

Cerbo GX, Cerbo-S GX și GX Touch

www.victronenergy.com



Cerbo GX

Cerbo GX: centru de comunicare

Acest centru complet nou de comunicare vă permite să aveți întotdeauna control perfect asupra sistemului dvs., de oriunde vă aflați, și maximizează performanța acestuia. Pur și simplu vă puteți accesa sistemul prin portalul nostru Victron Remote Management (VRM), ori îl puteți accesa direct, utilizând afișajul GX Touch opțional, un afișaj Multi-Functional Display (MFD) sau aplicația noastră VictronConnect, datorită capacității sale Bluetooth.

GX Touch: accesoriu afișaj

GX Touch 50 și GX Touch 70 sunt accesorii pentru afișaj pentru Cerbo GX. Ecranele cu afișaj tactil de cinci inch și șapte inch oferă o imagine generală imediată asupra sistemului nostru și permite reglarea setărilor. Pur și simplu conectați afișajul la Cerbo GX, prin intermediul unui singur cablu. Ambele afișaje GX Touch sunt concepute cu un design rezistent la apă, o configurare ce permite montarea superioară și sunt simplu de instalat.

Consolă la distanță la VRM

Monitorizați, controlați și configurați Cerbo GX la distanță, prin Internet. Ca și cum ați fi în fața dispozitivului, cu ajutorul consolei la distanță. Aceeași funcționalitate este disponibilă, de asemenea, prin rețeaua locală LAN sau folosind punctul de acces Wi-Fi al Cerbo GX.

Monitorizare și control perfecte

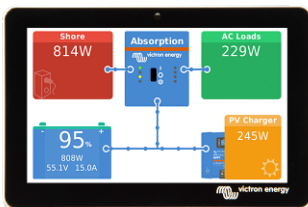
Monitorizați imediat nivelul de încărcare a bateriei, consumul de putere, colectarea de putere de la panourile fotovoltaice, generator și rețea sau verificare nivelurilor rezervoarelor și măsurătorile de temperatură. Controlați cu ușurință limita de putere de intrare de la țărâm, pornirea/oprirea (automate) a generatorului (generatoarelor) sau modificați orice setări pentru optimizarea sistemului. Urmăriți alertele, efectuați verificări de diagnostică și rezolvați complicațiile de la distanță.

Montare și configurare facile

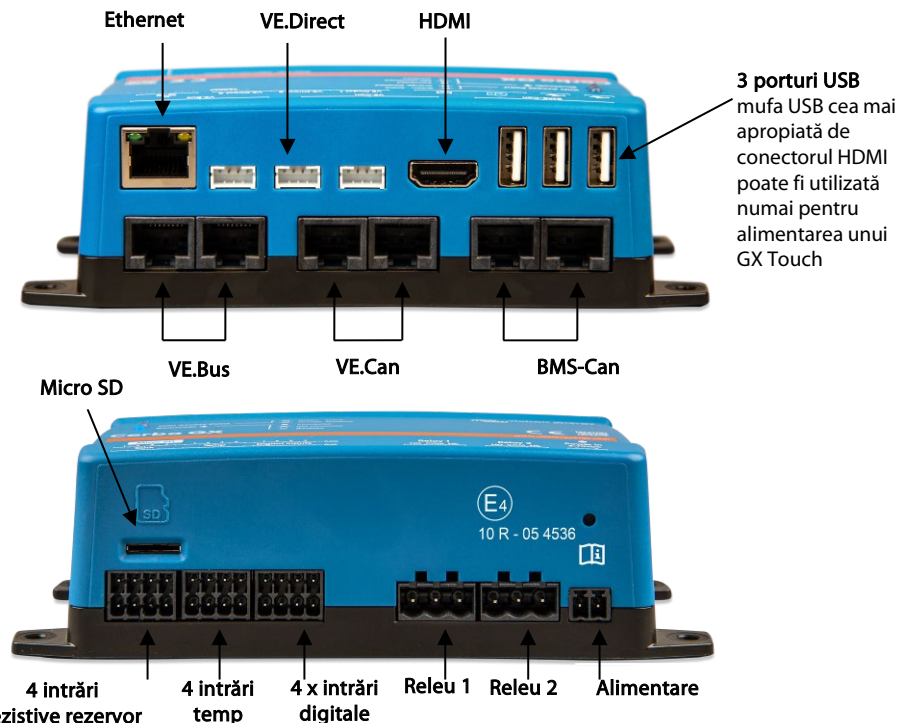
Cerbo GX este ușor de montat și poate fi instalat, de asemenea, pe DIN-Rail, folosind adaptorul mic DIN35 (nu este furnizat). Ecranul său tactil separat poate fi fixat pe un tablou de bord, eliminând nevoia de a crea decupaje perfecte (ca în cazul Color Control GX). Conexiunea este facilă, cu ajutorul unui singur cablu, eliminând nevoia de a aduce mai multe cabluri la tabloul de bord. Caracteristica Bluetooth permite o conectare și configurare rapide, prin aplicația noastră VictronConnect.



