup 12V DC                      | 12 Výstupní konektory 230 V AC      |
| 6 Tlačítko zapnutí/vypnutí LCD       | 13 Skládací rukojeť                 |
| 7 LCD displej                        | 14 Zapnutí/vypnutí nouzového světla |
|                                      | 15 Nouzové světlo                   |



## Nabíjení

Zelená energie na prvním místě: Před použitím nebo uskladněním napájecí stanice zapojte napájecí stanici do zásuvky, dokud není plně nabitá. Když je napájecí stanice plně nabitá, všechny čtyři kontrolky nabíjení baterie budou svítit zeleně a na LCD displeji se zobrazí 100 %. Pokud LCD displej ukazuje, že kapacita baterie je menší než 20 %, připojte napájecí stanici co nejdříve ke zdroji napájení, například do zásuvky nebo k solárnímu panelu.

### Poznámky:

- Pro volitelné nebo duální nabíjení lze napájecí stanici nabíjet také přes port USB-C PD pomocí nabíjecího adaptéru USB-C (není součástí dodávky).
- Napájecí stanici lze nabíjet také pomocí solárního panelu (není součástí balení) a autonabíječky (není součástí balení).
- Napájecí stanici lze nabíjet i vybíjet současně.

### Elektrárnu můžete nabíjet pěti způsoby:

#### – Nabíjení v zásuvce

Doba nabíjení přibližně 11 hodin.

Použijte síťový kabel, který je součástí dodávky.

#### – Nabíjení pomocí solárního panelu (100,0 W / volitelně)

Doba nabíjení přibližně 12,5 hodiny (v závislosti na povětrnostních podmínkách).

#### – Nabíjení solárním/ solárním generátorem (volitelně k dispozici)

U solárních generátorů a jejich adaptérů lze sériově zapojit dva nebo tři solární panely. Abyste zajistili maximální výkon solárního panelu, ujistěte se, že při sériovém zapojení používáte stejný typ solárního panelu.

#### – Nabíjení v autě (120,0W)

Doba nabíjení přibližně 9 hodin.

Tento výrobek lze nabíjet prostřednictvím přípojky 12 V. Před nabíjením nastartujte vozidlo, abyste zabránili vybití autobaterie a nenastartování vozidla.



## Nabíjení

Mezitím se ujistěte, že nabíječka do auta a zapalovač cigaret v autě jsou dobře propojeny a že je nabíječka do auta plně zapojena.

Rovněž při jízdě po hrbolatých silnicích je zakázáno používat autonabíječku, protože může dojít k jejímu vyhoření v důsledku špatného připojení. Společnost Rollei GmbH & Co. KG nenese odpovědnost za škody způsobené nestandardním provozem.

### – Nabíjení přes USB-C PD connection (10,0W)

Doba nabíjení přibližně 12 hodin.

### – Duální nabíjení přes zásuvku a konektor USB-C

Doba nabíjení přibližně 8 hodin.

## Nabíjecí cykly/doby provozu

Výběr komerčně dostupných zařízení a jejich požadavky na napájení:

PowerStation1000	
 Smartphone 76x	 Vytápění 2 hodiny
 Notebook 38x	 Elektrická deka 14,5 hodin
 Dron 13x	 Chladnička 1,5 hodiny
 Elektronické kolo 1x	 Mikrovlnná trouba 1 hodina
 Ventilátor 32 hodiny	 Mixér 1,5 hodiny
 Chladnička 16 hodiny	 Rychlovarná konvice 1 hodina
 Televizor 8 hodiny	 Fén na vlasy 0,5 hodiny

## Funkce tlačítek

– **Tlačítko LCD:**Chcete-li zapnout displej LCD, stiskněte tlačítko LCD.Pokud není k výstupním svorkám nic připojeno, displej LCD se po 15 sekundách automaticky vypne.

– **Tlačítko zapnutí/vypnutí stejnosměrného proudu:**Chcete-li přístroj zapnout, stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí stejnosměrného proudu.Rozsvítí se indikátor stejnosměrného proudu a rozsvítí se LCD displej.Chcete-li přístroj vypnout, stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí stejnosměrného proudu.

