

# Delock WLAN 802.11 ac/ax/a/h/b/g/n Doppelantenne 2 x I-PEX Inc., MHF® I Stecker 2,2 – 4,0 dBi 2 x 15 cm PCB intern Klebemontage

## Beschreibung

Diese Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung der **2,4 GHz + 5 GHz** WLAN Bänder im Innenbereich.

Bluetooth



### Artikel-Nr. 12627

EAN: 4043619126279

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung:  
Wiederverschließbare  
Tüte

## Technische Daten

- Anschluss: 2 x I-PEX Inc., MHF® I Stecker
- Frequenzbereich:  
P1:  
2400 - 2500 MHz  
5150 - 5850 MHz  
P2:  
2400 - 2500 MHz  
5150 - 5850 MHz
- Bluetooth, WLAN 2,4 / 5,0 GHz, ZigBee 2,4 GHz, ISM
- Antennengewinn: 2,2 – 4,0 dBi
- VSWR: 2,0 - 4,0
- Impedanz: 50 Ohm
- Polarisation: linear, vertikal
- Montageart: Klebemontage
- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 55 °C
- Gehäusematerial: PCB
- Farbe: schwarz
- Kabelart: koaxial
- Kabeltyp: 1.13
- Kabelfarbe: schwarz und grau

- Kabeldurchmesser: ca. 1,13 mm
- Kabeldämpfung: 3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter
- Kleinster Biegeradius: ca. 4,5 mm
- Maße (LxBxH): ca. 780 x 150 x 1 mm
- Länge inkl. Anschlüsse (L): 2 x ca. 15 cm

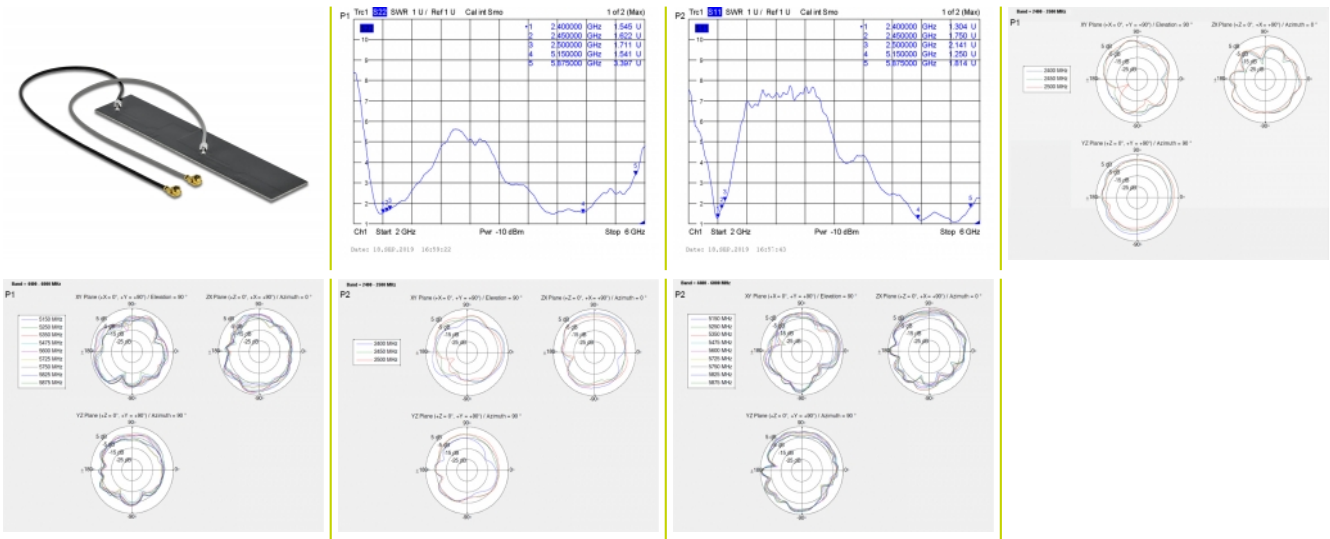
## Systemvoraussetzungen

- Gerät mit zwei freien I-PEX Inc., MHF® 1 Konnektoren

## Packungsinhalt

- Antenne

## Abbildungen



## Allgemein

Montageart:	Klebmontage
Geeignet für Innenbereich:	ja
Geeignet für Außenbereich:	nein

## Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x I-PEX Inc., MHF® I Stecker
Anschluss 2:	1 x I-PEX Inc., MHF® I Stecker

## Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	5150 MHz - 5850 MHz 2400 MHz - 2500 MHz
Antennengewinn:	5 dBi
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ 55 °C
Polarisation:	linear vertikal
VSWR:	2,0 - 4,0 2,0

## Physikalische Eigenschaften

Gehäusematerial:	PCB
Kabelart:	koaxial
Kabeltyp:	1.13
Kabeldämpfung:	3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter
Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge:	2 x ca. 15 cm
Länge:	780 mm
Breite:	150 mm

Höhe:	1,6 mm
Kleinster Biegeradius:	4,5 mm
Farbe:	schwarz