

- ENG** Jump Starter + Portable Powerbank  
**CZ** Powerbanka s funkcí startování vozidla  
**SK** Powerbanka s funkciou štartovania vozidla

# 16.000 mAh



Start: 2000A  
Peak: 4000A (<0,5s)



item 07 165

**COMPASS**

... a little bit different company

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

## Powerbanka s funkcí startování vozidla

### Návod k použití

Powerbanka s funkcí nouzového startování vozidla pomocí Smart klipsů, s LED displejem pro zobrazení aktuálního stavu nabití.

Je osazena lithiovou baterií s celkovou kapacitou 16.000 mAh.

Smart klipsy jsou opatřeny ochranami proti zkratu, proti přepólování, proti přepětí a proti zpětnému nabíjení.

Díky funkci JUMP START umožňuje nastartovat vozidlo s baterií, která má mírně sníženou kapacitu. Pomocí Smart klipsů se připojuje přímo na autobaterii startovaného vozidla. Vozidlo s vybitou baterií nelze pomocí tohoto zařízení nastartovat.

Další výbavou je 2x USB konektor pro nabíjení telefonu, tabletu, fotoaparátu atp. Balení zahrnuje kabel s adaptéry USB-C / micro USB / mini USB / iPhone. Součástí balení je i DC adaptér pro nabíjení 12-15V zařízení až do 10A.

Powerbanka je rovněž opatřena LED svítlnou.

*V zájmu bezpečného používání nabíječky je nutné před použitím důkladně prostudovat tento návod.*

#### Bezpečnostní pokyny

- Jen pro použití ve vnitřních prostorech.
- Nabíječku neotevírejte a nezkracujte kabely.
- Nikdy nezkratujte pólové svorky (svorky se nesmí dotýkat) – nebezpečí zkratu.
- **Při zapojení na autobaterii nikdy nezaměňujte polaritu – červenou svorku vždy na (+) pól a černou na (-) pól. Při chybném zapojení hrozí zkrat a poškození výrobku i autobaterie!**
- Pokud je těleso nabíječky nebo kabel porušený, nelze výrobek používat.
- Nebezpečí úrazu el. proudem. - Při používání dbejte na bezpečnost práce.
- Při manipulaci s autobateriemi doporučujeme použití brýlí, rukavic a ochranných oděvů.
- Při styku s elektrolytem okamžitě omyjte postižené místo velkým množstvím vody a v případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.
- Před každým použitím přezkontrolujte funkčnost přístroje.
- Chraňte přístroj před vlhkem.
- Chraňte přístroj před dětmi.
- Zajistěte, aby si s přístrojem nehrály děti.
- Tento přístroj nesmí obsluhovat osoby (včetně dětí) s omezenými fyzickými, senzoryckými, nebo psychickými schopnostmi, ale ani osoby s nedostatkem zkušeností s obsluhou těchto přístrojů a/nebo nedostatkem potřebných znalostí. Tyto osoby mohou přístroj používat pouze pod dohledem zkušené osoby, která zajistí jejich bezpečnost, anebo jim zprostředkuje pokyny, jak přístroj používat.
- Akumulátor na vodě (např. v člunu, či na lodi) nelze s tímto výrobkem použít. Takové akumulátory se musí demontovat a je nezbytně nutné jej nabíjet na pevnině!
- Nenabíjejte výrobek ve vlhkých podmínkách (děšť, sníh, vlhkost). Nepoužívejte produkt ve výbušném prostředí (prach, výbušné plyny nebo hořlavé látky).
- Nevhazujte do ohně – nebezpečí exploze.
- Nevkládejte cizí předměty do žádného vstupního ani výstupního konektoru – nebezpečí zkratu a poškození výrobku.
- Při nabíjení produktu se ujistěte, že je prostor dobře větraný.
- Nikdy nepoužívejte funkci JUMP START na zmrzlé autobaterii.
- Během použití nenechávejte zařízení bez dozoru.