**Poznámka:**Vstupy a výstupy připojení typu C nejsou ovládány obecným tlačítkem ON/OFF .

– **Tlačítko AC On/Off:** Prozapnutí stiskněte tlačítko AC On/Off .Rozsvítí se indikátor AC a rozsvítí se LCD displej.Chcete-li přístroj vypnout, stiskněte tlačítko AC On/Off.

**Poznámka:**Pokud přístroj nepoužíváte, vypněte výstupy DC, USB a AC, abyste šetřili energii baterie. Standardní pohotovostní doba výstupu AC je 8 hodin. Pokud po dobu 8 hodin nedojde k žádnému nabíjení, vypínač střídavého napájení se automaticky vypne.

## Připojení

### Použití výstupních konektorů 230VAC:

Napájecí stanici lze použít k napájení elektronických zařízení, vybavení a spotřebičů při napětí 220-240 V a výkonu 400 W. Nejprve připojte síťovou zástrčku vašeho spotřebiče/zařízení/zařízení do výstupu střídavého proudu stanice Power Station a poté stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí střídavého proudu.

**Poznámka:**Ujistěte se, že je síťová zástrčka zcela zasunuta do výstupu střídavého proudu. Napájecí stanice poskytuje špičkový výkon až 800 W po dobu 5 sekund.

## Připojení

### Použití zásuvky 12 VDC a zásuvky 525:

Napájecí stanici lze použít k napájení elektronických zařízení, vybavení a spotřebičů s napětím 12V DC. Nejprve stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí DC a poté připojte zařízení/vybavení/spotřebiče kompatibilní s napětím 12 V do zásuvky nebo do výstupního portu.

### Technologie USB SmartCharge:

Vaše přenosná napájecí stanice je vybavena technologií USB Smart Charge, která zajišťuje větší kompatibilitu při nabíjení elektronických zařízení s rozhraním USB. Technologie USB Smart Charge umožňuje napájecí stanici komunikovat s vaším elektronickým zařízením a zajistit nejrychlejší a nejbezpečnější nabíjení tohoto zařízení.

### Použití portů USB:

Napájecí stanice je kompatibilní s nabíjecím kabelem USB dodaným s vaším elektronickým zařízením. Nejprve stiskněte tlačítko DC on/off a poté zapojte standardní konec kabelu USB do jednoho z výstupních portů USB 5V/2,4A. Druhý konec kabelu zapojte do vstupu vašeho elektronického zařízení a začněte nabíjet. Pro výstup PD (Power Delivery) použijte k nabíjení kompatibilních elektronických zařízení kabel USB-C do USB-C (není součástí dodávky).

### Použití nouzového světla

- Jedním stisknutím tlačítka nouzového osvětlení jej zapnete.
- Stisknutím tlačítka nouzového osvětlení dvakrát snížíte jas na 50 %.
- Tříkrát stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí nouzového osvětlení, abyste nastavili jas na 100 %.
- Čtyřikrát stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí nouzového světla, abyste nouzové světlo vypnuli.
- Dvojklikem na tlačítko zapnutí/vypnutí nouzového světla zapnete světlo v režimu SOS.

## Řešení potíží

Pokud napájecí stanice nenabíjí nebo nenapájí zařízení, zkontrolujte následující kroky:

- Ujistěte se, že je zapnuto obecné tlačítko Power ON/OFF (Zapnutí/vypnutí napájení). Tlačítka jsou zelená.
- Zkontrolujte kapacitu baterie. Pokud je nižší než 3 %, nabijte napájecí stanici.
- Ujistěte se, že spotřeba energie nepřekračuje jmenovitý výkon připojení.
- Pokud se vyskytne chybový kód, nahlédněte do tabulky chybových kódů na následující straně.
- Nepoužívejte elektrocentrálu mimo přípustnou provozní teplotu. (-10 - 40° C).

## Chybové ikony



Vstupní přepěťová ochrana: Symbol bliká po dobu 5 sekund při detekci přepětí na vstupu.



Ochrana proti přetížení výstupu: Symbol bliká po dobu 5 sekund, když je detekováno přetížení střídavého výstupu.



Alarm nízkého výkonu: Když je kapacita baterie napájecí stanice nižší než 3 %, ikona bliká.



Alarm nízké teploty: Symbol nízké teploty se zobrazí při pokusu o použití napájecí stanice mimo přípustnou provozní teplotu.



Alarm vysoké teploty: Symbol vysoké teploty se zobrazí při pokusu o použití napájecí stanice mimo přípustnou provozní teplotu.

