

# Delock LTE / GSM / UMTS Antenne N Buchse 2 - 6,5 dBi 27 cm omnidirektional starr Mastmontage weiß outdoor

## Beschreibung

Diese Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung verschiedener LTE, GSM und UMTS Bänder im Innen- und Außenbereich. Sie ist vollständig Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, ZigBee, DECT, Z-Wave und LoRa 868 MHz / 915 MHz kompatibel.



**Artikel-Nr. 12491**

EAN: 4043619124916

Ursprungsland: Taiwan,  
Republic of China

Verpackung: Poly Bag

## Technische Daten

- Anschluss: N Buchse
- Frequenzbereich:  
698 - 960 MHz  
1710 - 2700 MHz
- ZigBee, Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, DECT, Z-Wave, LoRa 868 MHz / 915 MHz
- Antennengewinn: 2,0 - 6,5 dBi
- Impedanz: 50 Ohm
- Sendeleistung: max. 100 W
- VSWR: 2,0
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 70 °C
- Kabelart: koaxial
- Kabeltyp: RG-174
- Kabellänge: ca. 30 cm
- Kabeldurchmesser: ca. 2,7 mm

- Kabelfarbe: schwarz
- Kabeldämpfung: ca. 1,5 dB @ 1,5 GHz pro Meter
- Gehäusematerial: GFK, UV geschützt
- Länge: ca. 27,0 cm
- Durchmesser: ca. 2,2 cm
- Durchmesser N Buchse: ca. 1,66 cm

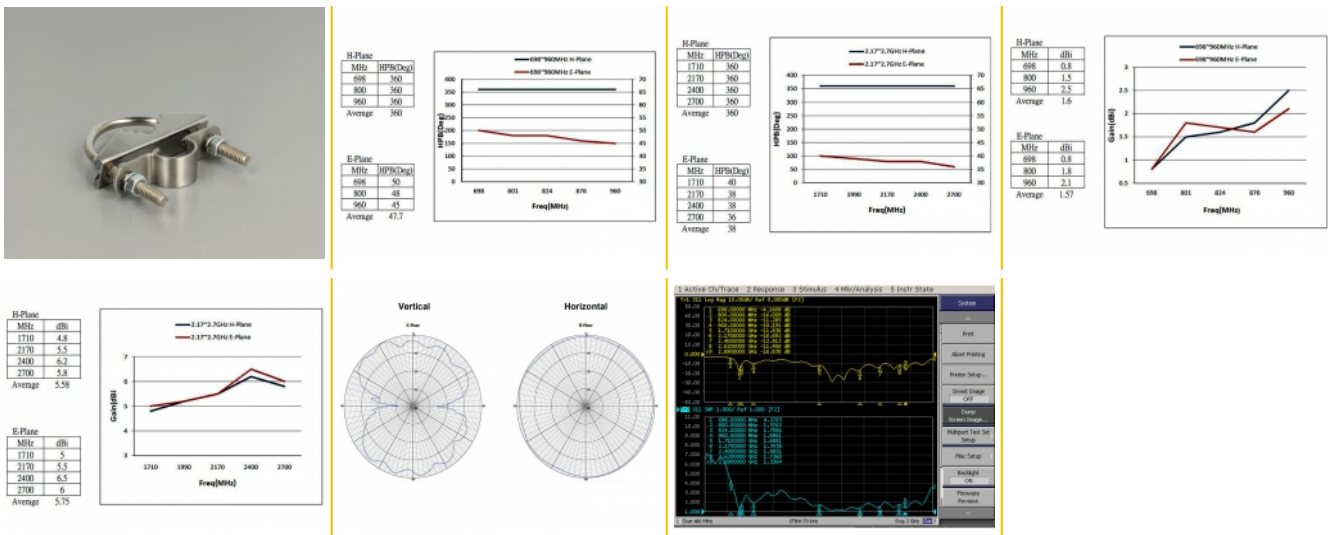
## Systemvoraussetzungen

- Gerät mit freiem N Stecker

## Packungsinhalt

- LTE Antenne

## Abbildungen



## Allgemein

Montageart:	Mast
Schutzart:	IP55
Geeignet für Innenbereich:	ja
Geeignet für Außenbereich:	ja

## Schnittstelle

Anschluss:	1 x N Buchse
------------	--------------

## Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	1710 - 2700 MHz 698 MHz - 960 MHz
Antennengewinn:	2 - 6,5 dBi
Öffnungswinkel horizontal:	360°
Öffnungswinkel vertikal:	60°
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 70 °C
Polarisation:	vertikal
Sendeleistung:	max. 100 W
VSWR:	2,0

## Physikalische Eigenschaften

Gehäusefarbe:	weiß
Gehäusematerial:	GFK
Gewicht:	0,12 kg
Kabelart:	Koaxialkabel
Kabeltyp:	RG-174
Kabeldämpfung:	0,5 dB @ 800 MHz pro Meter

Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	30 cm
Durchmesser:	2,25 cm
Länge:	29,5 cm
Breite:	21 cm
Höhe:	6,3 cm