1. Baterie s kapacitou 16.000 mAh
2. JUMP START - Smart klipsy pro autobaterii s funkcí pro nouzové startování automobilu (2000A/4000A)
3. USB-C napájecí kabel (Doba nabíjení cca 5 hodin)
4. Adaptér pro 12-15V zařízení (10A)
5. USB kabel s adaptéry (USB-C / micro USB / miniUSB / iPhone)
6. Zabudovaná LED svítidla

## Popis výrobku



## Technická data

Vestavěná baterie	16.000 mAh
Startovací proud	2000 A
Špičkový proud	4000 A (<0,5 sek.)
Nabíjení	5 - 9 V =; 1,5 - 2,2 A
USB1 výstup (QC3.0)	5 V / 2,1 - 2,4 A
USB2 výstup	5 V / 2 A; 9 V / 2 A; 12 V / 1,5 A
DC výstup	12 - 15 V / 10 A
Pracovní teplota	-20°C - + 70°C

- A. JUMPSTART konektor
- B. USB1 výstup (QC3.0)
- C. USB2 výstup
- D. USB-C napájení
- E. DC výstup
- F. Vypínač (ON/OFF)
- G. LED displej

## Nabíjení Powerbanky



1. Zapojte napájecí kabel (USB-C konektor) do powerbanky.
2. Napájecí kabel zapojte do zdroje napájení (USB-A konektor).
3. Stav nabití je zobrazen v procentech na LED displeji.  
- Stav nabití je možné zobrazit i bez napájení / nabíjení, krátkým stisknutím hlavního vypínače powerbanky.

## Napájení 12V zařízení pomocí 12V adaptéru (zásuvky)



1. Zapojte 12V adaptér (zásuvku) do powerbanky.
2. Připojte 12V konektor zařízení do adaptéru (zásuvky).
3. Stiskněte hlavní vypínač powerbanky.

## LED osvětlení Powerbanky



1. Podržte hlavní vypínač powerbanky.
2. Po rozsvícení lze krátkým stisknutím cyklovat mezi režimy svícení.  
- Stálé svícení, blikání, SOS blikání, vypnutí světla
3. Světlo lze rovněž vypnout dlouhým stisknutím vypínače.

## Napájení zařízení pomocí multifunkčního USB kabelu



1. Zapojte kabel do některého z USB konektorů na powerbance.
2. Připojte kabel k vašemu zařízení, které chcete nabíjet.
3. Stiskněte hlavní vypínač powerbanky.  
Použijte USB kabel se správným konektorem pro vaše zařízení.  
- Nikdy nenapájejte současně více zařízení

## Vypnutí Powerbanky

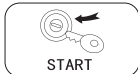
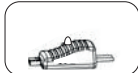
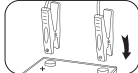
1. Odpojte veškeré připojené konektory.
2. Zařízení se vypne automaticky, když není nabíjeno, a pokud není používán žádný výstup k napájení dalších zařízení.

## JUMP START - nouzové startování vozu

Před použitím na konkrétním voze se ujistěte (v dokumentaci k vozu), že k nouzovému nastartování vozu nejsou potřeba žádné další kroky.

Nikdy nespustíte motor déle než 4 sekundy s připojeným zařízením k autobaterii. Pokud se vám nepodaří motor nastartovat do 4 sekund, pravděpodobně se jedná o jiný problém, než je vybitá autobaterie.

Při zapojení na autobaterii nikdy nezaměňujte polaritu – červenou svorku vždy na (+) pól a černou na (-) pól. Při chybném zapojení hrozí zkrat a poškození výrobku i autobaterie!



1. Zasuňte konektor Smart klipsů do powerbanky.
2. Připojte klipsy na autobaterii. Červený klip na (+) pól  
Černý klip na (-) pól.
3. Zhodnoťte signalizační LED Smart klipsů.

### 3a. Svítí zelené světlo

- zapojení je v pořádku
- Nastartujte motor
- Odpojte klipsy

### 3b. Bliká červené světlo

- slabá baterie, baterii bude potřeba dobít

### 3c. Červené světlo s varovným tónem

- zkrat, nebo špatné zapojení klipsů (obrácená polarita)
- překontrolujte zapojení
- pokud jsou klipsy zapojeny správně odpojte je
- **v žádném případě vozidlo nespustíte. Vyměňte baterii, případně hledejte jiný důvod, proč vozidlo nespustíte.**

### Řešení problémů:

- Po zapnutí se nic neděje.
  - Powerbanka je nedostatečně nabitá, je aktivována ochrana proti nízkému napětí.
  - Nabijte powerbanku a akci opakujte.
- Powerbanka se vypne při nabíjení více elektronických zařízení současně.
  - Je aktivována ochrana proti nadměrnému zatížení.
  - Nabíjejte elektro. zařízení samostatně, dbejte na to, aby celkové zatížení Powerbanky nebylo větší než 3,5A.

