

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

## Kurzbeschreibung

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**.



## Spezifikation

- 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
- Polarisation: 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

Artikel-Nr. 12631

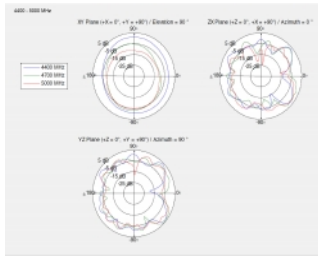
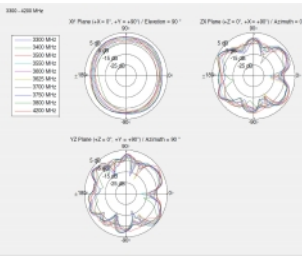
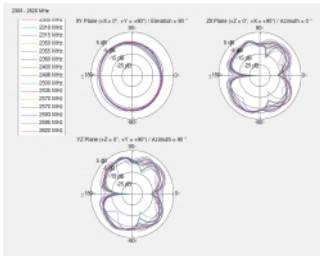
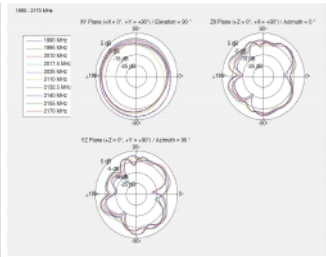
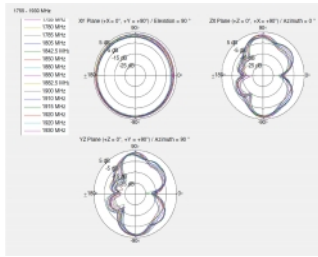
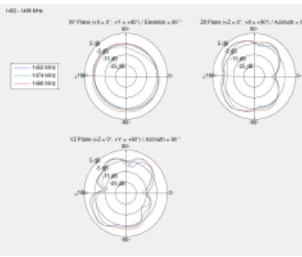
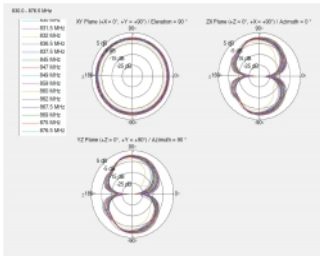
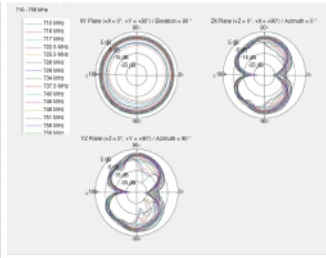
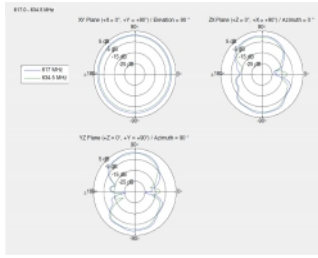
EAN: 4043619126316

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung: • Box



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