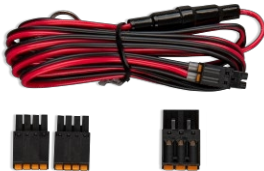


GlobalLink 520

www.victronenergy.com



GlobalLink 520

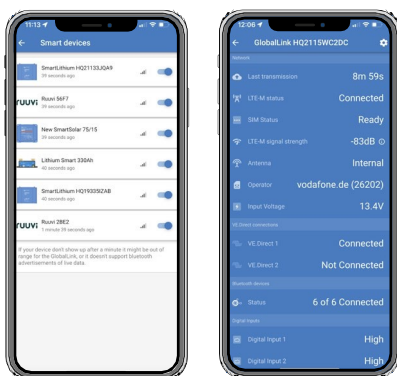


Im Lieferumfang des GlobalLink 520 enthaltenes Zubehör



Optionale LTE-M-Außenantenne zur Wandmontage (ANT100200100)

LTE-M-Puck-Antenne für den Außenbereich (ANT100200200)



Der GlobalLink 520 verbindet Ihr entferntes Victron-System oder einzelne Produkte mit VRM, unserem [Online-Portal für die Fernverwaltung von Victron](#). Über dieses Portal können Sie den aktuellen und historischen Systembetrieb – wie beispielsweise die Batteriespannung und den Ladezustand – von überall auf der Welt überwachen. Die Nutzung von VRM ist kostenlos.

Einzigartig ist die vorinstallierte und im Voraus bezahlte SIM-Karte: Der GlobalLink wird mit 5 Jahren 4G-LTE-M-Konnektivität geliefert. Sie müssen keine SIM-Karten kaufen und verwalten.

Funktionen

- Smart-Gerät¹⁾ und VE.Direct-Unterstützung: Verbinden Sie bis zu 10 Victron-Smart-Produkte über BLE und zwei fest verdrahtete VE.Direct-Geräte.
- VRM-Überwachung: Überwachen Sie den Ladezustand der Batterie, den Stromverbrauch, die Stromerzeugung aus PV, Generator und Netz oder überprüfen Sie die Temperaturmesswerte. Reagieren Sie auf Warnmeldungen und führen Sie Diagnosetests durch.
- RuuviTag-Unterstützung: Diese Sensoren verbinden sich über BLE und lassen sich einfach über VictronConnect einrichten. Alle Daten wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck sind direkt in VRM verfügbar.
- Unterstützung für benutzerdefinierte SIM-Karten.
- Einfache Montage und Konfiguration: Der GlobalLink 520 ist wandmontierbar. Die Bluetooth-Funktion ermöglicht eine schnelle Verbindung und einfache Konfiguration über unsere VictronConnect-App.

¹⁾ Im [Handbuch](#) zum [GlobalLink 520](#) finden Sie eine Liste der unterstützten Victron-Produkte, die über Bluetooth verbunden werden können.

GlobalLink 520		ASS030543020	
Versorgungsspannung		8 – 70 V DC	
Stromaufnahme		Durchschnittlich mit Relais offen	Durchschnitt mit Relais geschlossen
	12V	20 mA	40 mA
	24V	10 mA	20 mA
	48V	5 mA	10 mA
Montage		Wand	
Eingangsanschlüsse			
VE.Direct-Anschlüsse (immer isoliert)	2		
RuuviTag-Unterstützung	Ja		
Sofortige Anzeige über Bluetooth	Ja (bis zu 10 zusätzliche Smart-Geräte über BLE verbinden)		
Digitale Eingänge	2		
Relais	1 x NO/NC DC bis zu 30 VDC; 2 A AC: 0,5 A, 125 VAC		
Ausgangsanschlüsse			
Bluetooth	Ja		
WLAN	Nein		
Mobifunk	CAT M1 (LTE-M) 17 unterstützte Frequenzbänder von 699 MHz bis 2690 MHz (weltweite Abdeckung) Derzeit werden folgende Bänder unterstützt: 1, 2, 3, 4, 5, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 66		
Abmessungen			
Außenmaße (H x B x T)		123 x 67 x 23 mm	
Betriebstemperaturbereich		-20 bis +50 °C	
Sonstiges			
Antenne	Intern und SMA-Anschluss für optionale externe Antenne		
Im Lieferumfang enthaltene SIM-Karte	1nce Prepaid-Daten-SIM-Karte mit 5 Jahren Laufzeit		
Unterstützung für benutzerdefinierte SIM-Karten	Ja		
Optionale externe LTE-M-SMA-M-Antenne	Außenwand Antenne	3 Meter	ANT100200100
	Außen-Puck-Antenne	3 Meter	ANT100200200
Hinweise			
1. Weitere Informationen zum GlobalLink 520 finden Sie auf der Produktseite, im Handbuch und auf unseren Community-Seiten: https://www.victronenergy.com/panel-systems-remote-monitoring/globallink-520 https://www.victronenergy.com/media/pg/GlobalLink_520/en/index-en.html https://community.victronenergy.com/topics/65904/globallink.html			