## Powerbanka s funkciou štartovania vozidla

### Návod na použitie

Powerbanka s funkciou núdzového štartovania vozidla pomocou Smart klipsov, s LED displejom pre zobrazenie aktuálneho stavu nabitia.

Je osadená lítiovou batériou s celkovou kapacitou 16.000 mAh.

Smart klipsy sú opatrené ochranami proti skratu, proti prepólovaniu, proti prepätiu a proti spätnému nabíjaniu.

Vďaka funkcii JUMP START umožňuje naštartovať vozidlo s batériou, ktorá má mierne zníženú kapacitu. Pomocou Smart klipsov sa pripája priamo na autobatériu štartovaného vozidla. Vozidlo s vybitou batériou nie je možné pomocou tohto zariadenia naštartovať.

Ďalšou výbavou je 2x USB konektor pre nabíjanie telefónu, tabletu, fotoaparátu a pod. Balenie zahŕňa kábel s adaptéromi USB-C/micro USB/mini USB/iPhone. Súčasťou balenia je aj DC adaptér na nabíjanie 12-15V zariadení až do 10A. Powerbanka je tiež vybavená svetidlom.

*V záujme bezpečného používania je nutné pred použitím dôkladne preštudovať tento návod.*

#### Bezpečnostné pokyny

- Len na použitie vo vnútorných priestoroch.
- Nabíjačku neotvárajte a neskracujte káble.
- Nikdy neskratujte pólové svorky (svorky sa nesmú dotýkať) – nebezpečenstvo skratu.
- **Pri zapojení na autobatériu nikdy nezamieňajte polaritu – červenú svorku vždy na (+) pól a čiernu na (-) pól. Pri chybnom zapojení hrozí skrat a poškodenie výrobku aj autobatérie!**
- Pokiaľ je teleso nabíjačky alebo kábel porušený, nie je možné výrobok používať.
- Nebezpečenstvo úrazu el. Prúdom. - Pri používaní dbajte na bezpečnosť práce.

- Pri manipulácii s autobatériami odporúčame použitie okuliarov, rukavíc a ochranných odevov.
- Pri styku s elektrolytom okamžite umyte postihnuté miesto veľkým množstvom vody a v prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pred každým použitím prekontrolujte funkčnosť prístroja.
- Chráňte prístroj pred vlhkom.
- Chráňte prístroj pred deťmi.
- Zaisťte, aby sa s prístrojom nehrali deti.
- Tento prístroj nesmú obsluhovať osoby (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, senzoryckými alebo psychickými schopnosťami, ale ani osoby s nedostatkom skúseností s obsluhou týchto prístrojov a/alebo nedostatkom potrebných znalostí. Tieto osoby môžu prístroj používať iba pod dohľadom skúsenej osoby, ktorá zaisťí ich bezpečnosť, alebo im sprostredkuje pokyny, ako prístroj používať.
- Akumulátor na vode (napr. v číne, či na lodi) nie je možné s týmto výrobkom použiť. Také akumulátory sa musia demontovať a je nevyhnutné ho nabíjať na pevnine!
- Nenabíjajte výrobok vo vlhkých podmienkach (dážď, sneh, vlhkosť). Nepoužívajte produkt vo výbušnom prostredí (prach, výbušné plyny alebo horľavé látky).
- Nevhadzujte do ohňa - nebezpečí explózie.
- Nevkladajte cudzie predmety do vstupného ani výstupného konektora – nebezpečenstvo skratu a poškodenia výrobku.
- Pri nabíjaní produktu sa uistite, že je priestor dobre vetraný.
- Nikdy nepoužívajte funkciu JUMP START na zamrznutej autobatérii.
- Počas použitia nenechávajte zariadenie bez dozoru.

