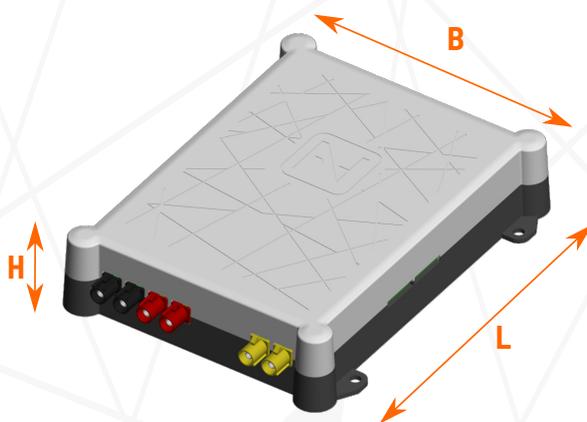




Antretter & Huber GmbH
Irsham 55 | D-94081 Fürstentzell
T. +49 8502 65 89 6-90
E. INFO@ANTRETTTER-HUBER.COM



Datenblatt für CAMPERNET Pro



Elektronik

Versorgungsspannung	Gleichspannung 9 V bis 30 V (12 V- / 24 V-System) Verpolungsschutz, Transientenschutz > 31 VDC 10us max
Stromverbrauch	typ. 350 mA, max. 3 A (Versorgungsleitung entsprechend absicher)
Mobilfunkbänder	
5G NSA	n2/n5/n7/n12/n14/n25/n26/n30/n38/n41/n48/n66/n71/n77/n78/n79,
5G SA	n1/n2/n5/n7/n12/n13/n14/n25/n26/n29/n30/n38/n41/n48/n66/n71/n77/n78/n79,
LTE-FDD	B1/B2/B4/B5/B7/B12/B13/B14/B17/B25/B26/B29/B30/B66/B71,
LTE-TDD	B38/B41/B42/B43/B48
WCDMA	B1/B2/B4/B5
Mobilfunk Speed	
Kategorie	5G Release 16, LTE CAT19
Sub-6G NSA	4x4 MIMO Speed 3,4 Gbit/s (DL) / 600Mbit/s (UL),
Sub-6G SA	4x4 MIMO Speed 2,4 Gbit/s (DL) / 1Gbit/s (UL),
LTE	2x2 MIMO Speed 1,6 Gbit/s (DL) / 200 Mbit/s (UL)
HSPA+	2x2 MIMO Speed 42 Mbit/s (DL) / 5,76 Mbit/s (UL)
WLAN-Standard	Wifi6
WLAN-Bänder	1 bis 14, 36 bis 64, 100 bis 140, 149 bis 165
WLAN-Speed	5 GHz: 2x2 MIMO / 80 MHz Bandbreite Speed 1.200 Mbit/s 2,4 GHz: 2x2 MIMO / 40 MHz Bandbreite Speed: 573,5 Mbit/s
WLAN-Sicherheit	WPA2/WPA3
WLAN-Antenne	max. 5 dBi, 2x2 MIMO
CPU	4x Kerne jeweils 1 GHz Taktfrequenz, Typ Cortex A53
Arbeitsspeicher	DDR3L 1 GByte



Antretter & Huber GmbH
Irsham 55 | D-94081 Fürstentzell
T. +49 8502 65 89 6-90
E. INFO@ANTRETTTER-HUBER.COM



Datenblatt für CAMPERNET Pro

Mechanik

Maße	176 x 134 x 37 mm ³ (L x B x H)
Anschluss Mobilfunk	2x FAKRA-Stecker Code D Bordeaux, 2x FAKRA-Stecker Code A Schwarz
Anschluss WLAN	2x FAKRA-Stecker Code K Curry
Ethernet-Ports	4x Typ RJ45-Buchse, 10/100/1000 Mbit/s
Ethernet-WAN-Port	1x Typ RJ45-Buchse, 10/100/1000 Mbit/s
SIM-Karten	2x Micro-SIM-Schacht, 1,8 V / 3 V
SIM-Halter	werkzeugloser Wechsel, Push-Push-Mechanik
Reset	Kurzhubtaster
Stromstecker	Klemmenblock 4-polig, Draht / Litze 0,25 bis 1,5 mm ²
Gewicht	320 g
Temperaturbereich	-20°C bis +70°C
Luftfeuchte	10% bis 90% ohne Kondensat
Schutzklasse	IP30
Statusleuchte	RGB-LED, Grün: Internetverbindung, Geld: Netzwerkverbindung wir hergestellt Rot: keine Internetverbindung
Besonderheit	Integrierte WLAN-Antenne
Befestigung	Spannplattenschrauben TX10

Funktionen

Bedienung	WebApp für Internetbrowser, auf Router gespeichert
Fall Back	Automatikmodus: Umschalten von Mobilfunk auf bekanntes WLAN und umgekehrt
WAN-Prorität	Ethernet, externes WLAN, Mobilfunk
externes WLAN	externe WLAN-Daten gespeichert, können manuell gelöscht werden
SIM-Daten	SIM-Daten werden gespeichert, stehen für beide Schächte zur Verfügung
SIM-Lock	kein SIM-Lock, alle Provider werden unterstützt
APN	automatisch (> 180 Provider), manuell
Datensparmodus	Datengeschwindigkeit pro Gerät wird auf 10 Mbit/s gedrosselt
Update	keine Zustimmung bei Funktionsupdates notwendig
SMS	eingehende SMS wird angezeigt
Gast-WLAN	getrennt vom internen WLAN, nachrangig bei langsamer Internetverbindung

Zulassung/Zertifizierung

CE/RED, UKCA, ECE, RoHS, REACH, WEEE