

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

8.000 mAh



Start: 500A
Peak: 1000A (<0,5s)



... a little bit different company

item 07 162
last revision 05/2025

www.compass.cz

Powerbanka s funkcí startování vozidla

Návod k použití

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

Je osazena lithiovou baterií s celkovou kapacitou 8.000 mAh.

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

Díky funkci JUMP START umožňuje nastartovat vozidlo s vybitou baterií. Pomocí klipsů se připojuje přímo na autobaterii startovaného vozidla.

Je vybavena 2x konektorem USB pro nabíjení telefonu, tabletu, fotoaparátu atp. Balení zahrnuje nabíjecí kabel USB-C.

Zabudovaná LED svítidla s režimem nepřerušovaného světla a režimy blikání.

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

Bezpečnostní pokyny

- Jen pro použití ve vnitřních prostorách.
- 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 přezkoušejte funkčnost přístroje.
- Chraňte přístroj před vlhkem.
- Chraňte přístroj před dětmi.
- Zajistěte, aby si s přístrojem děti nehrály.
- Tento přístroj nesmí obsluhovat osoby (včetně dětí) s omezenými fyzickými, senzorickými, nebo psychologickými 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 je 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 větráný.
- Nikdy nepoužívejte funkci JUMP START na zmrzlé autobaterii.
- Vyhněte se umístění citlivých zařízení ovlivnitelných magnetickým polem (např. platební karty, hodinky) k powerbance (bezdrátová nabíječka).
- Během použití nenechávejte zařízení bez dozoru.



Popis výrobku

Vrchní konektory



- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| 1. Smart konektor s kleštěmi | 6. Spínač |
| 2. Konektor pro JUMP START | 7. Nabíjecí konektor USB-C |
| 3. LED svítidla | 8. USB1 konektor |
| 4. Bezdrátové nabíjení | 9. USB2 konektor |
| 5. Display | 10. Nabíjecí USB-C kabel |

Technická data

Vestavěná baterie	8.000 mAh
Funkce JUMP START	12 V
Výstupní proud	500 A
Špičkový proud	1000 A (<0,5 sek.)
Nabíjení (USB-C)	5 V / 2 A ; 9 V / 2 A
Výstup USB1	5 V / 2 A ; 9 V / 2 A ; 12 V / 1,5 A
Výstup USB2	5 V / 2 A
Bezdrátové nabíjení	15 W
Příkon LED	1 W
Životnost baterie	1000 cyklů (při 80% vybití)
Pracovní teplota	-20°C - + 60°C
Doba nabíjení	6 hod.

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!



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.

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 nespustuje.**

Nabíjení pomocí USB

1. Použijte USB kabel se správným konektorem pro vaše zařízení.
2. Zapojte kabel do některého z USB konektorů na powerbance.
3. Připojte kabel k zařízení, které chcete nabíjet.
4. Stiskněte spínač (do polohy ON). Zařízení se začne nabíjet.



Bezdrátové nabíjení

1. Na nabíjecí podložku umístěte zařízení (např. telefon)
2. Pomocí spínače zapněte powerbanku.
3. Pro ukončení nabíjení zařízení sundejte z podložky.



LED osvětlení

1. Pro rozsvícení podržte spínač (cca 2 vteřiny).
2. Postupným mačkáním spínače lze měnit režim světla (*plný svit, blikání, SOS blikání*).
3. Pro zhasnutí podržte spínač (cca 2 vteřiny).



Nabíjení Powerbanky

1. Připojte kabel do USB-C konektoru Powerbanky.
2. Druhý konektor zapojte do zdrojového zařízení (USB-A)
Powerbanka se začne nabíjet.
(*Průběh nabíjení je zobrazen v % na displeji*)
3. Po nabití (100%) lze kabel odpojit.



Vypnutí displeje / powerbanky

1. Po stisknutí spínače zobrazuje displej aktuální stav nabití powerbanky.
Při nečinnosti se powerbanka po krátké chvíli sama vypne.

Řešení problémů:

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

Powerbanka s funkciou štartovania vozidla

Návod na použitie

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

Je osadená lítiovou batériou s celkovou kapacitou 8.000 mAh.

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

Vďaka funkcii JUMP START umožňuje naštartovať vozidlo s vybitou batériou. Pomocou klipsov sa pripája priamo na autobatériu štartovaného vozidla. Je vybavená 2x konektorom USB pre nabíjanie telefónu, tabletu, fotoaparátu a pod. Balenie zahŕňa nabíjací kábel USB-C.

Zabudované LED svetidlo s režimom neprerušovaného svetla a režimy blikania.

V záujme bezpečného a správneho používania nabíjačky je nutné pred použitím dôkladne preštudovať tento návod.