1. Batérie s kapacitou 16.000 mAh
2. JUMP START - Smart klipsy pre autobatériu s funkciou pre núdzové štartovanie automobilu (2000A/4000A)
3. USB-C napájací kábel (Doba nabíjania cca 5 hodín)
4. Adaptér pre 12-15V zariadení (10A)
5. USB kábel s adaptéromi (USB-C / micro USB / miniUSB / iPhone)
6. Zabudované LED svetidlo

## Popis výrobku



## Technické dáta

Vstavaná batéria	16.000 mAh
Štartovací prúd	2000 A
Špičkový prúd	4000 A (<0,5 sek.)
Nabíjanie	5 - 9 V =; 1,5 - 2,2 A
USB1 výstup (QC3.0)	5 V / 2,1 - 2,4 A
USB2 výstup	5 V / 2 A; 9 V / 2 A; 12 V / 1,5 A
DC výstup	12 - 15 V / 10 A
Pracovná teplota	-20°C - + 70°C

- A. JUMPSTART konektor
- B. USB1 výstup (QC3.0)
- C. USB2 výstup
- D. USB-C napájanie
- E. DC výstup
- F. Vypínač (ON / OFF)
- G. LED displej

## Nabíjanie Powerbanky



1. Zapojte napájací kábel (USB-C konektor) do powerbanky.
2. Napájací kábel zapojte do zdroja napájania (USB-A konektor).
3. Stav nabitia je zobrazený v percentách na LED displeji.  
- Stav nabitia je možné zobrazit' aj bez napájania / nabíjania, krátkym stlačením hlavného vypínača powerbanky.

## Napájanie 12V zariadenia pomocou 12V adaptéra (zásuvky)



1. Zapojte 12V adaptér (zásuvku) do powerbanky.
2. Pripojte 12V konektor zariadenia do adaptéra (zásuvky).
3. Stlačte hlavný vypínač powerbanky.

## LED osvetlenie Powerbanky



1. Podržte hlavný vypínač powerbanky.
2. Po rozsvietení je možné krátkym stlačením cyklovať režimami.  
- *Stále svietenie, blikanie, SOS blikanie, vypnutie svetla*
3. Svetlo je možné taktiež vypnúť dlhým stlačením vypínača.

## Napájanie zariadenia pomocou multifunkčného USB kábla



1. Zapojte kábel do niektorého z USB konektorov na powerbanke.
2. Pripojte kábel k vášmu zariadeniu, ktoré chcete nabíjať.
3. Stlačte hlavný vypínač powerbanky.  
Použite USB kábel so správnym konektorom pre vaše zariadenie.  
- *Nikdy nenapájajte súčasne viac zariadení*

## Vypnutie Powerbanky

1. Odpojte všetky pripojené konektory.
2. Zariadenie sa vypne automaticky, keď nie je nabíjané, a pokiaľ nie je používaný žiadny výstup na napájanie ďalších zariadení.

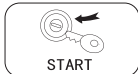
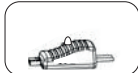
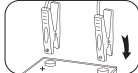


## JUMP START - núdzové štartovanie vozidla

Pred použitím na konkrétnom vozidle sa uistite (v dokumentácii k vozidlu), že na núdzové naštartovanie vozidla nie sú potrebné žiadne ďalšie kroky.

Nikdy neštartujte motor dlhšie ako 4 sekundy s pripojeným zariadením k autobatérii. Pokiaľ sa vám nepodarí motor naštartovať do 4 sekúnd, pravdepodobne sa jedná o iný problém, než je vybitá autobatéria.

Pri zapojení na autobatériu nikdy nezamieňajte polaritu – červenú svorku vždy na (+) pól a čiernu na (-) pól. Pri chybnom zapojení hrozí skrat a poškodenie výrobku aj autobatérie!



1. Zasuňte konektor Smart klipsov do powerbanky.
2. Pripojte klipsy k autobatérii. Červený klip na (+) pól  
Čierny klip na (-) pól.
3. Zhodnotte signalizačné LED Smart klipsov.

