

# Delock Antenă LTE MIMO GNSS 3 x SMA tată RG-174 3 m montare cu șurub în exterior, negru

## Descriere scurta

Această antenă de la Delock permite utilizarea diferitelor benzi LTE și în interior și în exterior. Este complet compatibilă cu GSM, UMTS, LTE, ZigBee, DECT, Z-Wave, NB-IoT, GNSS, Bluetooth, ISM, MIMO și LoRa 868 MHz / 915 MHz.



**Nr. 12700**

EAN: 4043619127009

Țara de origine: China

Pachet: Box

## Detalii tehnice

- Conectori: 3 x SMA tată
- 2 x LTE:  
Interval frecvență: 698 MHz - 960 MHz 1710 MHz - 2690 MHz  
Impedanță: 50 Ohm  
VSWR: 3,0  
Amplificare antenă: 2,0 - 2,5 dBi  
Polarizare: liniară
- GNSS:  
Interval frecvență:  
GALILEO: E1, 1575,4200 MHz  
GPS: L1, 1575,4200 MHz  
Amplificare antenă: 2 dBi  
VSWR: 1,5  
Impedanță: 50 Ohm  
Polarizare: RHCP
- LNA GNSS:  
Interval frecvență:  
GALILEO: E1, 1575,4200 MHz  
GPS: L1, 1575,4200 MHz

Amplificare antenă: 28 dBi

Tensiune de lucru: 2,2 - 5,0 V

Consum de curent: 5 - 15 mA

VSWR: 2,0

Impedanță: 50 Ohm

- Tip de montare: montare cu șurub
- Temperatură în stare de funcționare: -40 °C ~ 85 °C
- Material carcasă: ABS
- Clasă de protecție: IP67
- Culoare: negru
- Tip cablu: coaxial
- Tip cablu: RG-174
- Culoare cablu: negru
- Diametru cablu: ca. 2,7 mm
- Atenuare cablu: 1,5 dB @ 1,5 GHz pe metru
- Raza minimă de îndoire: 10,5 mm
- Lungime cablu, inclusiv conectori: cca 3 m
- Dimensiunii (Ø x Î): aprox. 81,3 x 16,3 mm

---

## Cerinte de sistem

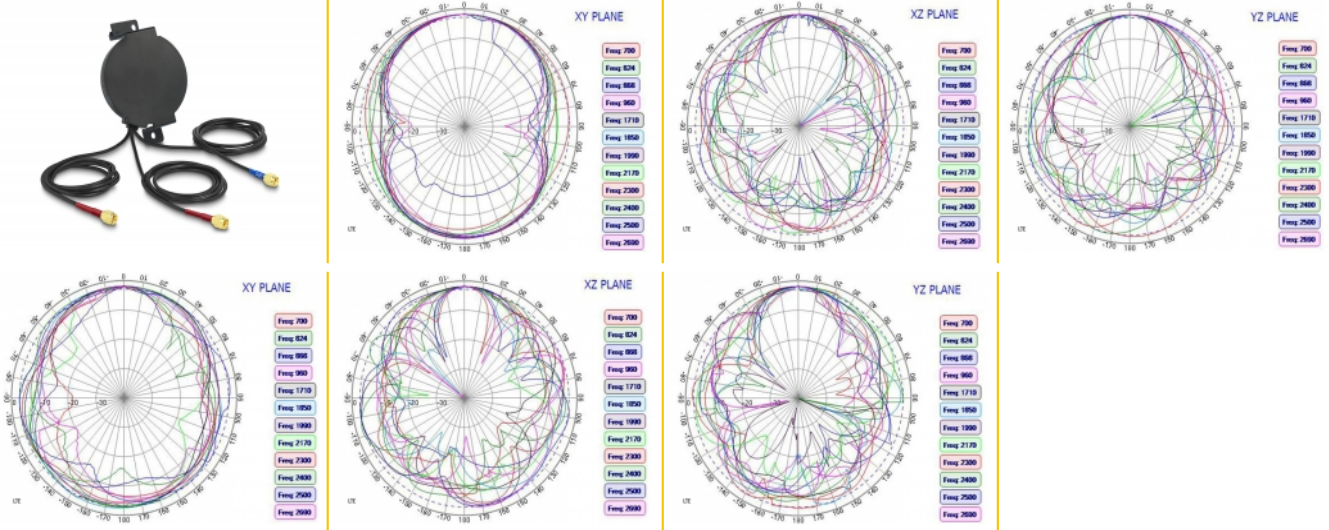
- Dispozitiv cu mai multe porturi SMA libere

---

## Pachetul contine

- Antenă

Imagini



## General

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

## Interface

Conector 1:	2 x SMA male for LTE
Conector 2:	1 x SMA plug GNSS

## Technical characteristics

Frequency range:	698 MHz - 960 MHz GPS: L1, 1,5754200 GHz 1710 MHz - 2690 MHz GALILEO: E1. 1.5754200 GHz
Antenna gain:	LTE MIMO: 2.5 dBi GNSS: 28 dB
Impedance:	50 Ω
Temperatură în stare de funcționare:	-40 °C ~ 85 °C
Polarisation:	linear
VSWR:	2,0

## Physical characteristics

Material carcasă:	ABS
Cable category:	coaxial
Cable type:	RG-174
Cable attenuation:	1.5 dB @ 1.5 GHz per meter
Cable colour:	negru
Cable length incl. connector:	3 m

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