## Likvidace



**Obal zlikvidujte v souladu s jeho typem.** Využijte místní možnosti sběru papíru, lepenky a dalších materiálů (platí v Evropské unii a dalších evropských zemích se systémy odděleného sběru recyklovatelných materiálů).



### **Zařízení označená tímto symbolem se nesmí likvidovat společně s domovním odpadem!**

Ze zákona jste povinni likvidovat vysloužilé spotřebiče odděleně od odpadu z domácnosti. Informace o sběrných místech, která bezplatně přijímají vysloužilé spotřebiče, získáte na obecním úřadě nebo městském úřadě.



### **Baterie a akumulátory se nesmí vyhazovat do domovního odpadu!**

Jako spotřebitel jste ze zákona povinni všechny baterie a akumulátory, ať už obsahují škodlivé látky\* nebo ne, zlikvidovat způsobem šetrným k životnímu prostředí. Akumulátory a baterie jsou proto označeny symbolem uvedeným na následující straně. Další informace získáte u svého prodejce nebo na místech zpětného odběru a sběru ve vaší obci.

\*označeno: Cd = kadmium, Hg = rtuť, Pb = olovo.

## Shoda

Společnost Rollei GmbH & Co.KG tímto prohlašuje, že toto zařízení "Rollei Power Station 1000" je v souladu s následujícími směrnici:

2011/65/EU RoHSDirective  
2014/30/EU EMC Directive  
2014/35/EU Low Voltage Directive  
2009/125/EC ERPDirective



Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: [www.rollei.com/egk/powerstation](http://www.rollei.com/egk/powerstation).

Rollei GmbH & Co.KG  
In de Tarpen 42  
D-22848 Norderstedt  
Německo

## Bezpečnostné upozornenie

Pred prvým použitím spotrebiča si pozorne prečítajte návod na obsluhu a bezpečnostné pokyny.

Návod na obsluhu uchovávajte spolu so spotrebičom pre neskoršie použitie. Ak spotrebič používajú iné osoby, umožnite im prístup k tomuto návodu. Ak spotrebič predávate, tento návod je súčasťou spotrebiča a musí byť dodaný spolu s ním.

## Zamýšľané použitie

Tento výrobok je určený ako generátor energie na použitie v suchom prostredí a len na súkromné použitie.


## Vysvetlenie symbolov


V tejto príručke, na blesku, na napájacej jednotke alebo na obale sa používajú nasledujúce symboly.

 Výrobky s týmto symbolom spĺňajú všetky príslušné predpisy Európskeho hospodárskeho priestoru.

 Produkty označené týmto symbolom sú napájané jednosmerným prúdom.

 Produkty označené týmto symbolom sú napájané striedavým prúdom.

 Výrobky s týmto symbolom majú dodatočnú alebo zosilnenú izoláciu a zodpovedajú triede ochrany II.

 Výrobky označené týmto symbolom spĺňajú požiadavky normy Class VI pre energetickú účinnosť napájania.

## Bezpečnostné upozornenie

**Pozor! Nedodržanie tohto pokynu môže mať za následok vážne zranenie\* alebo smrť.**

- Zariadenie ani batériu nerozoberajte, neopravujte ani neupravujte.
- Zariadenie neumiestňujte do blízkosti ohňa alebo do ohňa, ani ho nevystavujte teplu. Zariadenie by malo byť chránené aj pred priamym slnečným žiarením.
- Prístroj nenabíjajte, nepoužívajte ani neskladujte v kúpeľni alebo na mieste vystavenom dažďu alebo vlhkosti.
- Výstupnú zásuvku používajte len na napájanie externých zariadení. Nikdy nepripájajte výstupnú zásuvku do elektrickej siete.
- Nikdy sa nedotýkajte spotrebiča alebo zásuvky mokrými rukami.
- K jednosmernému vstupu alebo striedavému výstupu nepripájajte žiadne kovové predmety.
- Neutierajte si oči, ak sa tekutina vychádzajúca z vnútra zariadenia dotkne vašich rúk.
- Spotrebič nevyhadzujte do domového odpadu.
- Používajte iba dodaný napájací zdroj. Nepoužívajte zariadenia, ktorých vstupné napätie je vyššie ako uvedená hodnota.
- Ak zariadenie nefunguje správne, nepoužívajte ho.
- Počas nabíjania alebo používania zariadenia s ním nehýbte.
- Nevkladajte do výrobku prsty ani ruky.
- Nepoužívajte poškodené alebo pozmenené batérie alebo zariadenia. Poškodené alebo pozmenené batérie môžu vykazovať nepredvídateľné správanie. To môže viesť k požiaru, výbuchu alebo riziku zranenia.
- Napájaciu jednotku nerozoberajte, ale v prípade potreby servisu alebo opravy ju odneste kvalifikovanému servisnému technikovi. Nesprávna montáž môže spôsobiť nebezpečenstvo požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