### 3a. Svieti zelené svetlo

- zapojenie je v poriadku
- Naštartujte motor
- Odpojte klipsy

### 3b. Bliká červené svetlo

- slabá batéria, batériu bude potrebné dobiť

### 3c. Červené svetlo s varovným tónom

- skrat, alebo zlé zapojenie klipsov (obrátená polarita)
- prekontrolujte zapojenie
- ak sú klipsy zapojené správne odpojte ich
- **v žiadnom prípade vozidlo neštartujte. Vymeňte batériu, prípadne hľadajte iný dôvod, prečo vozidlo neštartuje.**

### Riešenie problémov:

- Po zapnutí sa nič nedeje.
  - Powerbanka je nedostatočne nabitá, je aktivovaná ochrana proti nízkemu napätiu.
  - Nabite powerbanku a akciu opakujte.
- Powerbanka sa vypne pri nabíjaní viacerých elektronických zariadení súčasne.
  - Je aktivovaná ochrana proti nadmernému zaťaženiu.
  - Nabíjajte elektro. zariadenie samostatne, dbajte na to, aby celkové zaťaženie Powerbanky nebolo väčšia ako 3,5A.

## Power bank with vehicle starting function

### Instructions for use

Power bank with Smart clips for vehicle emergency start function, LED display for current state of charge status.

It is equipped with a lithium battery with a total capacity of 16,000 mAh.

Smart clips have protection against short circuit, against reverse polarity, against overvoltage and against reverse charge.

Thanks to the JUMP START function, it makes it possible to start the vehicle with a battery that has a slightly reduced capacity. It is connected directly to the car battery using Smart clips. A vehicle with a dead battery cannot be started with this device.

Another feature is a 2x USB connectors for charging a phone, tablet, camera, etc. The package includes a cable with USB-C / micro USB / mini USB / iPhone adapters. The package also includes a DC adapter for charging 12-15V devices of up to 10A.

Power bank is also equipped with flashlight.

*In order to use the charger safely, it is necessary to read this manual thoroughly before use.*

#### Safety instructions

- For indoor use only.
- Do not open charger or shorten the cables.
- Never short-circuit the pole terminals (the terminals must not touch) - risk of short circuit.
- **When connecting to car battery, never reverse the polarity - always put red terminal on (+) pole and black on (-) pole. When connected incorrectly, there is a risk of short circuit, product and battery damage !**
- If the charger body or cable is broken, the product cannot be used.
- Risk of electric shock By current. - Pay attention

on to work safety when using.

- We recommend use of glasses, gloves and protective clothing when handling batteries.
- In case of contact with the electrolyte, wash the affected area immediately with plenty of water and seek medical attention if necessary.
- Check the functionality of device before use.
- Protect device from moisture.
- Keep device away from children.
- Make sure that children don't play with device.
- This device cannot be operated by persons (including children) with limited physical, sensory or mental abilities, nor by persons with a lack of experience in operating these devices and/or a lack of the necessary knowledge. These persons may only use device under supervision of an experienced person who will ensure safety or provide them with instructions on how to use device.
- The battery on the water (e.g. on a boat) cannot be used with this product. Such accumulators must be dismantled and it is absolutely necessary to charge them on land!
- Do not charge the product in wet conditions (rain, snow, humidity). Do not use the product in an explosive environment (dust, explosive gases or flammable substances).
- Do not throw into fire - risk of explosion.
- Do not insert foreign objects into any input or output connectors - risk of short circuit and damage to product.
- Make sure the area is well ventilated when charging the product.
- Never use the JUMP START function on a frozen car battery.
- Do not leave device unattended during use.

## Product description

1. Battery with 16,000 mAh capacity
2. JUMP START - Smart clips for car battery with function for emergency starting (2000 A / 4000 A)
3. Charging USB-C cable (Charging time approx. 5 hours)
4. Adapter for 12-15V devices (10A)
5. USB cable with adapters (USB-C / micro USB / miniUSB / iPhone)
6. Built-in LED flashlight



## Technical data

Battery capacity	16.000 mAh
Starting current	2000 A
Peak current	4000 A (<0,5 sec.)
Charging	5 - 9 V =; 1,5 - 2,2 A
USB1 output (QC3.0)	5 V / 2,1 - 2,4 A
USB2 output	5 V / 2 A; 9 V / 2 A; 12 V / 1,5 A
DC output	12 - 15 V / 10 A
Working temperature	-20°C - + 70°C

