

## VICTRON ENERGY CERBO GX MKII



Cena celkem:	<b>6 131 Kč</b> <b>(bez DPH: 5 067 Kč)</b>
Kód zboží:	SOPVIC0001
Part No.:	BPP900451100
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### Victron Energy Cerbo GX MKII

**Komunikační centrum Cerbo GX MKII umožňuje bezpečně kontrolovat solární systém odkudkoliv a maximalizovat jeho výkon.**

#### Hlavní rozdíly mezi Cerbo GX a Cerbo GX MKII

- dva plně funkční porty sběrnice CAN - VE.Can 1 a VE.Can 2 (Cerbo GX má jeden port VE.Can a jeden port BMS-Can), VE.Can 1 je izolován
- Pro snazší manipulaci s kabelem byly konektory RJ-45 otočeny o 180°
- Všechny tři USB porty jsou aktivní a mohou sloužit k napájení (u původní verze je pouze jeden aktivní)
- Digitální vstupy mohou provádět počítání impulsů

#### Monitorování solárních panelů a celého systému

Toto inovativní komunikační centrum umožňuje bezpečně spravovat solární systém **odkudkoliv** a maximalizovat jeho výkon. Snadno se připojíte pomocí portálu na dálkové ovládání **Victron Remote Management (VRM)** nebo získáte přímý přístup prostřednictvím samostatného displeje **GX Touch 50, multifunkčního displeje (MFD) nebo aplikace VictronConnect přes Bluetooth**. Tato novinka v sérii GX spojuje všechny nejlepší vlastnosti konektivity a přináší inteligentní řešení pro energetické systémy ve zcela novém světle.

#### Dokonalé monitorování a kontrola

Jednoduše sledujte stav nabití baterie, spotřebu energie, energetické zisky od fotovoltaických panelů, generátoru nebo distribuční sítě. Zkontrolujte hladinu v nádržích, naměřenou teplotu, limity vstupního proudu, generátor(y) (automatického) spuštění/zastavení nebo optimalizujte práci systému změnou jakýchkoliv nastavení. Reagujte na varování, provádějte diagnostické testy a řešte vznikající otázky dále. Se zařízením Cerbo GX jsou všechny výzvy spojené s ovládním energetického systému hračkou.

#### Maximalizujte výkon systému

Zařízení Cerbo GX maximalizuje výkon komponentů energetického systému v reálném čase a perfektně celý systém seřizuje. Díky 2jádrovému procesoru a portu sběrnice CAN můžete nyní podporovat ještě větší systémy a také sledovat ovládané (lithiové) baterie, zatímco druhý port může podporovat až do 25 současně připojených solárních regulátorů VE.Can. Díky nové podpoře NMEA 2000-out zařízení GX lze jednoduše začlenit do sítě jakékoliv lodě. Čtyři porty pro nádrže, čtyři porty pro teplotní měření spolu se 3 porty VE.Direct, 3 porty USB, 4 digitálními vstupy a 2 relé posunují možnosti ovládní na novou úroveň. Maximalizace výkonu celého energetického systému je jednodušší než kdykoliv předtím.

#### Rozšiřte svůj přehled

Nový 5" dotykový displej GX Touch 50 (volitelné příslušenství) umožňuje, abyste měli okamžitý přehled celého svého systému a mohli podle potřeby rychle měnit nastavení. Díky svému tenkému vodotěsnému designu, jednoduché montáži přímo na palubní desku a snadné instalaci poskytuje velkou flexibilitu.

## Jednoduchá montáž a konfigurování

Zařízení Cerbo GX je nyní optimalizováno tak, aby splňovalo, a dokonce převyšovalo požadavky odborníků na instalaci. Toto zařízení se jednoduše montuje na nosnou lištu DIN (pomocí DIN35 adaptéru, který není součástí dodávky) a jeho samostatný dotykový displej lze přišroubovat přímo na palubní desku, takže není zapotřebí vyřezávat vhodný otvor (jak tomu bylo u zařízení Color Control GX), kromě toho, zařízení se připojuje pouze jedním kabelem, což znamená, že už nemusíte táhnout k palubní desce více kabelů. Nová funkce Bluetooth umožňuje rychlé připojování a konfigurování prostřednictvím naší aplikace VictronConnect.

## Zvládněte jakoukoli výzvu

Zařízení Cerbo GX může sloužit k nepřebernému množství účelů a přináší dokonalé ovládání pro nejrůznější použití. U systémů zahrnujících generátory, jako například námořní technika, nebo záložní systémy a off-grid, automaticky nastartuje/zastaví generátor nebo odloží zapalování do konce „tiché“ doby. V případě úschoven energie udržuje záložní baterie nabitě na 100 %, naskočí při výpadcích energie a odvede přebytečnou (solární) energii do vlastní spotřeby, čímž ušetří vaše peníze. Pro záchraná vozidla je zárukou bezchybného fungování všech důležitých energetických systémů.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Napájecí napětí:** DC 8-70 V

**Rozhraní:** Wi-Fi, Bluetooth, 1x RJ-45, 3x VE.Direct, 1x HDMI, 3x USB, 2x VE.Bus, 2x VE.Can, 2x BMS-Can, 12x I/O port, 2x relé, 1x microSD slot

**Rozměry:** 154 x 78 x 48 mm

