



**Cerbo GX**

### Le Cerbo GX : centre de communication

Avec ce centre de communication, vous gardez toujours un contrôle parfait sur votre système où que vous soyez et vous maximisez ses performances. Il vous suffit d'accéder à votre système sur notre portail Victron Remote Management (VRM), ou d'y accéder directement, en utilisant l'écran accessoire GX Touch 50, un écran multifonctions (MFD) ou notre application VictronConnect grâce à sa compatibilité Bluetooth.

### Le GX Touch 50 : un écran accessoire

Le GX Touch 50 est un écran accessoire pour le Cerbo GX. Sur l'écran tactile cinq pouces, vous avez une vue d'ensemble instantanée de votre système et vous pouvez régler ses paramètres. L'écran se branche facilement au Cerbo GX avec un seul câble. Le GX Touch 50 est étanche, et s'installe facilement sur le dessus d'un tableau de bord.

### La console à distance sur VRM

Surveillez, commandez et configurez le Cerbo GX à distance, sur internet. Exactement comme si vous vous trouviez devant l'appareil, à l'aide de la console à distance. Cette fonctionnalité est également disponible sur le réseau local LAN, ou avec le point d'accès Wi-Fi du Cerbo GX.

### Une supervision et un contrôle parfaits

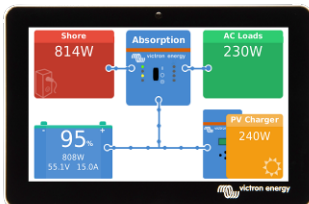
Suivez en direct l'état de charge de la batterie, la consommation d'énergie, la quantité d'énergie tirée des panneaux solaires, du générateur et du secteur, ou vérifiez les niveaux du réservoir et les mesures de température. Contrôlez facilement la limite de courant d'entrée de la puissance de quai, démarrez et arrêtez (automatiquement) le ou les générateurs, et modifiez tous les paramètres pour optimiser le système. Réagissez aux alertes, effectuez des contrôles diagnostiques et résolvez les problèmes à distance.

### Montage et configuration simples

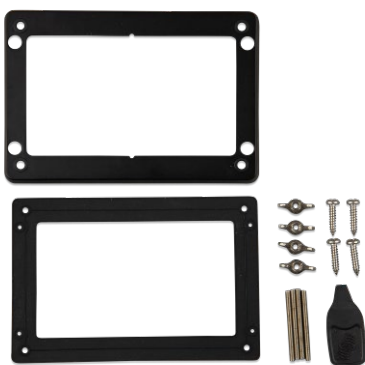
Le Cerbo GX est facile à monter et peut aussi être monté sur un rail DIN à l'aide de l'adaptateur DIN35 small (non inclus). Son écran tactile séparé peut être boulonné sur un tableau de bord, éliminant ainsi la nécessité de réaliser des coupes exactes (comme avec le Color Control GX). Comme il se connecte facilement avec un seul câble, vous n'aurez pas à amener de nombreux fils jusqu'au tableau de bord. La fonction Bluetooth permet une connexion et une configuration rapides avec notre application VictronConnect.