Bezpečnostné pokyny

- Len na použitie vo vnútorných priestoroch.
- Nabíjačku neotvárajte a neskracujte káble.
- Nikdy neskracujte 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 av prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

- Pred každým použitím prekontrolujte funkčnosť prístroja.
- Chráňte prístroj pred vlhkom.
- Chráňte prístroj pred deťmi.
- Zaisťte, aby sa s prístrojom deti nehrali.
- Tento prístroj nesmú obsluhovať osoby (vrátane detí) s obmedzenými fyzickými, senzorickými 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 zaistí ich bezpečnosť, alebo im sprostredkuje pokyny, ako prístroj používať.
- Akumulátor na vode (napr. v člně, či na lodi) nie je možné s týmto výrobkom použiť. Takéto akumulátory sa musia demontovať a je nevyhnutné ich 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 - nebezpečenstvo explózie.
- Nevkladajte cudzie predmety do žiadneho 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.
- Vyhnite sa umiestneniu citlivých zariadení ovplyvniteľných magnetickým poľom (napr. platobné karty, hodinky) k powerbanke (bezdrôtová nabíjačka).
- Počas použitia nenechávajte zariadenie bez dozoru.



Popis výrobku

Vrchné konektory



- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. Smart konektor s kliešťami | 6. Spínač |
| 2. Konektor pre JUMP START | 7. Nabíjací konektor USB-C |
| 3. LED svetidlo | 8. USB1 konektor |
| 4. Bezdrôtové nabíjanie | 9. USB2 konektor |
| 5. Display | 10. Nabíjací USB-C kábel |

Technické údaje

Vstavaná batéria	8.000 mAh
Funkcia JUMP START	12 V
Výstupný prúd	500 A
Špičkový prúd	1000 A (<0,5 sek.)
Nabíjanie (USB-C)	5 V / 2 A ; 9 V / 2 A
Výstup USB1	5 V / 2 A ; 9 V / 2 A ; 12 V / 1,5 A
Výstup USB2	5 V / 2 A
Bezdrôtové nabíjanie	15 W
Príkion LED	1 W
Životnosť batérie	1000 cyklov (pri 80% vyb.)
Pracovná teplota	-20°C - + 60°C
Doba nabíjania	6 hod.

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!



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 zaťaženie.
 - Nabíjajte elektro. zariadenie samostatne, dbajte na to, aby celkové zaťaženie Powerbanky nebolo väčšia ako 3,5 A.

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

3a. Sviety 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.

Nabíjanie pomocou USB

1. Použite USB kábel so správnym konektorom pre vaše zariadenie.
2. Zapojte kábel do niektorého z USB konektorov na powerbanke.
3. Pripojte kábel k zariadeniu, ktoré chcete nabíjať.
4. Stlačte spínač (do polohy ON). Zariadenie sa začne nabíjať.



Bezdrôtové nabíjanie

1. Na nabíjaciu podložku umiestnite zariadenie (napr. telefón)
2. Pomocou spínača zapnite powerbanku.
3. Pre ukončenie nabíjania zariadenia zložte z podložky.



LED osvetlenie

1. Pre rozsvietenie podržte spínač (cca 2 sekundy).
2. Postupným stláčaním spínača je možné meniť režim svetla
(plný svit, blikanie, SOS blikanie).
3. Pre zhasnutie podržte spínač (cca 2 sekundy).



Nabíjanie Powerbanky

1. Pripojte kábel do USB-C konektora Powerbanky.
2. Druhý konektor zapojte do zdrojového zariadenia (USB-A)
Powerbanka sa začne nabíjať.
(Priebeh nabíjania je zobrazený v % na displeji)
3. Po nabití (100%) je možné kábel odpojiť.



Vypnutie displeja / powerbanky

1. Po stlačení spínača zobrazuje displej aktuálny stav nabitia powerbanky.
Pri nečinnosti sa powerbanka po krátkej chvíli sama vypne.

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 elektronické zariadenia samostatne, dbajte na to, aby celkové zaťaženie Powerbanky nebolo väčšie ako 3,5A.



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.

Jump Starter + Portable Powerbank

Instructions for use

Power bank with emergency vehicle starting function using Smart clips, with wireless charging function and LED display to display the current charge status.

It is equipped with a lithium battery with a total capacity of 8,000 mAh.

The Smart clips are equipped with protection against short circuit, reverse polarity, overvoltage and reverse charging.

Thanks to the JUMP START function, it allows you to start a vehicle with a discharged battery. It is connected directly to the car battery of the started vehicle using the clips.

It is equipped with 2x USB connectors for charging a phone, tablet, camera, etc. The package includes a USB-C charging cable.

Built-in LED light with continuous light mode and flashing modes.

In order to use the charger safely and correctly, it is necessary to carefully study this manual before use.

Safety instructions

- For indoor use only.
- Do not open the charger or shorten the cables.
- Never short-circuit the terminal terminals (the terminals must not touch) - risk of short circuit.
- **When connecting to a car battery, never reverse the polarity - always connect the red terminal to the (+) pole and the black to the (-) pole. Incorrect connection can cause a short circuit and damage to the product and the car battery!**
- If the charger body or cable is damaged, the product cannot be used.
- Risk of electric shock. - Pay attention to safety when using.
- When handling car batteries, we recommend wearing goggles, gloves and protective clothing.