\* Vážne poranenia zahŕňajú oslepnutie, popálenie, úraz elektrickým prúdom, zlomeniny, otravy atď., ktoré môžu mať za následok komplikácie, hospitalizáciu alebo trvalú liečbu.



## Bezpečnostné upozornenie

**Pozor.**Nedodržanie tohto pokynu môže mať za následok vážne zranenie\* alebo smrť.

- Zariadenie používajte a skladujte len v čistom a suchom prostredí. Nepoužívajte ho ani neskladujte v prašnom alebo vlhkom prostredí.
- Pred každým použitím prístroj skontrolujte.Nepoužívajte prístroj, ak je poškodený alebo zlomený.
- Spotrebič nepoužívajte, ak je poškodený alebo zlomený napájací kábel.
- Spotrebič uchovávajte mimo dosahu detí.Nikdy nedovoľte deťom používať napájací zdroj.Tento výrobok uchovávajte mimo dosahu domácich zvierat.
- Zariadenie nepoužívajte ani neskladujte v oblasti alebo prostredí s vysokou teplotou.
- Ak sa tekutina z vnútra zariadenia dostane na vašu pokožku alebo oblečenie, umyte postihnuté časti vodou z vodovodu.
- Počas búrky odpojte napájací kábel zo zásuvky.
- Nenabíjajte spotrebič v sieti, ktorej napätie je mimo rozsahu 100 - 240 V.
- Počas používania alebo skladovania neumiestňujte zariadenie na bok alebo hore nohami.
- Nepoužívajte príslušenstvo na iné účely.

\* Zranenia zahŕňajú popáleniny, úrazy elektrickým prúdom atď., ktoré nemajú za následok hospitalizáciu alebo trvalé liečenie.

## Bezpečnostné upozornenie

**Pozor! Nedodržanie týchto pokynov môže mať za následok zranenie a/alebo poškodenie majetku\***

- Ak spozorujete hrdzu, zvláštny zápach, prehriatie alebo iné nezvyčajné podmienky, zastavte používať zariadenie a obráťte sa na predajcu alebo technickú podporu.
- Jednotka spĺňa všetky zákonné požiadavky na prepravu nebezpečného tovaru.
- Pri preprave v motorovom vozidle zabezpečte, aby bol prístroj riadne upevnený.
- Zariadenie nabíjajte, používajte a skladujte len pri teplote okolia od 0 do 40 °C.
- Ak zariadenie náhodne spadne alebo je vystavené vibráciám, okamžite ho vypnite.
- Pozorne si prečítajte návod na obsluhu elektrického zariadenia, ktoré chcete pripojiť.
- Pred pripojením sa uistite, že je pripojené zariadenie vypnuté.

### **Varovanie! Nebezpečné výbušné plyny**

- Aby ste znížili riziko výbuchu batérie, dodržiavajte tieto pokyny a pokyny vydané výrobcom batérie a výrobcom zariadenia, ktoré plánujete používať v blízkosti batérie.
- Skontrolujte výstražné štítky na týchto výrobkoch.
- V blízkosti batérie sa nesmie nachádzať dym, iskry ani plamene.
- Dbajte na zvýšenú opatrnosť, aby ste znížili riziko pádu kovového nástroja na batériu. To môže spôsobiť iskrenie alebo skrat batérie alebo inej elektrickej časti, čo môže spôsobiť výbuch.
- Nevystavujte napájaciu jednotku ohňu ani nadmernej teplote. Oheň alebo teploty vyššie ako 130 °C môžu spôsobiť výbuch.

\* Škody na majetku zahŕňajú budovy, veci, domáce zvieratá atď.

## Symbols



V lietadle nie je povolené.



