

# Delock 5G LTE Antenne N Buchse -2,14 - 2,93 dBi 33,5 cm starr Wand- und Mastmontage omnidirektional outdoor weiß

## Beschreibung

Diese wasserdichte Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung verschiedener **5G** und **LTE** Bänder im Außenbereich. Sie ist vollständig GSM, UMTS, 5G LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, WLAN 2,4 GHz, Bluetooth, ISM, DECT und LoRa kompatibel.

### 5G Mobilfunkstandard

5G wird anders als seine Vorgänger LTE (4G) und UMTS (3G) mehr und breitere Frequenzspektren nutzen.

Der 5G-Standard verspricht mehr **Durchsatz**, **Kapazität** und eine **niedrige Latenz**.

Bluetooth



**Artikel-Nr. 12631**

EAN: 4043619126316

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung: Box

## Technische Daten

- Anschluss: 1 x N Buchse wasserdicht
- Frequenzbereich:
  - 617 - 798 MHz
  - 803 - 960 MHz
  - 1452 - 1496 MHz
  - 1710 - 2200 MHz
  - 2300 - 2690 MHz
  - 3300 - 3800 MHz
  - 4200 - 5000 MHz
- Antennengewinn: -2,14 - 2,93 dBi
- Impedanz: 50 Ohm
- VSWR: 3,0 - 5,0
- Polarisierung: linear, vertikal
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Gehäusematerial: GFK
- Länge: ca. 335 mm

- Durchmesser: ca. 27 mm
- Gewicht: ca. 284 g

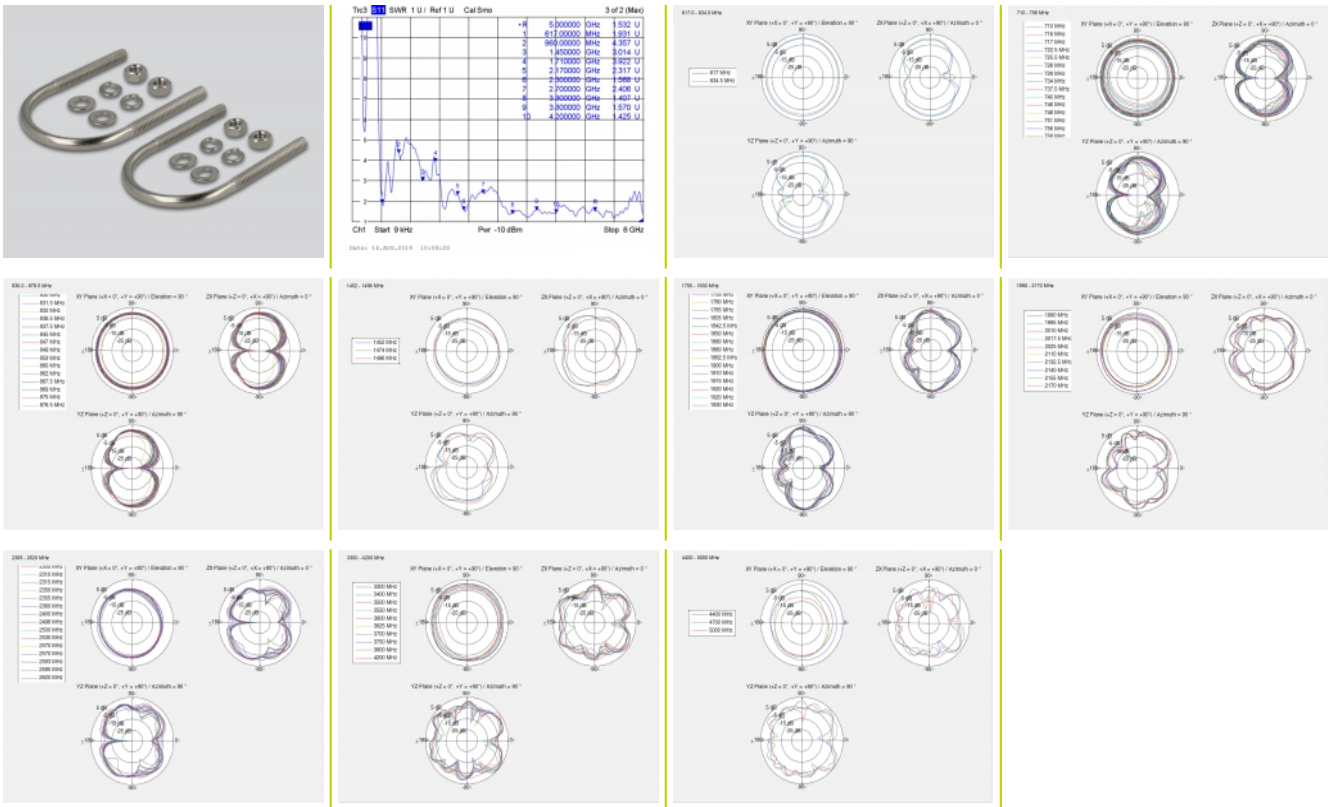
## Systemvoraussetzungen

- Gerät mit einem freien N Anschluss

## Packungsinhalt

- Antenne
- Befestigungsmaterial

## Abbildungen



## Allgemein

Montageart:	Mast Wand
Geeignet für Innenbereich:	ja
Geeignet für Außenbereich:	ja

## Schnittstelle

Anschluss:	N Buchse
------------	----------

## Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	1710 - 2200 MHz 617 - 798 MHz 803 - 960 MHz 1452 - 1496 MHz 2300 - 2690 MHz 3300 - 3800 MHz 4200 - 5000 MHz
Antennengewinn:	- 2,14 - 2,93 dBi
Öffnungswinkel horizontal:	360°
Öffnungswinkel vertikal:	17°
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 85 °C
Polarisation:	linear vertikal
Sendeleistung:	max. 100 W
VSWR:	3,0 - 5,0

## Physikalische Eigenschaften

Antennentyp:	omnidirektional
Gehäusefarbe:	weiß
Gehäusematerial:	GFK

Gewicht:	284 g mit Befestigungsmaterial
Durchmesser:	2,6 cm
Länge:	335 mm