



Technische Details Antenne

- LTE/5G + 2,4G / 5,8 G WiFi + GPS + DAB-Antenne
- Frequenzbereich: LTE/5G: 614–960 MHz / 1710–2300 MHz / 2500–2700 MHz / 3300–4500MHz; WiFi: 2400–2599/5100–5900MHz; DAB:170-230 MHz;
- GPS: 1575.42/1602 MHz
- Verstärkung: 2-5 dBi; Impedanz: 50 dB
- Abstrahlcharakteristik Omni-direktional; Polarisation: Linear Vertical
- Maximale Leistung: 50 Watt
- Antennenkabel: 5x RG316, 1x RG174 3 m
- Anschluss: 5x SMA / 1x Fakar
- Abnehmbare Montageplatte
- Temperaturbereich / Lagertemperatur: -20° C – +65° C / -40° C – +85° C
- Abmessungen (B/H/T) / Gewicht: 252 x 215 x 95 mm / ca. 750 g

Technische Details Router

- LTE/5G WiFi-Router + 2,4/5,8GHz WLAN
- Dual-core MIPS, 880MHz / 256 MB Ram / 32 MB Flash
- Unterstützt 802.11b/g/n/ac (Wi-Fi 5)
- Übertragungsrate 2.4 G bis 300 Mbps und 5.8G bis 867 Mbps
- Unterstützt 802.113/802.11U Protokoll
- GPS Tacking zur Lokalisierung des Fahrzeuges
- 6x Status-LEDs
- CAT20 Standard
- 4x4 MIMO LTE/5G; 2x2 MIMO WiFi (Multiple Input Multiple Output)
Ermöglicht optimalen Empfang durch gleichzeitige parallele Verbindung mit zwei oder mehreren Antennen und Mobilfunkmasten.
- 3x LAN-Anschluss (10/100/1000 Mbps), Auto MDI/MDIX
- 1x WAN-Anschluss (10/100/1000 Mbps), Auto MDI/MDIX
- 1x USB 3.0 Datenschnittstelle
- 8x Antennen-Buchsen 4x (SMA) und 4x (RP-SMA)
- 2x SIM-Kartensteckplatz
- Reset Taste
- bis zu 150 Wifi User
- Verschlüsselungen zum Schutz Ihrer Daten
- Firewall-Security-System
- Unterstützung von Internationalen SIM-Karten (Auto APN)
- Aluminium-Gehäuse inkl. Halterung
- Betriebsspannung: 5-40 V DC
- Leistungsaufnahme: 5Watt bis max. 20Watt
- Temperaturbereich / Lagertemperatur: -20° C – +70° C / -40° C – +85° C
- Abmessungen (B/H/T) / Gewicht: 124 x 44 x 113 mm / ca. 470 g

Leistungsmerkmale

Das Megasat Camper Connected 5G-Wifi-System kombiniert eine leistungsstarke Außeneinheit mit einem ebenso leistungsfähigen CAT20 Router. Es erhöht die Leistung des Mobilfunksignals auf ein Maximum und sorgt für störungsfreien Internetempfang. Mit dem Camper Connected 5G gelangt das Funksignal nun verstärkt ins Fahrzeuginnere und sorgt so für besten Internetempfang in hoher WLAN-Qualität. Die integrierte GPS Antenne ermöglicht Ihnen zu jederzeit den Standort Ihres Fahrzeuges abzurufen. Zudem verfügt die Außenantenne über einen DAB+ Antennenanschluß um DAB+ Geräten best möglichen Empfang zu ermöglichen.

Lieferumfang

- LTE 5G/WiFi 2,4/5,8G Außen-Antenne
- Anschlusskabel für Antenne und Router (3 m)
- Montageplatte und Dachdurchführung
- Router inkl. Antennen und 12 V Netzteil
- 12 V KFZ-Anschlußkabel
- Bedienungsanleitung