Ak chcete predĺžiť životnosť batérie, používajte alebo nabíjajte výrobok aspoň raz za 6 mesiacov.



Používajte len originálne alebo certifikované nabíjačky alebo káble.



Nevystavujte ich extrémnym teplotám.



Nepúšťajte.



Nerozoberajte ani nedemontujte



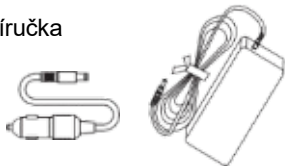
Tento výrobok nie je vodotesný, nevystavujte ho pôsobeniu kvapalín.



Batérie a elektronický tovar likvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

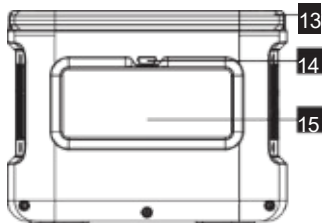
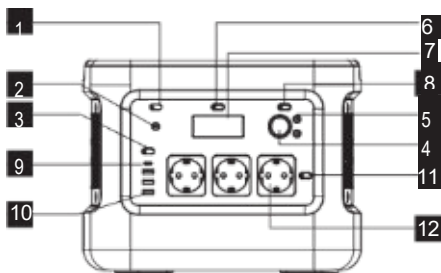
## Čo je v krabici

- Elektrárėň
- Napájacia jednotka
- Nabíjací kábel na pripojenie k vozidlu
- Používateľská príručka



## Prvky

- |                                           |                                                |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1 Kontrolka napájania                     | 8 Zapnutie/vypnutie výstupu USB                |
| 2 Vstup jednosmerného prúdu               | 9 Výstup USB-A                                 |
| 3 Tlačidlá zapnutia/vypnutia vstupu DC    | 10 Vstup/výstup USB-C PD                       |
| 4 Automatické pripojenie 12V DC           | 11 Zapnutie/vypnutie výstupu striedavého prúdu |
| 5 Výstup 12V DC                           | 12 Výstupné konektory 230 V AC                 |
| 6 Tlačidlo zapnutia/vypnutia LCD displeja | 13 Skladacia rukoväť                           |
| 7 LCD displej                             | 14 Zapnutie/vypnutie núdzového svetla          |
|                                           | 15 Núdzové svetlo                              |



## Nabíjanie

Zelená energia na prvom mieste: Keď je napájacia stanica úplne nabitá, všetky štyri kontrolky nabitia batérie budú svietiť na zeleno a na LCD displeji sa zobrazí 100

%. Ak sa na LCD displeji zobrazí, že kapacita batérie je nižšia ako 20 %, čo najskôr pripojte napájaciu stanicu k zdroju energie, napríklad k elektrickej zásuvke alebo solárnemu panelu.

### Poznámky:

- Na voliteľné alebo duálne nabíjanie možno napájaciu stanicu nabíjať aj cez port USB-C PD pomocou nabíjacieho adaptéra USB-C (nie je súčasťou balenia).
- Elektrickú stanicu možno nabíjať aj pomocou solárneho panela (nie je súčasťou balenia) a nabíjačky do auta (nie je súčasťou balenia).
- Elektrickú stanicu možno nabíjať a vybíjať súčasne.

### Elektrárneň môžete nabíjať piatimi spôsobmi:

#### – Nabíjanie v zásuvke

Čas nabíjania približne 11 hodín.

Použite sieťový kábel dodaný s prístrojom.

#### – Nabíjanie solárnym panelom (100,0 W / voliteľné)

Čas nabíjania približne 12,5 hodiny (v závislosti od poveternostných podmienok).

#### – Nabíjanie solárnym generátorom (voliteľne k dispozícii)

V prípade solárnych generátorov a ich adaptérov možno sériovo zapojiť dva alebo tri solárne panely. Aby ste zabezpečili maximálny výkon solárnych panelov, nezabudnite pri sériovom zapojení použiť rovnaký typ solárneho panelu.

#### – Nabíjanie v aute (120,0 W)

Čas nabíjania približne 9 hodín.

Tento výrobok je možné nabíjať prostredníctvom prípojky 12 V. Pred nabíjaním naštartujte vozidlo, aby ste zabránili vybitiu autobatérie a naštartovaniu vozidla.

# Nabíjanie

Medzitým sa uistite, že sú nabíjačka a cigaretový zapaľovač v aute dobre prepojené a že je nabíjačka v aute úplne zapojená.

