

# Delock LTE Antenne I-PEX Inc., MHF® I Stecker 2,0 - 3,5 dBi 1.13 15 cm PCB intern Klebemontage

## Beschreibung

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



15 cm

### Artikel-Nr. 88981

EAN: 4043619889815

Ursprungsland: Taiwan,  
Republic of China

Verpackung:  
Wiederverschließbare  
Tüte

## Technische Daten

- Anschluss: 1 x I-PEX Inc., MHF® I Stecker
- Frequenzbereich:  
791 - 960 MHz  
1710 - 2170 MHz  
2500 - 2700 MHz
- GSM, UMTS, LTE, ZigBee, DECT, Z-Wave, NB-IoT, WLAN, Bluetooth, LoRa
- Antennengewinn: 2,0 - 3,5 dBi
- Impedanz: 50 Ohm
- VSWR: 3,5
- Montageart: Klebemontage
- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 55 °C
- 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
- Kabellänge inkl. Anschlüsse: ca. 15 cm
- Maße (LxB): ca. 45 x 33 mm

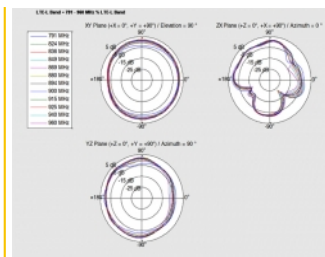
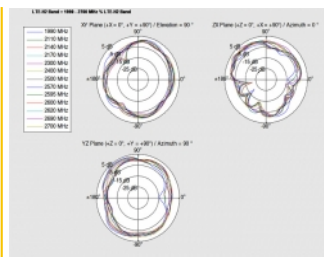
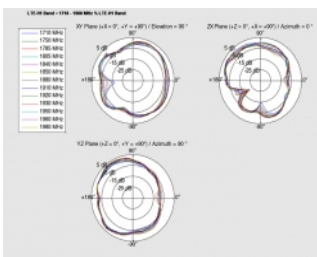
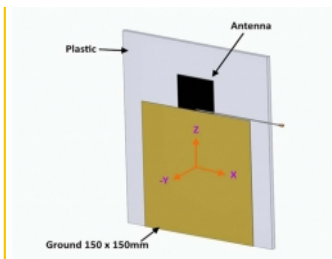
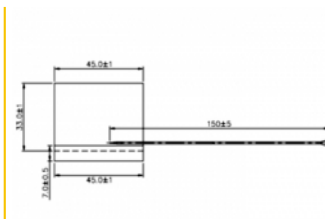
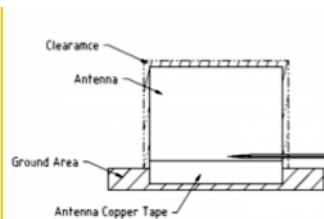
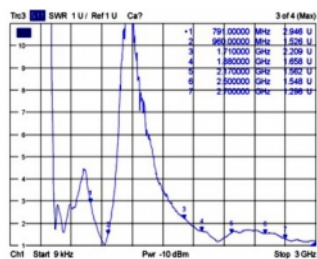
## Systemvoraussetzungen

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

## Packungsinhalt

- Antenne

## Abbildungen



## Allgemein

Montageart:	Klebmontage
Geeignet für Innenbereich:	ja

## Schnittstelle

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

## Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	2500 MHz - 2700 MHz 791 - 960 MHz 1710 MHz - 2170 MHz
Antennengewinn:	2,0 - 3,5 dBi
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ 55 °C

## Physikalische Eigenschaften

Antennentyp:	PCB
Kabelart:	koaxial
Kabeldämpfung:	3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter
Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	15 cm
Länge:	45 mm
Breite:	33 mm
Kleinster Biegeradius:	4,5 mm