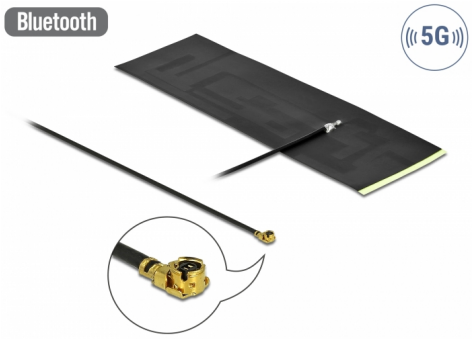
Delock 5G LTE Antenne I-PEX Inc., MHF® I Stecker -0,42 - 5,00 dBi omnidirektional FPC

Kurzbeschreibung

Diese 5G LTE Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung verschiedener **5G LTE** Bänder im Innenbereich. 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**.



Artikel-Nr. 12626

EAN: 4043619126262

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung: Wiederverschließbare Tüte

Spezifikation

- Anschluss: 1 x I-PEX Inc., MHF® I Stecker
- Frequenzbereich:
  617 - 798 MHz
  803 - 960 MHz
  1452 - 1496 MHz
  1710 - 2270 MHz
  2300 - 2690 MHz
  3300 - 3800 MHz
  4200 - 5000 MHz
- Antennengewinn: 0,42 - 5,00 dBi
- VSWR: 3,5 - 4,0
- Impedanz: 50 Ohm
- Polarisation: linear, vertikal
- Montageart: Klebemontage
- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 55 °C
- Gehäusematerial: FPC

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

- 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. 950 x 300 x 1 mm
- Länge inkl. Anschlüsse (L): ca. 15 cm

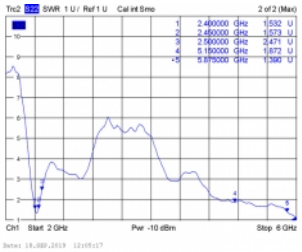
Systemvoraussetzungen

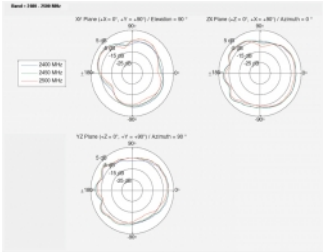
- Gerät mit einem freien I-PEX Inc., MHF® I Anschluss

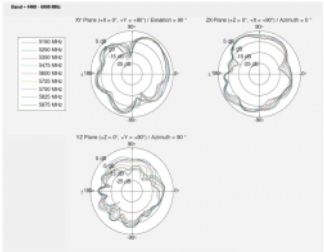
Packungsinhalt

- Antenne

Abbildungen







© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Allgemein

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

Schnittstelle

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

Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	617 - 798 MHz 803 - 960 MHz 1452 - 1496 MHz 1710 - 2270 MHz 2300 - 2690 MHz 3300 - 3800 MHz 4200 - 5000 MHz
Antennengewinn:	5 dBi
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ 55 °C
Polarisation:	linear vertikal
VSWR:	3,5 - 4,0

Physikalische Eigenschaften

Gehäusematerial:	FPC
Kabelart:	koaxial
Kabeltyp:	1.13
Kabeldämpfung:	3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter
Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge:	15 cm
Länge:	950 mm

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Breite:	150 mm
Höhe:	1,6 mm
Kleinster Biegeradius:	4,5 mm
Farbe:	schwarz

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.