Je tiež zakázané používať nabíjačku do auta pri jazde po hrbolatých cestách, pretože môže dôjsť k jej vyhoreniu v dôsledku nesprávneho pripojenia. Spoločnosť Rollei GmbH & Co. KG nezodpovedá za škody spôsobené neštandardnou prevádzkou.

## – Nabíjanie cez USB-C PD connection (10,0 W)

Čas nabíjania približne 12 hodín.

## – Duálne nabíjanie pomocou zásuvky a konektora USB-C

Čas nabíjania približne 8 hodín.

# Nabíjacie cykly/doby prevádzky

Výber komerčne dostupných zariadení a ich požiadavky na napájanie:

PowerStation1000	
 Smartphone 76x	 Vykurovanie 2
 Notebook 38x	 Elektrická deka 14,5 hodiny
 Dron 13x	 Chladnička 1,5 hodiny
 Elektronický bicykel	 Mikrovlnná rúra 1 hodina
 Ventilátor 32 hodín	 Mixér 1,5 hodiny
 Chladnička 16 hodín	 Rýchlovarná kanvica 1 hodina
 TV 8 hodín	 Fén na vlasy 0,5 hodiny

## Funkcie tlačidiel

– **Tlačidlo LCD:** Ak chcete zapnúť LCD displej, stlačte tlačidlo LCD. Ak nie je k výstupným svorkám nič pripojené, LCD displej sa po 15 sekundách automaticky vypne.

– **Tlačidlo DC On/Off:** Ak chcete jednotku zapnúť, stlačte tlačidlo DC On/Off. Indikátor DC sa rozsvieti a LCD displej sa rozsvieti. Ak chcete jednotku vypnúť, stlačte tlačidlo DC On/Off.

**Poznámka:** Vstupy a výstupy pripojenia typu C nie sú ovládané všeobecným tlačidlom ON/OFF.

– **Tlačidlo AC On/Off:** Stlačením tlačidla AC On/Off zapnete zariadenie. rozsvieti sa indikátor AC a rozsvieti sa LCD displej. ak chcete zariadenie vypnúť, stlačte tlačidlo AC On/Off.

**Poznámka:** Ak sa zariadenie nepoužíva, vypnite výstupy DC, USB a AC, aby ste šetrili energiu batérie. Štandardný pohotovostný čas výstupu striedavého prúdu je 8 hodín. Ak počas 8 hodín nedôjde k žiadnemu nabíjaniu, vypínač striedavého prúdu sa automaticky vypne.

## Pripojenie

### Použitie výstupných konektorov 230 VAC:

Napájaciu stanicu možno použiť na napájanie elektronických zariadení, prístrojov a spotrebičov pri napätí 220-240 V a výkone 400 W. Najprv pripojte sieťovú zástrčku spotrebiča/prístroja/zariadenia k výstupu striedavého prúdu napájacej stanice a potom stlačte tlačidlo AC on/off.

**Poznámka:** Uistite sa, že je zástrčka sieťového napájania úplne zasunutá do zásuvky. Napájacía stanica poskytuje špičkový výkon až 800 W počas 5 sekúnd.

# Pripojenie

## Pomocou zásuvky 12 VDC a zásuvky 525:

Napájaciu stanicu možno použiť na napájanie elektronických zariadení, vybavenia a spotrebičov s jednosmerným prúdom 12 V. Najprv stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia jednosmerného prúdu a potom pripojte kompatibilné zariadenia/vybavenie/spotrebiče s napätím 12 V do elektrickej zásuvky alebo výstupného portu.

## Technológia USB SmartCharge:

Vaša prenosná napájacia stanica je vybavená technológiou USB Smart Charge, ktorá poskytuje väčšiu kompatibilitu pri nabíjaní elektronických zariadení USB. Technológia USB Smart Charge umožňuje napájacej stanici komunikovať s vaším elektronickým zariadením a poskytovať najrýchlejšie a najbezpečnejšie nabíjanie tohto zariadenia.

## Používanie portov USB:

Napájacia stanica je kompatibilná s nabíjacím káblom USB dodávaným s elektronickým zariadením. Najprv stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia DC a potom zapojte štandardný koniec kábla USB do jedného z výstupných portov USB 5 V/2,4 A. Druhý koniec kábla zapojte do vstupu svojho elektronického zariadenia a začnite nabíjať. V prípade výstupu PD (Power Delivery) použite na nabíjanie kompatibilných elektronických zariadení kábel USB-C na USB-C (nie je súčasťou dodávky).

