



## 5GNOVA Antenne Außenantennen für den 5G Empfang, Mit 0,7 m Kabel und N-Buchse

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, 0,7 m lang und mit einer N-Buchse versehen.

<b>Ref.Nr.</b>	650101
<b>Art.Nr.</b>	4GNOVA
<b>EAN13</b>	8424450173336

### Andere Eigenschaften

<b>Farbe</b>	Weiß
--------------	------

### Verpackung

<b>Karton</b>	1 Stk.
---------------	--------

### Physische Daten

<b>Nettogewicht</b>	1.407,00 g
<b>Bruttovolumen</b>	16,90 dm <sup>3</sup>
<b>Bruttogewicht</b>	1.407,00 g
<b>Breite</b>	348,00 mm
<b>Höhe</b>	77,00 mm
<b>Tiefe</b>	318,00 mm

**Bauteilgewicht** 1.407,00 g

---

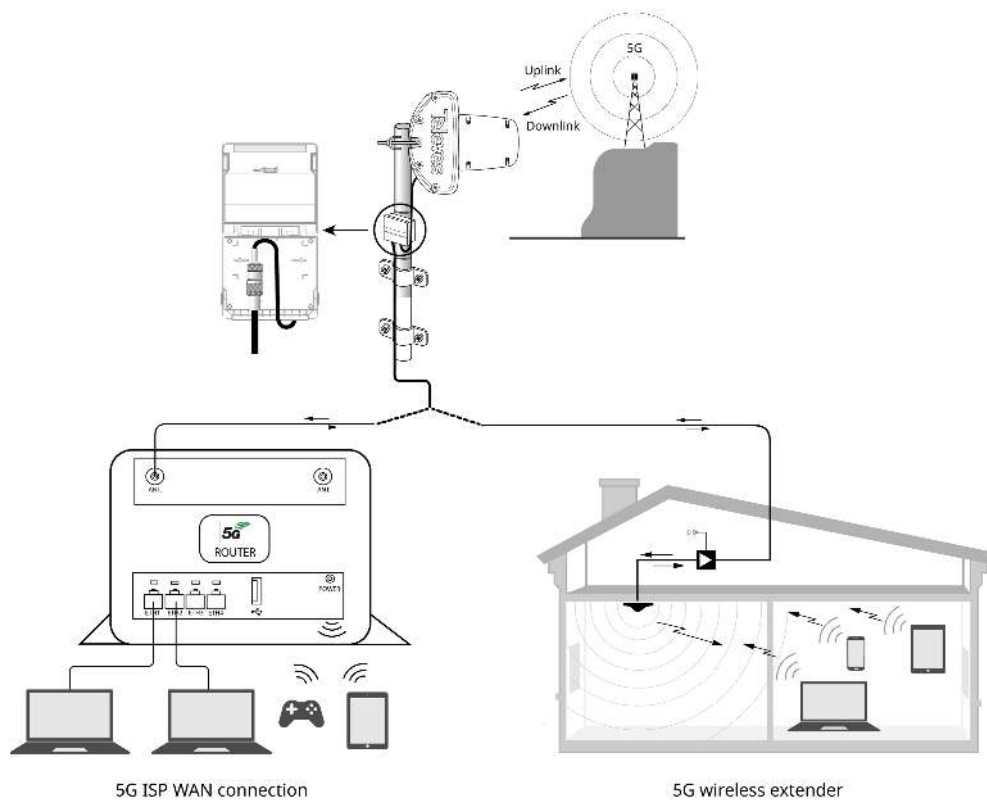
## Highlights

---

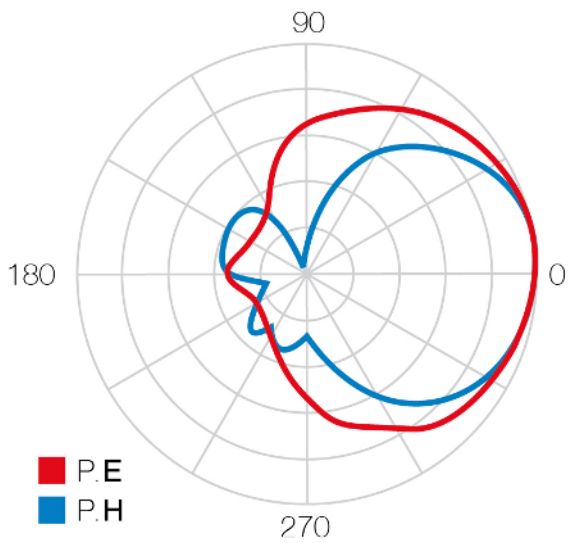
- Passive Antenne zur erweiterten 5G Abdeckung, um die Netzwerkverbindungsqualität zu verbessern
- Mobile 5G Geräte sind effizienter in Bezug auf Stromverbrauch
- Optimierter Frequenzgang im Uplink und Downlink
- Die gedruckte Schaltung verhindert die Veränderung der Eigenschaften und gewährleistet die mechanische Qualität
- Eine passive Antenne ohne Eigenstromverbrauch

## Anwendungsbeispiel

---



## Grafische Dokumentation



Strahlungsmuster

## Technische Spezifikationen : Ref. 650101

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	$\Omega$		50	
Polarisation			Horizontal/Vertikal	
Windlast (@130Km/h)	N		69,6	
Windlast (@150Km/h)	N		95,7	
Anzahl der Anschlüsse			1	
Stecker typ			N-Buchse	
Kabellänge	m		0,7	
Erdung			Ja	
Für Masten mit $\emptyset$	mm		20 ... 50	
Schutzindex (IP)			53	