

Datenblatt

VmedD LTE Modul

Datenblatt-Nr.: VmedD_Datenblatt_LM2501-1_V1.0
Stand: 26.05.2026
Hersteller: VmedD GmbH
Produkt: VmedD LTE-Modul LM2501-1

Beschreibung:

Das VmedD LTE-Modul ist ein Zusatzgerät für den VmedD Care Monitor, das ausschließlich in Kombination mit diesem betrieben werden kann. Mit Hilfe dieses LTE-Moduls ist der Care Monitor Sensor in der Lage, eine eigenständige LTE-M-Mobilfunkverbindung herzustellen und dadurch unabhängig von lokalem WLAN zu agieren. Ohne das LTE-Modul kann der Care Monitor Sensor lediglich über das lokale WLAN kommunizieren.

Das LTE-Modul wird über den VmedD Care Monitor mit Strom versorgt. Für den Betrieb ist eine SIM-Karte erforderlich, die von der VmedD GmbH bereitgestellt und bereits integriert wird.



Lieferumfang:

- 1x LTE-Modul (mit integrierter SIM-Karte)
- 1x Antenne



Technische Daten:

Kommunikation:	LTE-M
Betriebsspannung:	3.6 V DC
Stromaufnahme:	0.3 A
Gehäusematerial:	ABS
Zertifizierung / Konformität:	CE, RoHS, RED
Schutzklasse:	IP31
Schnittstelle:	USB-C

VmedD GmbH
 Tübinger Straße 10, 01189 Dresden
 vmedd.de

Technische Änderungen vorbehalten. Fehler sind trotz sorgfältiger Prüfung nicht auszuschließen. Fehlermeldungen und Verbesserungsvorschläge bitte an info@vmedd.de