

# CZ Startovací stanice a záložní baterie

## Návod k použití



AUTO KELLY a.s. prohlašuje, že zařízení je ve shodě s NV č.118/2016 Sb. (2014/35/EU).

Originál prohlášení o shodě je uložen na [www.autokelly.cz](http://www.autokelly.cz) v sekci dokumentace k výrobku.



**Likvidace starých elektrických a elektronických zařízení (platí v zemích Evropské unie a dalších evropských zemích se systémem tříděného odpadu.**

Tento symbol na výrobku nebo na jeho obalu znamená, že s tímto výrobkem nesmí být zacházeno jako s běžným domovním odpadem. Výrobek je třeba donést na příslušné sběrné místo, kde bude následně provedena recyklace takového elektrického nebo elektronického zařízení. Správnou likvidací výrobku předejdete možným negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví. Recyklace materiálů přispívá k ochraně životního prostředí. O systému likvidace elektrických a elektronických ve vaší zemi se informujte u příslušných místních úřadů.

## Obsah

Úvod .....	1
Bezpečnost.....	2
Všeobecné bezpečnostní pokyny .....	2
Bezpečnostní pokyny při používání.....	2
Popis výrobku .....	3
Funkce .....	3
Použití .....	3
Před použitím .....	3
Startování vozu.....	3
Napájení notebooku.....	4
Napájení přes USB .....	4
Napájení přes 12 V port .....	4
LED svítidla .....	4
Nabíjení stanice .....	5
Poruchy.....	5
Čištění, ošetřování a údržba, servis .....	5
Technická data .....	5

## Úvod

Vážený zákazníku, děkujeme Vám za zakoupení výrobku od firmy Auto Kelly, a.s. Věříme, že budete s naším výrobkem plně spokojeni a že nám zachováte Vaši přízeň i do budoucna. V případě jakýchkoli dotazů či připomínek se na nás neváhejte obrátit buď na našich internetových stránkách, nebo kontaktujte přímo Vašeho obchodního zástupce.

První použití zařízení je ve smyslu tohoto návodu právním krokem, kterým uživatel svou svobodnou vůlí stvrzuje, že tento návod řádně prostudoval, zcela pochopil jeho smysl a seznámil se všemi riziky.

**POZOR!** Nepokoušejte se uvést (popř. používat) zařízení dříve, než se seznámíte s celým návodem k obsluze. Návod uschovejte pro příští použití. Pozornost je třeba věnovat zejména pokynům týkajícím se bezpečnosti práce. Nedodržení nebo nepřesné provádění těchto pokynů může být příčinou úrazu vlastní osoby nebo osob jiných, popřípadě může dojít k poškození zařízení nebo zpracovávaného materiálu.

Dbejte zejména bezpečnostních instrukcí uvedených na štítcích, kterými je zařízení opatřeno. Tyto štítky neodstraňujte, ani nepoškozujte.

Tento přístroj nesmí používat děti, osoby s omezenými duševními schopnostmi anebo osoby, které nemají schopnosti, zkušenosti anebo vědomosti o jeho používání. Děti musí zůstat pod dohledem, aby si s přístrojem nehrály. Přístroj není určený pro podnikatelské účely. Jiná použití nebo změny přístroje platí jako použití k jinému než ke stanovenému účelu a přinášejí sebou závažná nebezpečí. Výrobce neručí za škody způsobené jiným použitím než použitím ke stanovenému účelu.

## Bezpečnost

### Všeobecné bezpečnostní pokyny

Přečtěte si bezpečnostní pokyny a pokyny pro použití. Nedodržení bezpečnostních pokynů a pokynů pro použití může způsobit zásah elektrickým proudem, vznik požáru a/nebo vážné ublížení na zdraví. Uschovejte si všechny bezpečnostní pokyny a pokyny pro použití kvůli další konzultaci.

#### Výstraha!

Nebezpečí nehody a ohrožení života kojenců a dětí! Nikdy nenechávejte děti bez dozoru s obalovým materiálem. Hrozí nebezpečí zadušení. Nenechávejte děti si hrát s kabely – nebezpečí uškrcení! Nenechávejte děti si hrát se stavebními a montážními díly, mohou je spolknout a udusit se.

Výrobce neponese žádnou odpovědnost za škody způsobené:

- Nesprávným připojením a / nebo použitím.
- Působením vnější síly, poškozením zařízení a / nebo poškozením součástí zařízení mechanickým nárazem nebo zatížením.
- Jakoukoli změnou provedenou na zařízení.
- Použitím zařízení pro účely, které nejsou popsány v tomto návodu.
- Vlhkostí a / nebo nedostatečnou ventilací.
- Neautorizovaným otevřením zařízení.