- In case of contact with electrolyte, immediately wash the affected area with plenty of water and seek medical attention if necessary.
- Check the functionality of the device before each use.
- Protect the device from moisture.
- Keep the device out of reach of children.
- Ensure that children do not play with the device.
- This device is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and/or knowledge. Such persons may only use the device under the supervision of an experienced person who will ensure their safety or who will instruct them on how to use the device.
- A battery in water (e.g. in a boat or ship) cannot be used with this product. Such batteries must be removed and must be charged on land!
- Do not charge the product in wet conditions (rain, snow, humidity). Do not use the product in explosive environments (dust, explosive gases or flammable substances).
- Do not throw into fire - risk of explosion.
- Do not insert foreign objects into any input or output connector - risk of short circuit and damage to the product.
- Make sure that the area is well ventilated when charging the product.
- Never use the JUMP START function on a frozen car battery.
- Avoid placing sensitive devices that are affected by magnetic fields (e.g. credit cards, watches) near the power bank (wireless charger).
- Do not leave the device unattended during use.

Product description



- | | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| 1. Smart connector with clamps | 6. Switch |
| 2. JUMP START connector | 7. USB-C charging connector |
| 3. LED light | 8. USB1 connector |
| 4. Wireless charging | 9. USB2 connector |
| 5. Display | 10. USB-C charging cable |

Technical data

Built-in battery	8.000 mAh
JUMP START function	12 V
Output current	500 A
Peak current	1000 A (<0.5 sec.)
Charging (USB-C)	5 V / 2 A ; 9 V / 2 A
USB1 output	5 V / 2 A ; 9 V / 2 A ; 12 V / 1,5 A
USB2 output	5 V / 2 A
Wireless charging	15 W
LED power	1 W
Battery life	1000 cycles (at 80% chrg)
Operating temperature	-20°C - + 60°C
Charging time	6 hours

JUMP START - emergency vehicle starting

Before using on a specific vehicle, make sure (in the vehicle documentation) that no additional steps are required to jump-start the vehicle.

Never start the engine for more than 4 seconds with the device connected to the car battery. If you are unable to start the engine within 4 seconds, there is probably a problem other than a dead car battery.

When connecting to a car battery, never reverse the polarity – always put the red terminal on the (+) pole and the black terminal on the (-) pole. Incorrect connection may cause a short circuit and damage to the product and the car battery!



Troubleshooting:

- Nothing happens after switching on.
 - The power bank is insufficiently charged, the low voltage protection is activated.
 - Charge the 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 electronic device separately, make sure that the total load of the power bank is not more than 3.5A.
1. Insert the connector of the Smart clips into the power bank.
 2. Connect the clips to the car battery.
Red clip to the (+) pole
Black clip to the (-) pole.
 3. Evaluate the Smart Clips' LED indicators.
 - 3a. Green light is on.
 - wiring is OK
 - Start the engine
 - Disconnect the clips
 - 3b. Red light is flashing
 - low battery, the battery will need to be recharged
 - 3c. Red light with warning tone
 - short circuit, or bad connection of the clips (reverse polarity)
 - check the connection
 - if the clips are connected correctly, disconnect them
 - **Do not start the vehicle under any circumstances. Replace the battery or look for another reason why the vehicle will not start.**

Charging via USB

1. Use a USB cable with the correct connector for your device.
2. Plug the cable into one of USB connectors on the power bank.
3. Connect the cable to the device you want to charge.
4. Press the switch (to the ON position). The device will start charging.



Wireless charging

1. Place a device (e.g. phone) on the charging pad
2. Turn on the power bank using the switch.
3. To stop charging, remove the device from the pad.



LED light

1. To turn on, hold the switch (about 2 seconds).
2. By successively pressing the switch, you can change the light mode
(full light, flashing, SOS flashing).
3. To turn off, hold the switch (approx. 2 seconds).



Charging the Powerbank

1. Connect the cable to USB-C connector of Powerbank.
2. Plug the other connector into the source device (USB-A)
The power bank will start charging.
(Charging progress is shown in % on the display)
3. After charging (100%) the cable can be disconnected.



Turning off the display / power bank

1. After pressing the switch, the display shows the current charge status of the power bank.
If left idle, the power bank will turn itself off after a short while.

Troubleshooting:

- Nothing happens after turning on.
- The power bank is not sufficiently charged, the low voltage protection is activated.
- Charge the power bank and repeat the action.
-
- The power bank turns off when charging multiple electronic devices at the same time.
- The overload protection is activated.
- Charge electronic devices separately, make sure that the total load of the power bank is not more than 3.5 A.



Disposal and recycling

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

According to the European Directive 2012/19/EC on waste electrical and electronic equipment (WEEE) and in accordance with national law, used power tools must be collected separately and taken to an appropriate environmentally friendly recycling facility.