

5GNOVA Antenne Außenantennen für den 5G Empfang, Mit 7,5 m Kabel und SMA-Stecker

Die 5G- und LTE/4G-Sende- und Empfangsantenne ist ideal für Gebiete mit geringer Senderfeldstärke. Die Antenne 5GNova kann direkt mit einem 5G-Router oder einer Wireless-Innenantenne verbunden werden. Durch die somit verbesserte Sende- und Empfangsleistung können der Stromverbrauch der Geräte und die Strahlenbelastung deutlich reduziert werden.

Das 50-Ohm-Koaxialkabel ist an der Antenne befestigt, 7,5 m lang und mit einer SMA-Stecker versehen.

Ref.Nr.	650102
Art.Nr.	4GNOVASMA
EAN13	8424450179291

Andere Eigenschaften	
Farbe	Weiß

Verpackung	
Karton	1 Stk.

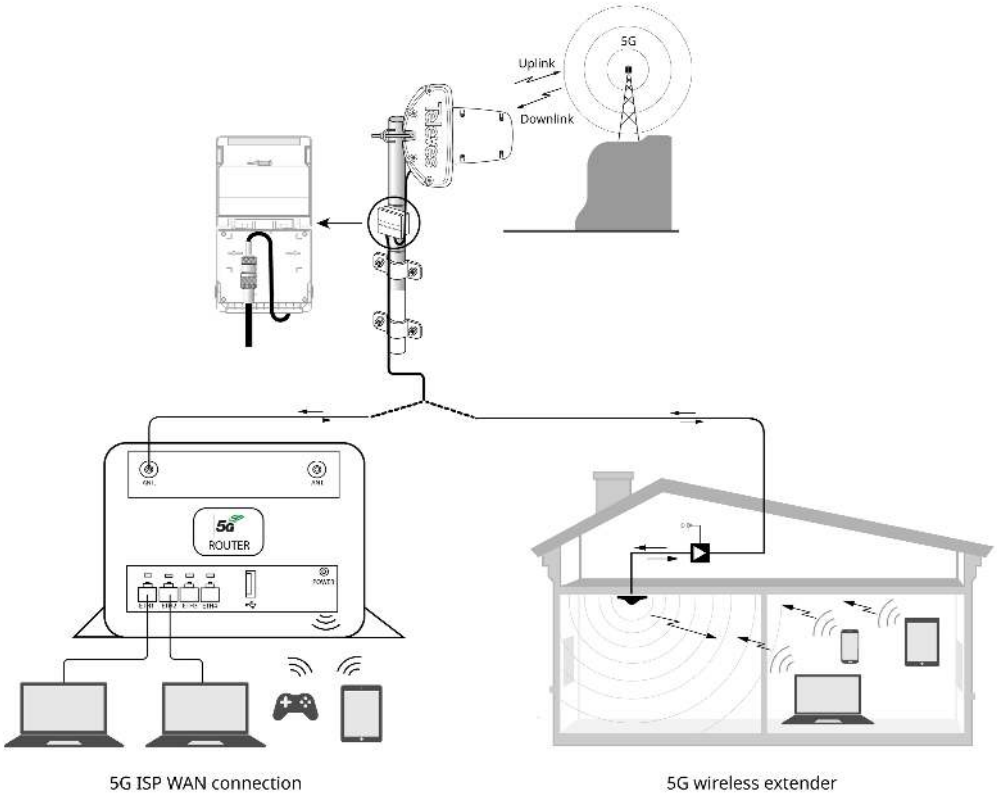
Physische Daten	
Nettogewicht	1.502,00 g
Bruttovolumen	16,90 dm³
Bruttogewicht	1.502,00 g
Breite	348,00 mm
Höhe	77,00 mm
Tiefe	318,00 mm
Bauteilgewicht	1.502,00 g

Highlights

- Passive Antenne zur erweiterten 5G Abdeckung, um die Netzwerkverbindungsqualität zu verbessern
- Mobile 5G Geräte sind effizienter in Bezug auf Stromverbrauch
- Optimierter Frequenzgang im Uplink und Downlink

- Die gedruckte Schaltung verhindert die Veränderung der Eigenschaften und gewährleistet die mechanische Qualität
- Eine passive Antenne ohne Eigenstromverbrauch

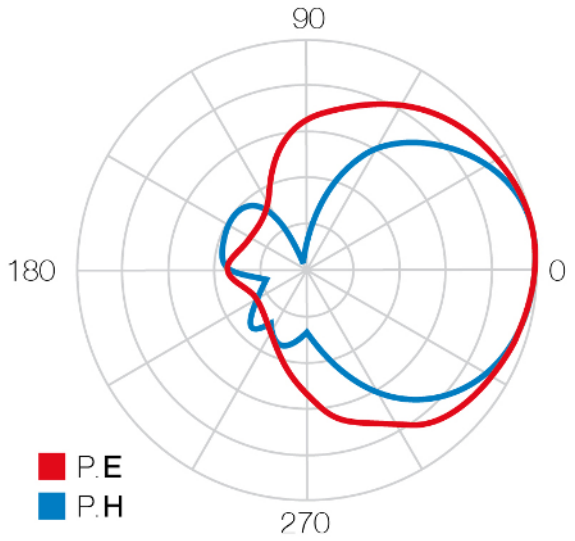
Anwendungsbeispiel



5G ISP WAN connection

5G wireless extender

Grafische Dokumentation



Strahlungsmuster

Technische Spezifikationen : Ref. 650102

LTE-Frequenzbänder		3G	4G	5G
Frequenzbereich	MHz	1700 ... 2700	698 ... 960	3400 ... 3900
Verstärkung	dBi	7	7,5	6,5
Vor-Rück-Verhältnis	dB	> 20	> 18	--
Eingangsimpedanz	Ω	50		
Polarisation		Horizontal/Vertikal		
Windlast (@130Km/h)	N	69,6		
Windlast (@150Km/h)	N	95,7		
Anzahl der Anschlüsse		1		
Stecker typ		SMA-Stecker		
Kabellänge	m	7,5		
Erdung		Ja		
Für Masten mit Ø	mm	20 ... 50		
Schutzindex (IP)		53		