Tyto příčiny mají za následek zrušení platnosti záruky.

#### Nebezpečí zásahu elektrickým proudem!

- Zajistěte, aby se přístroj nacházel vždy na bezpečném místě. Nedovolte, aby bylo zařízení vystaveno tekoucí nebo kapající vodě nebo jiným tekutinám. Když voda vnikne do elektrických zařízení, dojde ke zvýšení rizika zásahu elektrickým proudem.
- Ujistěte se, že jsou všechny zástrčky a kabely chráněné před vlhkostí. Nikdy nepřipojujte zařízení do elektrické sítě mokřýma nebo vlhkýma rukama.
- Nedotýkejte se současně obou připojovacích svorek během provozu přístroje.
- Odmontujte všechny kabely zařízení z akumulátoru dříve, než budete zkoušet řídit vaše vozidlo.
- Nepoužívejte vadný přístroj. Poškozený přístroj nebo nabíjecí kabel zvyšují nebezpečí zásahu elektrickým proudem.
- Přístroj nerozebírejte ani neopravujte. Vadný přístroj nebo poškozený přívodní kabel nechte ihned opravit nebo vyměnit v odborné dílně.
- Nebezpečí zkratu! Dbejte na to, aby se navzájem nedotkly obě svorky nabíjecích kabelů, jestliže je přístroj připojený do zásuvky s elektrickým proudem. Dbejte na to, aby nedošlo ke spojení svorek nebo pólů baterie vodivými předměty (např. nářadím).
- Nepoužívejte kabel na nošení nebo tahání přístroje.

#### Nebezpečí zranění!

- Nepoužívejte přístroj ke startování vozů s baterií se suchými články. Takové baterie mohou prasknout a zranit přítomné osoby nebo působit věcné škody.
- Při použití přístroje dbejte vždy na pokyny uvedené v návodu k obsluze a na všechna bezpečnostní upozornění týkající se nabíjené baterie a vozidla.

#### Nebezpečí poškození!

- Nikdy nepoužívejte zařízení, když došlo k jeho pádu nebo když bylo jinak poškozeno.

### Bezpečnostní pokyny při používání

1. Před použitím této jednotky si pečlivě přečtěte tento návod.
2. Použití pro nouzové startování pouze 12 V vozidel. Použití pro vozidla s jiným napětím by bylo nebezpečné. Zákaz použití pro jiná zařízení jako jsou letadla, lodě apod.
3. Používat toto zařízení s velkou opatrností.
4. NEPOUŽÍVAT tuto jednotku, jsou-li kabely a jejich svorky poškozené.
5. NEPOUŽÍVAT místo akumulátoru vozidla.
6. NEPOUŽÍVAT jako nabíječku akumulátoru.
7. Nikdy neoponečovat tuto jednotku připojenou k akumulátoru po úspěšném nahození motoru vozidla.
8. K nouzovému startování používejte jen kabely dodané s touto jednotkou.
9. Přesvědčte se, zda MODRÁ zástrčka startovacího kabelu je zcela zasunuta do zásuvky pro nouzové startování. Jinak by se modrá zástrčka roztavila.
10. Před nouzovým startováním zajistěte, aby byly všechny spoje akumulátoru ČISTÉ a svorky akumulátoru dobře připojené. Jsou-li svorky akumulátoru vozidla znečištěné nebo zkorodované, proud přiváděný z jednotky se sníží.
11. NEPROVÁDĚJTE víc než tři starty v řadě za sebou. Jednotka by se mohla poškodit přehřátím. Počkejte dvě minuty před dalším pokusem. Kabel pro nouzové nabíjení se může přehřát a odpojí se jako bezpečnostní opatření.
12. Jednotku odpojte od akumulátoru vozidla do 30 vteřin po nouzovém nastartování. Jinak by se mohla poškodit.
13. NESPOJUJTE dvě kabelové svorky spolu navzájem.
14. Nouzové startovat jen pokud svítí 3 až 4 prvky indikátoru.
15. Ať zařízení NEPOUŽÍVAJÍ mladé a nezkušené osoby bez dozoru.
16. NEPOUŽÍVAT jako hračku.
17. NEDOVOLTE, aby se produkt namočil.
18. NEPONOŘOVAT produkt do vody.

