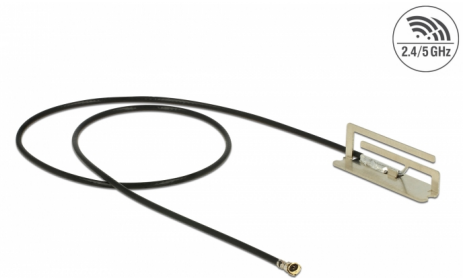


# Delock WLAN 802.11 ac/ax/a/h/b/g/n Antenne I-PEX Inc., MHF® 4L Stecker 1,6 dBi 25 cm PIFA intern

## Beschreibung

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

PIFA Antennen (**P**lanar **I**nverted **F**-Shaped **A**ntenna) sind besonders flache Antennen, die direkt auf der Leiterplatte integriert werden kann.



25 cm

### Artikel-Nr. 86217

EAN: 4043619862177

Ursprungsland: Taiwan,  
Republic of China

Verpackung:  
Wiederverschließbare  
Tüte

## Technische Daten

- Anschluss: 1 x I-PEX Inc., MHF® 4L Stecker
- Frequenzbereich:  
2400 - 2500 MHz  
5150 - 5850 MHz
- Bluetooth, WLAN 2,4 / 5,0 GHz, ZigBee 2,4 GHz, ISM
- Antennengewinn: 1,6 dBi
- VSWR: 2,5
- Impedanz: 50 Ohm
- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 55 °C
- Farbe: schwarz
- Kabelart: koaxial
- Kabeltyp: 1.13
- Kabelfarbe: schwarz
- Kabeldurchmesser: ca. 1,13 mm
- Kabeldämpfung: 3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter
- Kleinster Biegeradius: ca. 4,5 mm

- Maße (LxBxH): ca. 21,5 x 7,0 x 6,0 mm
- Länge inkl. Anschlüsse (L): ca. 25 cm

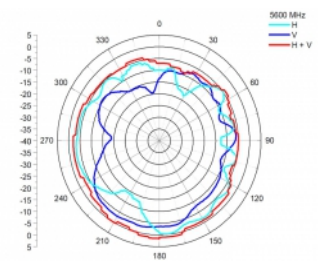
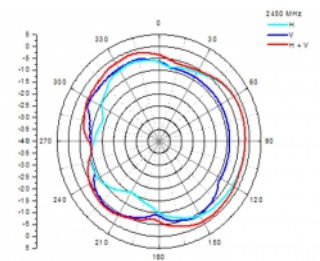
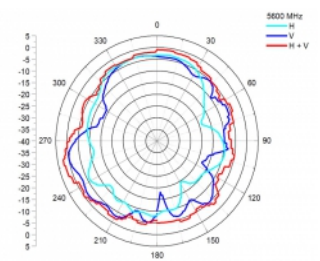
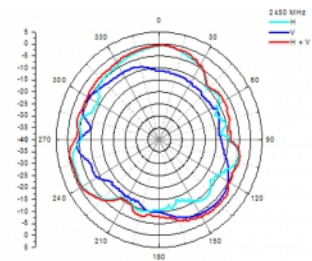
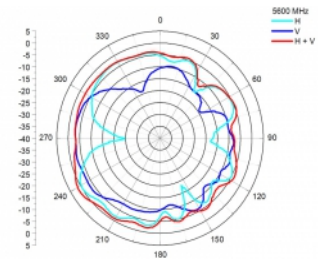
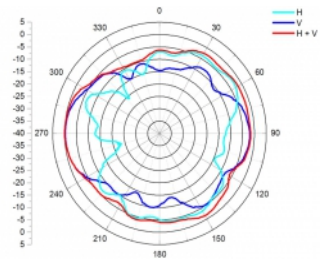
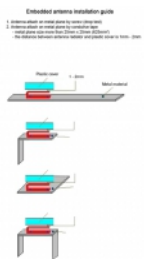
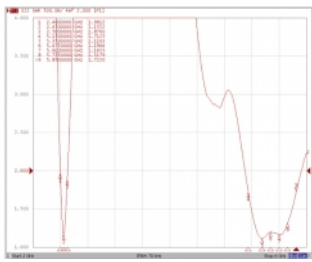
## Systemvoraussetzungen

- Gerät mit einem freien I-PEX Inc., MHF® 4L Anschluss

## Packungsinhalt

- Antenne

## Abbildungen



## Allgemein

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Geeignet für Innenbereich: | ja |
|----------------------------|----|

## Schnittstelle

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| Anschluss: | 1 x I-PEX Inc., MHF® 4L Stecker |
|------------|---------------------------------|

## Technische Eigenschaften

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Frequenzbereich:    | 5150 MHz - 5875 MHz<br>2400 MHz - 2500 MHz |
| Antennengewinn:     | 1,6 dBi                                    |
| Impedanz:           | 50 Ω                                       |
| Betriebstemperatur: | -10 °C ~ 55 °C                             |
| VSWR:               | 2,5                                        |

## Physikalische Eigenschaften

|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| Antennentyp:                 | PIFA                       |
| Kabelart:                    | koaxial                    |
| Kabeltyp:                    | 1.13                       |
| Kabeldämpfung:               | 3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter |
| Kabelfarbe:                  | schwarz                    |
| Kabellänge inkl. Anschlüsse: | 25 cm                      |
| Länge:                       | 21,5 mm                    |
| Breite:                      | 7,0 mm                     |
| Höhe:                        | 6,0 mm                     |
| Kleinster Biegeradius:       | 4,5 mm                     |