

GlobalLink 520

www.victronenergy.com



GlobalLink 520



Zubehör im Lieferumfang des GlobalLink 520



Optionale LTE-M-Außenantenne zur Wandmontage (ANT100200100)

LTE-M-Puck-Außenantenne (ANT100200200)



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

Einzigartig ist die vorinstallierte und Prepaid-SIM-Karte: Der GlobalLink kommt mit 5 Jahren 4G LTE-M-Konnektivität. Keine Notwendigkeit, SIM-Karten zu kaufen und zu warten.

Merkmale

- Smart device¹⁾ und VE.Direct Unterstützung: Verbinden Sie bis zu 10 Victron Smart-Produkte mit BLE und zwei fest verdrahteten VE. Direkt Geräte.
- VRM Überwachung: Überwachen Sie den Ladezustand der Batterie, den Stromverbrauch, die Energiegewinnung aus PV, Generator und Netz oder überprüfen Sie Temperaturmessungen. Beobachten Sie Warnmeldungen und führen Sie Diagnoseprüfungen durch.
- Unterstützung von RuuviTag: Diese Sensoren verbinden sich über BLE und lassen sich einfach über VictronConnect einrichten. Alle Daten wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck stehen dann direkt im VRM zur Verfügung.
- Unterstützung für benutzerdefinierte SIM-Karte.
- Einfache Montage und Konfiguration: Der GlobalLink 520 kann an der Wand montiert werden. Die Bluetooth-Funktion ermöglicht eine schnelle Verbindung und einfache Konfiguration über unsere App VictronConnect.

¹⁾Im [GlobalLink 520-Handbuch](#) finden Sie unterstützte Victron-Produkte, die über Bluetooth verbunden werden können.

GlobalLink 520	ASS030543020		
Versorgungsspannung	8–70 VDC		
Leistungsaufnahme		Durchschnitt bei geöffnetem Relais	Durchschnitt bei geschlossenem Relais
	12 V	20 mA	40 mA
	24 V	10 mA	20 mA
	48 V	5 mA	10 mA
Montage	Wand		
Eingangsverbindung			
VE.Direct-Anschlüsse (immer isoliert)	2		
Unterstützung von RuuviTag	Ja		
Sofortige Anzeige über Bluetooth	Ja (verbinden Sie bis zu 10 zusätzliche Smart-Geräte über BLE)		
Digitale Eingänge	2		
Relais	1 x NO/NC DC bis zu 30VDC: 2A AC: 0.5A, 125VAC		
Ausgangsverbindung			
Bluetooth	Ja		
WLAN	Nein		
Mobilfunknetz	CAT M1 (LTE-M) 17 unterstützte Bänder von 699 Mhz bis 2690 Mhz (gesamte weltweite Unterstützung) Unterstützt werden derzeit folgende Bänder: 1, 2, 3, 4, 5, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 66		
Maße			
Äußere Maße (H x B x T)	123 x 67 x 23 mm		
Betriebstemperaturbereich	-20 bis +50 °C		
Sonstiges			
Antenne	Interne und SMA-Anschlussbuchse für optionale externe Antenne		
Werkseitig mitgelieferte SIM	1nce Daten-Sim mit 5 Jahren Konnektivität		
Unterstützung für benutzerdefinierte SIM	Ja		
Optionale externe LTE-M-SMA-M-Antenne	Außenantenne zur Wandmontage	3 Meter	ANT100200100
	Puck-Außenantenne	3 Meter	ANT100200200
Anmerkungen			
1. Weitere Informationen über den GlobalLink 520 finden Sie auf der Produktseite, im Handbuch und auf unseren Community-Seiten: https://www.victronenergy.de/panel-systems-remote-monitoring/globallink-520 https://www.victronenergy.com/media/pg/Globallink_520/de/index-de.html https://community.victronenergy.com/topics/65904/globallink.html			