## Používanie núdzového svetla

- Stlačením tlačidla núdzového svetla ho zapnete.
- Stlačením tlačidla núdzového svetla dvakrát znížte jas na 50 %.
- Stlačte trikrát tlačidlo núdzového svetla, aby ste nastavili jas na 100 %.
- Ak chcete vypnúť núdzové svetlo, stlačte štyrikrát tlačidlo zapnutia/vypnutia núdzového svetla.
- Dvojitým kliknutím na tlačidlo zapnutia/vypnutia núdzového svetla zapnete svetlo v režime SOS.



## Riešenie problémov

Ak napájacia stanica nenabíja alebo nenapája zariadenie, skontrolujte nasledujúce kroky:

- Uistite sa, že je zapnuté všeobecné tlačidlo Power ON/OFF (Zapnutie/Vypnutie). Tlačidlá sú zelené.
- Skontrolujte kapacitu batérie. Ak je nižšia ako 3 %, nabite napájaciu stanicu.
- Uistite sa, že spotreba energie neprekračuje menovitý výkon pripojenia.
- Ak sa vyskytne chybový kód, pozrite si tabuľku chybových kódov na nasledujúcej strane.
- Nepoužívajte pohonnú jednotku mimo prípustnej prevádzkovej teploty. (-10 - 40°C).

## Ikony chýb



Vstupná prepäťová ochrana: symbol bliká 5 sekúnd, keď sa zistí vstupné prepätie.



Ochrana proti preťaženiu výstupu: symbol bliká 5 sekúnd, keď sa zistí preťaženie striedavého výstupu.



Alarm nízkeho výkonu: Keď je kapacita batérie napájacej stanice nižšia ako 3 %, ikona bliká.



Alarm nízkej teploty: Symbol nízkej teploty sa zobrazí, keď sa pokúsite používať napájaciu stanicu mimo prípustnej prevádzkovej teploty.



Alarm vysokej teploty: Symbol vysokej teploty sa zobrazí, keď sa pokúsite používať elektrocentrálu mimo prípustnej prevádzkovej teploty.

## Likvidácia



**Obal zlikvidujte v súlade s jeho typom.** Využívajte miestne možnosti zberu papiera, kartónu a iných materiálov (platí v Európskej únii a ďalších európskych krajinách so systémami separovaného zberu recyklovateľných materiálov).



**Zariadenia označené týmto symbolom sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom!**

Zo zákona ste povinní likvidovať vyradené spotrebiče oddelene od domového odpadu. Informácie o zberných miestach, ktoré bezplatne prijímajú vyradené spotrebiče, získate na miestnom obecnom alebo mestskom úrade.



**Batérie a akumulátory sa nesmú vyhadzovať do domového odpadu!**

Ako spotrebiteľ ste zo zákona povinní likvidovať všetky batérie a akumulátory, či už obsahujú škodlivé látky\* alebo nie, spôsobom šetrným k životnému prostrediu. Batérie a akumulátory sú preto označené symbolom uvedeným na nasledujúcej strane. Ďalšie informácie získate u svojho predajcu alebo na zberných miestach a miestach spätného odberu vo vašej obci.

\*označené Cd = kadmium, Hg = ortuť, Pb = olovo.

# Súlad

Spoločnosť Rollei GmbH & Co.KG týmto vyhlasuje, že tento "Rollei Power Station 1000" je v súlade s týmito pokynmi:

2011/65/EU RoHSDirective  
2014/30/EU EMC Directive  
2014/35/EU Low Voltage Directive  
2009/125/EC ERPDirective



Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto webovej adrese: [www.rollei.com/egk/powerstation](http://www.rollei.com/egk/powerstation).

Rollei GmbH & Co.KG  
In de Tarpen 42  
D-22848 Norderstedt  
Nemecko

# Rollei

Rollei GmbH & Co. KG  
In de Tarpen 42 22848  
Norderstedt

**Horká linka:**

+49 40 270750277

 /rollei.foto.de

 @rollei\_de

Číslo položky: 50002

[www.rollei.cz](http://www.rollei.cz)