Accesorii incluse cu dispozitivul Cerbo GX



GX Touch (afișaj opțional pentru Cerbo GX)



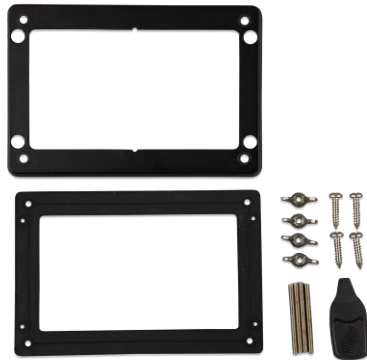
Indicator LED Wi-Fi

Cerbo GX se poate conecta la o rețea Wi-Fi

Indicator LED Bluetooth

Cerbo GX poate fi accesat direct prin Bluetooth, prin aplicația VictronConnect





**Accesorii incluse
cu dispozitivul GX
Touch**

Accesorii opționale:

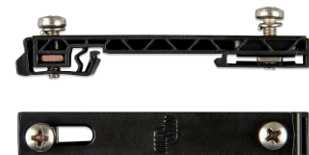


**Adaptor GX Touch pentru decupaj
CCGX**

Acest adaptor este conceput să înlocuiască facil afișajul CCGX cu dispozitivele mai noi GX Touch 50 sau GX Touch 70. Ambalajul conține consola din metal, cadrul din plastic și patru șuruburi de montare.



**Senzor de temperatură Quattro,
MultiPlus și dispozitiv GX (precum
Cerbo GX)**



Adaptor mic DIN35
Adaptor șină DIN pentru
montarea facilă a dispozitivului
pe o șină DIN. Adecvat pentru
Cerbo GX.

	Cerbo GX	Cerbo GX
Tensiune de alimentare	8 – 70 VCC	
Montarea	Perete sau șină DIN (35mm) ⁽²⁾	
Porturi de comunicare		
Porturi VE.Direct (întotdeauna izolate)	3-3	
VE.Bus (întotdeauna izolate)	2 mufe paralele RJ45	
VE.Can	da - neizolat	
Port BMS-Can	da	Nu
IO		
Intrări nivel rezervor rezistive	4	0
Intrări senzor temperatură	4	0
Intrări digitale	4	4
Altele		
Dimensiuni exterioare (h x l x a)	78 x 154 x 48 mm	
Interval temperatură de funcționare	între -20 și +50°C	
STANDARDE		
Siguranță	IEC 62368-1	
CEM	EN 301489-1, EN 301489-17	
Auto	ECE R10-6	
GX Touch 50 și GX Touch 70		
Montarea	Cu accesoriile de montare incluse	
Rezoluție afișaj	GX Touch 50 800 x 480 x132 GX Touch 70 1024 x 600 x132	
Altele		
Dimensiuni exterioare (h x l x a)	GX Touch 50 87 x 128 x 12,4 mm GX Touch 70 113 x 176 x 13,5 mm	
Lungime cablu	2 metri	
Note		
1. Pentru informații mai detaliate despre Cerbo GX și GX Touch, vizitați pagina cu gama de produse Victron GX la Victron live: www.victronenergy.com/live/venus-os:start		
2. Șina de montare DIN necesită accesoriile suplimentare - Adaptor DIN35		
3. Valoarea maximă indicată în secțiunea „Performanță” din tabelul de mai sus reprezintă totalul dispozitivelor VE.Direct conectate, precum regulatoarele de încărcare solară MPPT. Totalul reprezintă toate dispozitivele conectate direct, plus dispozitivele conectate prin USB. Limita este în general controlată de puterea de prelucrare CPU. Rețineți că există, de asemenea, o limită pentru alte tipuri de dispozitive multiple conectate, de regulă: Invertoare PV Până la trei sau patru invertoare de fază pot fi, de regulă, monitorizate pe un CCGX. Dispozitivele cu putere CPU mai mare pot monitoriza mai multe.		