19. NEPOUŽÍVAT produkt ve výbušné atmosféře, např. za přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.
20. Jednotku NEUPRAVUJTE a nedemontujte. Opravu této jednotky smí provádět jen opravář.
21. NEVYSTAVUJTE jednotku extrémnímu teplu ani ohni.
22. Zajistěte, aby při práci s bateriemi byl vždy někdo v doslechu nebo tak blízko, aby vám mohl pomoci.
23. Když pracujete s touto jednotkou, odložte osobní kovové předměty, jako jsou prsteny, náramky, náhrdelníky apod.
24. NENECHÁVEJTE tuto jednotku spadnout. Pokud jednotka utrpí prudký náraz nebo se jinak poškodí, nechte ji zkontrolovat kvalifikovaným technikem.
25. NEUKLÁDEJTE jednotku na místech, kde teplota může přesáhnout 70 °C.
26. Nabíjet jen při teplotě okolí v rozmezí 0 °C až 60 °C.
27. Nabíjet jen s nabíječkou dodanou s touto jednotkou.
28. NEPOUŽÍVEJTE tuto jednotku k nouzovému startování vozidla, když probíhá nabíjení vnitřní baterie.
29. Jestliže z jednotky uniká kapalina, okamžitě jednotku zlikvidujte v příslušném recyklačním zařízení.
30. Za extrémních podmínek může dojít k úniku kapaliny. Jestliže z jednotky vytéká kapalina, nedotýkejte se jí holými rukama. Potřísněnou pokožku okamžitě omyjte mýdlem a vodou. Při vniknutí kapaliny do očí vymývejte oči chladnou tekoucí vodou nejméně 10 minut a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
31. Produkt obsahuje lithiovou baterii. Na konci životnosti produkt zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

## Popis výrobku



1. Ukazatel nabití
2. USB výstup pro nabíjení elektroniky, mobilu
3. LED svítilna
4. Vstup pro nabíjení stanice 15 V / 1 A
5. Výstup 19V 3.5A pro notebook
6. Výstup 12V 10A pro externí zařízení (nutná kabelová redukce není součástí balení)
7. Tlačítko On / Off

## Funkce

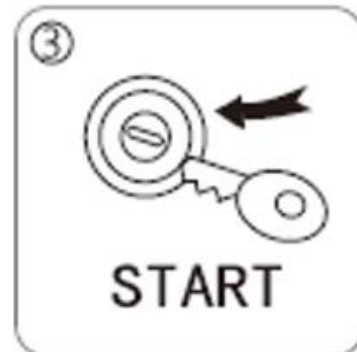
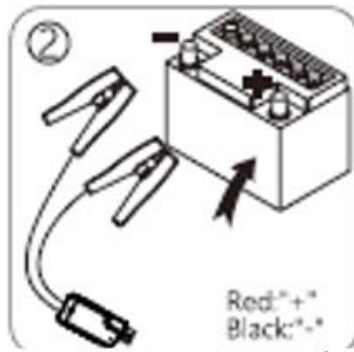
Startovací stanice je zařízení, které slouží jako pomocný startovací zdroj pro vozy 12V. Součástí startovacího zdroje je vestavěný akumulátor s ochranou proti zkratu, přepólování a přepětí, který zároveň umožňuje funkci powerbanky. Startovací stanice má LED svítilnu pro případ nouze, k tomu také obsahuje 19V zásuvku pro napájení notebooku a USB sloty umožňující napájení mobilní elektroniky.

## Použití

### Před použitím

Zkontrolujte nabití startovací stanice. Pro startování vozidla je nezbytné nabití kapacity alespoň 3-4 LED v ukazateli nabití (1).

### Startování vozu

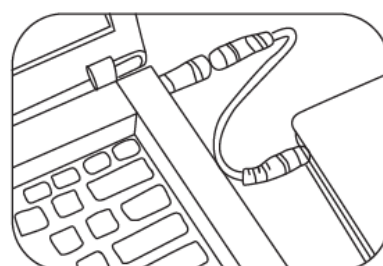
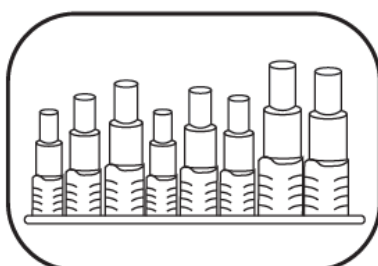
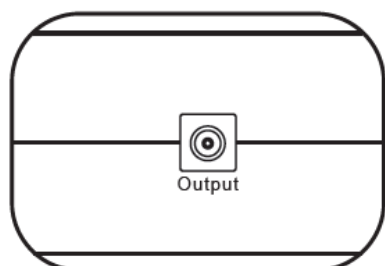




1. Připojte startovací kabel ke stanici.
2. Připojte červenou svorku ke kladnému pólu (+) a černou svorku k zápornému pólu (-) akumulátoru.
3. Nastartujte vozidlo.
4. Odpojte svorky od akumulátoru.
5. Odpojte startovací kabel od stanice.