- A. JUMP START connector
- B. USB1 output (QC3.0)
- C. USB2 output
- D. USB-C charging input
- E. DC output
- F. Switch (ON/OFF)
- G. LED display

## Charging the Powerbank



1. Plug the power cable (USB-C connector) into the power bank.
2. Plug the power cable into the power source (USB-A connector).
3. The state of charge is shown in percentage on the LED display.  
- *The state of charge can be displayed even without power / charging, by briefly pressing the power bank's main switch.*

## Powering 12V devices using a 12V adapter (socket)



1. Plug the 12V adapter (socket) into the power bank.
2. Connect the 12V device connector to the adapter (socket).
3. Press the main switch of the power bank.

## Powerbank LED lighting



1. Hold down the main switch of the power bank.
2. After turning the light on, you can cycle modes with a short press.  
- *Steady light, flashing, SOS flashing, light off*
3. The light can also be turned off by long pressing the power switch.

## Powering the device using a multi-function USB cable



1. Plug the cable into one of the USB connectors on the powerbank.
2. Connect the cable to your device that you want to charge.
3. Press the main switch of the power bank.  
Use a USB cable with the correct connector for your device.  
- *Never power multiple devices at the same time*

## Switching the Powerbank off

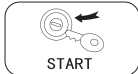
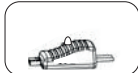
1. Disconnect all connectors.
2. Device turns off automatically, when not charging and when no output is used to power other devices.

## JUMP START - emergency car start

Before using on a specific car, make sure (in the car's documentation) that no additional steps are required to emergency start the car.

Never start the engine for more than 4 seconds with the device connected to the car battery. If you can't start the engine within 4 seconds, it's probably a different problem than a dead car battery.

**When connecting to the car battery, never reverse the polarity - always put the red terminal on the (+) pole and the black one on the (-) pole. If connected incorrectly, there is a risk of short circuit and damage to the product and the car battery!**



1. Insert Smart clips into the power bank connector.
2. Connect the clips to the car battery. Red clip on (+) pole  
Black clip on (-) pole.
3. Evaluate signaling LED of Smart clips.
  - 3a. **Green indication light**
    - the connection is fine
    - Start the engine
    - Disconnect the clips
  - 3b. **Blinking red indication**
    - low battery, the battery will need to be recharged
  - 3c. **Red light with warning tone**
    - short circuit or bad connection of clips (reverse polarity)
    - check the connection
    - if the clips are connected correctly, disconnect them
    - ***under no circumstances start the vehicle. Replace the battery or look for another reason why the vehicle won't start.***

### Troubleshooting:

- Nothing happens after power on.
  - Power bank is insufficiently charged, it's slow voltage protection activated.
  - Charge power bank and repeat the action.
- The power bank turns off when charging multiple electronic devices at the same time.
  - Overload protection is activated.
  - Charge the electronics device separately and make sure that the total load of Powerbank is not larger than 3.5A.





## **Likvidace a recyklace**

Elektrické nářadí a přístroje neodhazujte do domovního odpadu!

Podle evropské směrnice 2012/19/ES o odpadních elektrických a elektronických zařízeních (OEEZ) a při prosazování národního práva musí být spotřebované elektrické nářadí sbíráno samostatně a musí být dopraveno do odpovídajícího ekologického recyklačního závodu.

## **Likvidácia a recyklácia**

Elektrické náradie a prístroje neodhadzujte do domového odpadu!

Podľa európskej smernice 2012/19/ES o odpadových elektrických a elektronických zariadeniach (OEEZ) a pri presadzovaní národného práva musí byť spotrebované elektrické náradie zbierané samostatne a musí byť dopravené do zodpovedajúceho ekologického recyklačného závodu.

## **Disposal and recycling**

Do not dispose of electrical tools and devices in household waste!

According to European Directive 2012/19/EC on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) and in enforcement of national law, used power tools must be collected separately and transported to an appropriate ecological recycling facility.



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

**Compass CZ s.r.o.**, Pražská 17 - 250 81 - Nehvizdy, CZ  
e-mail: [info@compass.cz](mailto:info@compass.cz)

*last revision 9/2023*