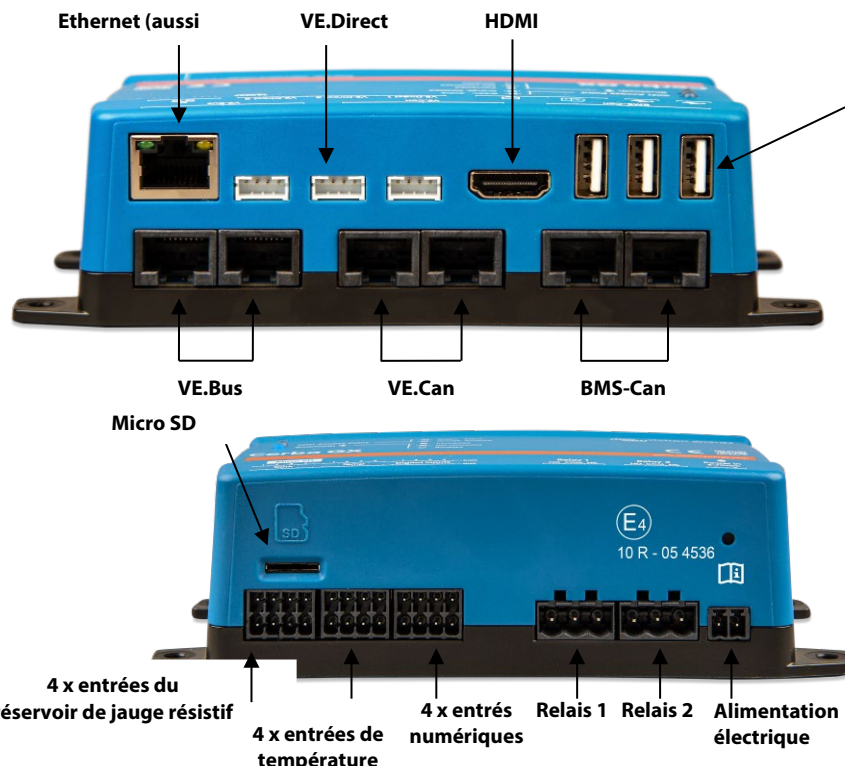
**Accessoires inclus avec le Cerbo GX**



**GX Touch 50 (écran accessoire pour le Cerbo GX)**



**Accessoires inclus avec le GX Touch 50**



### Témoin Wi-Fi

Le Cerbo GX peut se connecter à un réseau WiFi

### Témoin Bluetooth

Le Cerbo GX est accessible directement par Bluetooth avec l'application VictronConnect



<b>Cerbo GX</b>	
Tension d'alimentation	8 — 70 VCC
Montage	Mural ou sur rail DIN (35 mm) <sup>(2)</sup>
<b>Ports de communication</b>	
Ports VE.Direct (toujours isolés)	3 <sup>(3)</sup>
VE.Bus (toujours isolés)	2 prises RJ45 parallèles
VE.Can	oui - non isolé
<b>Autres</b>	
Dimensions extérieures (h x l x p)	78 x 154 x 48 mm
Température de fonctionnement	Entre -20 et 50 °C
<b>Normes</b>	
Sécurité	à déterminer
EMC	à déterminer
Automobile	à déterminer
<b>GX Touch 50</b>	
Montage	Avec les accessoires de montage inclus
Résolution de l'écran	800 x 480
<b>Autres</b>	
Dimensions extérieures (h x l x p)	87 x 128 x 12,4 mm
Longueur de câble	2 mètres
<b>Remarques</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>Pour plus de détails sur le Cerbo GX et le GX Touch 50, visitez la page de la gamme de produits Victron GX sur Victron live : <a href="http://www.victronenergy.com/live/venus-os:start">www.victronenergy.com/live/venus-os:start</a></li> <li>Le montage sur rail DIN nécessite un accessoire supplémentaire : l'adaptateur DIN35.</li> <li>Le maximum indiqué dans la rubrique « Performance » du tableau ci-dessus est le total des périphériques VE.Direct connectés tels que les contrôleurs de charge solaire MPPT. Il additionne tous les appareils connectés directement et ceux connectés par USB. La limite est principalement liée à la puissance de traitement du processeur. Notez qu'il existe également une limite à l'autre type d'appareils dont plusieurs sont souvent connectés : les Onduleurs PV. Jusqu'à trois ou quatre onduleurs triphasés peuvent être surveillés sur un CCGX. Les processeurs plus puissants peuvent surveiller davantage d'appareils.</li> </ol>	

### Accessoires en option



**Adaptateur GX Touch 50 pour découpe CCGX**  
Cet adaptateur est conçu pour remplacer facilement l'écran CCGX par le nouveau GX Touch 50. Sont inclus le support métallique, la monture en plastique et quatre vis de montage.



**Capteur de température pour les périphériques Quattro, MultiPlus et GX (comme le Cerbo GX)**



**Adaptateur DIN35 small**  
Un adaptateur de rail DIN pour monter facilement un appareil sur un rail DIN. Convient au Cerbo GX.