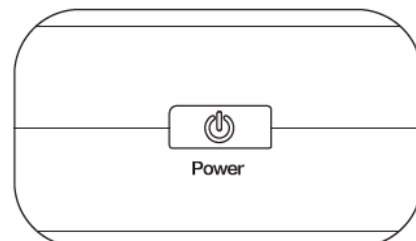
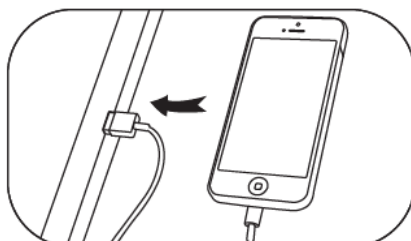
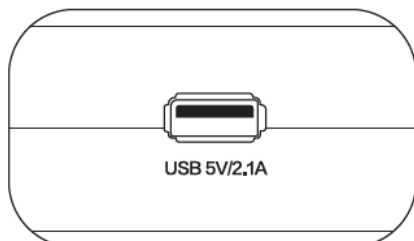
UPOZORNĚNÍ! Stanici musíte odpojit do 30 sekund po nastartování, jinak může dojít k poškození.

## Napájení notebooku



1. Do výstupu 19 V / 3.5A (5) zasuňte kabel pro redukce konektorů.
2. Připojte vhodnou redukci dle typu notebooku.
3. Připojte kabel do redukce a k notebooku.

## Napájení přes USB



1. Do výstupu USB (2) zasuňte kabel pro napájené zařízení
2. Stiskněte tlačítko On / Off (7)

## Napájení přes 12 V port

1. Do výstupu 12 V (6) zasuňte kabel pro napájené zařízení (kabel není součástí dodávky)
2. Do kabelu připojte napájené zařízení (např. Kompresor 12 V, chladicí box 12 V, ventilator 12 V apod)
3. Stiskněte tlačítko On / Off (7)

Upozornění: napájené zařízení (např. Kompresor) nesmí výkonem překračovat 10 A, jinak může dojít ke spálení pojistky na startovací stanici.



Cigar Socket Cable

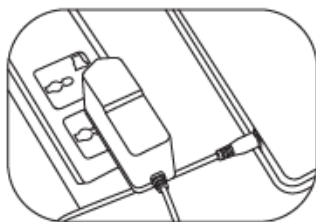
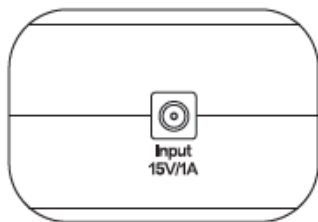
Kabel pro napájení 12 V (není součástí dodávky)

## LED svítlna

Podržte dlouze tlačítko On/Off, svítlna spuštěna

Stiskněte krátce tlačítko On /Off pro změnu režimu, případně pro zhasnutí.

## Nabíjení stanice



Připojte nabíjecí adaptér 230 V nebo 12V do vstupu 15 V / 1 A (obr. 4).  
Nabíjejte do chvíle, jakmile na displeji zasvítí všechny modré diody.

## Poruchy

V případě spojení červené a černé svorky dojde ke zkratu, a spálí se pojistka, aby nedošlo ke zranění uživatele nebo ke škodám. Poté je třeba kontaktovat prodejce pro možnost opravy zařízení.

## Čištění, ošetřování a údržba, servis

- Po každém nabíjení vyčistěte svorky. Otírejte vždy tekutinu z baterie, která zůstala na svorkách, abyste zabránili korozi.
- Přístroj čistěte měkkým, suchým hadrem.
- Přístroj skladujte na čistém a suchém místě.

Jestliže máte po přečtení tohoto návodu ještě otázky týkající se uvedení do provozu, obsluhy nebo vzniknou neočekávané problémy, obraťte se na Vašeho odborného prodejce.

## Technická data

Kapacita: 12000mAh

Rozměry: 234 x 98 x 35mm

Hmotnost: 350g

Výstupy:

5 V / 2.1 A

12 V / 10 A

19 V / 3.5 A

Vstup: 15 V / 1 A

Startovací proud: 300 A

Startovací max. proud: 600 A

Provozní teplota: -20°C až 60°C

LED svítidla: Svícení, SOS

Vyrobena v Číně.

Dovozce a distributor pro ČR a EU: AUTO KELLY a.s., Ocelářská 16, 19000 Praha, [www.autokelly.cz](http://www.autokelly.cz)

Distribútor pre SR: AUTO KELLY SLOVAKIA s.r.o., [www.autokelly.sk](http://www.autokelly.sk)

AUTO KELLY a.s. prohlašuje, že výrobek je ve shodě s NV č. 118/2016 Sb. (2014/35/EU).