



# **Delock LTE MIMO Dual Band WLAN 802.11** ac/ax/a/h/b/g/n Antenna 3 x SMA maschio RG-174 1 m montaggio a vite all'esterno nero

#### **Descrizione**

Questa antenna Delock consente l'uso di varie bande LTE e WLAN all'interno e all'esterno. È completamente compatibile con GSM, UMTS, LTE, ZigBee, DECT, Z-Wave, NB-IoT, Dual-Band WLAN, Bluetooth, ISM, MIMO e LoRa 868 MHz / 915 MHz.



#### Articolo n. 12676

EAN: 4043619126767 Paese di origine: China

Pacchetto: Box

## Dettagli tecnici

• Connettori: 3 x SMA maschio

• 2 x LTE:

Gamma di frequenza: 698 MHz - 960 MHz 1710 MHz - 2690 MHz Impedenza: 50 Ohm

VSWR: 3,0

Guadagno antenna: 2,0 - 2,5 dBi

Polarizzazione: lineare

• WLAN:

Gamma di frequenza: 2400 MHz - 2483 MHz 4900 MHz - 5825 MHz Impedenza: 50 Ohm

VSWR: 2,0

### SCHEDA TECNICA



Guadagno antenna: 3 dBi Polarizzazione: lineare

• Tipo di montaggio: montaggio a vite

• Temperatura di esercizio: -40 °C ~ 85 °C

Materiale custodia: ABSGrado di protezione: IP67

• Colore: nero

Tipo di cavo: coassialeTipo di cavo: RG-174Colore del cavo: nero

• Diametro cavo: ca. 2,7 mm

• Attenuazione cavo: 1,5 dB @ 1,5 GHz per metro

Raggio di curvatura minimo: 10,5 mm
Lunghezza cavo con connettore: ca. 1 m

• Dimensioni (Ø x A): ca. 81,3 x 16,3 mm

## Requisiti di sistema

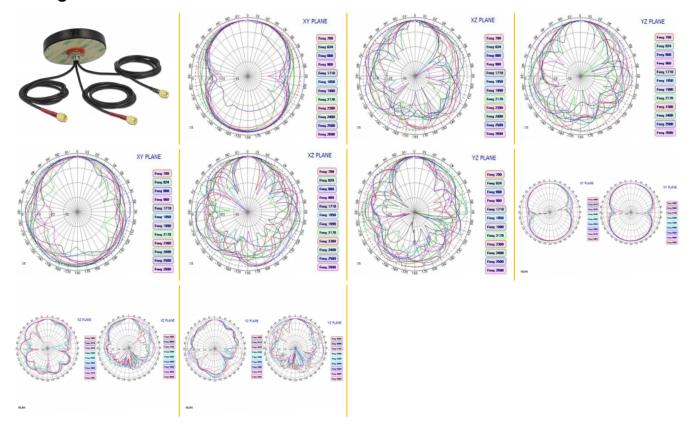
• Dispositivo con più porte SMA libere

#### Contenuto della confezione

• Antenna



## Immagini





## General

Mounting type:	Screw mounting
Protection category:	IP67
Suitable for outdoor:	Si

## Interface

Connettore 1:	2 x SMA male for LTE
Connettore 2:	1 x SMA plug for WLAN

## **Technical characteristics**

Frequency range:	698 MHz - 960 MHz 4900 MHz - 5825 MHz 1710 MHz - 2690 MHz 2400 MHz - 2483 MHz
Antenna gain:	LTE MIMO: 2.5 dBi WLAN: 3 dBi
Impedance:	50 Ω
Temperatura di esercizio:	-40 °C ~ 85 °C
Polarisation:	linear
VSWR:	LTE MIMO: 3,0 WLAN: 2,0

## **Physical characteristics**

Materiale custodia:	ABS
Cable category:	coassiale
Cable type:	RG-174
Cable attenuation:	1.5 dB @ 1.5 GHz per meter
Cable colour:	nero
Cable length incl. connector:	1 m





Diameter:	83,3 mm
Height:	16,3 mm
Smallest bending radius:	10,5 mm
Colour:	nero
Thread type:	M12