

## VICTRON BLUESMART IP67 NABÍJEČKA 12V/17A



|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Cena celkem: | <b>3 370 Kč</b><br><b>(bez DPH: 2 785 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>3 707 Kč</b>                               |
| Ušetříte:    | <b>337 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | ELEVIC0008                                    |
| Part No.:    | BPC121713006                                  |
| Záruka:      | 60 měs.                                       |
| Stav:        | Nové zboží                                    |

## Popis

### Victron BlueSmart IP67 nabíječka 12 V/17 A

#### Profesionální inteligentní nabíječka s bezdrátovým monitorováním a nejvyšší účinností v odvětví.

BlueSmart IP67 Charger představuje špičkové řešení pro nabíjení **12V baterií s výstupním proudem 17 A**. Díky integrovanému **Bluetooth Smart modulu** umožňuje bezdrátové monitorování napětí a proudu, změnu nastavení a aktualizace firmwaru přímo ze smartphonu. Nabíječka dosahuje výjimečné **účinnosti 95 %**, což je třikrát až čtyřikrát lepší než průměr v odvětví.

Kompletně zapouzdřená konstrukce z **litého hliníku s elektronikou zalitou v pryskyřici** zajišťuje absolutní odolnost proti vodě, oleji, nečistotám a mechanickému poškození. Pokročilý **5stupňový adaptivní algoritmus** automaticky optimalizuje nabíjecí proces podle způsobu využití baterie a podporuje jak olověné, tak **Li-ion baterie**.

- Bluetooth Smart připojení pro vzdálené monitorování a nastavování parametrů
- Výjimečná účinnost 95 % s minimální spotřebou v pohotovostním režimu pod 0,5 W
- Vodotěsné a nárazuvzdorné pouzdro IP67 z litého hliníku
- 5stupňový adaptivní algoritmus: hromadné - absorpce - rekondice - plovoucí - skladování
- Automatický storage režim pro minimalizaci stárnutí nepoužívané baterie
- Kompatibilita s Li-ion bateriemi a funkcí obnovy úplně vybité baterie
- Teplotní ochrana s automatickým snižováním výkonu do +60 °C
- Duální LED indikace stavu nabíjení a možnost použití jako zdroj napájení

#### Inteligentní storage režim

Pokud není baterie 24 hodin zatěžována, nabíječka automaticky přejde do storage režimu s redukováným napětím 13,2 V pro minimalizaci plynování a koroze. Jednou týdně se napětí zvýší na absorpční úroveň pro vyrovnání baterie a prevenci stratifikace elektrolytu.

#### Pokročilé zabezpečení

Nabíječka je chráněna proti přehřátí, zkratu výstupu a přepólování baterie. Dokáže zahájit nabíjení i zcela vybité baterie s nulovým napětím a znovu se připojit k Li-ion baterii s interní odpojovací funkcí.

#### Univerzální použití

Ideální pro lodě, karavany, solární systémy, záložní zdroje a všechny aplikace vyžadující spolehlivé nabíjení v náročných podmínkách. Může pracovat jako stabilizovaný zdroj napájení s možností současného připojení baterie.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Vstupní napětí:** 180-265 V AC, 45-65 Hz

**Nabíjecí proud:** 17 A (normální režim), 6 A (nizkoproudový/low režim)

**Účinnost:** až 95 %

**Napětí absorpčního nabíjení:** 14,4 V (Normal), 14,7 V (High), 14,2 V (Li-ion)

**Napětí udržovacího nabíjení:** 13,8 V (Normal/High), 13,5 V (Li-ion)

**Napětí skladovacího režimu:** 13,2 V (Normal/High), 13,5 V (Li-ion)

**Spotřeba energie bez zátěže:** 0,5 W

**Algoritmus nabíjení:** adaptivní 5stupňový

**Připojení:** kabel 1,5 m s CEE 7/7 zástrčkou, bateriový kabel 1,5 m

**Krytí:** IP67 (odolnost zařízení proti prachu a vodě)

**Provozní teplota:** -30 °C až +60 °C

**Rozměry:** 219 × 99 × 65 mm

**Hmotnost:** 2,4 kg

---



[Aplikace VictronConnect pro mobilní zařízení s Androidem](#)



[Aplikace VictronConnect pro mobilní zařízení s iOS](#)



[Aplikace VictronConnect pro Mac zařízení](#)

Aplikace je také ke stažení na stránce výrobce Victron Energy (Mac/Windows/Linux/iOS/Android):

<https://www.victronenergy.com/support-and-downloads/software#victronconnect-app>

---