

# Delock LTE MIMO Dualband WLAN 802.11 ac/ax/a/h/b/g/n-antenn 3 x SMA hane RG-174 1 m skruvmontering för utomhusbruk svart

## Beskrivning

Denna antenn från Delock möjliggör användning av olika LTE- och WLAN-band både inom- och utomhus. Den är helt kompatibel med GSM, UMTS, LTE, ZigBee, DECT, Z-Wave, NB-IoT, Dual Band WLAN, Bluetooth, ISM, MIMO och LoRa 868 MHz / 915 MHz.



## Artikelnummer 12676

EAN: 4043619126767

Ursprungsland: China

Paket: Låda

## Specifikationer

- Anslutning: 3 x SMA-hane

- 2 x LTE:

Frekvensområde:

698 MHz - 960 MHz

1710 MHz - 2690 MHz

Impedans: 50 Ohm

VSWR: 3,0

Antennförstärkning: 2,5 dBi

Polarisering: linjär

- WLAN:

Frekvensområde:

2400 MHz - 2483 MHz

4900 MHz - 5825 MHz

Impedans: 50 Ohm

VSWR: 2,0

Antennförstärkning: 3 dBi

Polarisering: linjär

- Typ av montering: skruvmontering
- Driftstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Höljets material: ABS
- Skyddsklass: IP67
- Färg: svart
- Kabeltyp: koaxiell
- Kabeltyp: RG-174
- Kabelfärg: svart
- Kabeldiameter: ca. 2,7 mm
- Kabeldämpning: 1,5 dB @ 1,5 GHz per meter
- Lägsta böjningsradie: 10,5 mm
- Kabellängd inkl. kontakt: ca. 1 m
- Mått (Ø x H): ca. 81,3 x 16,3 mm

---

## Systemkrav

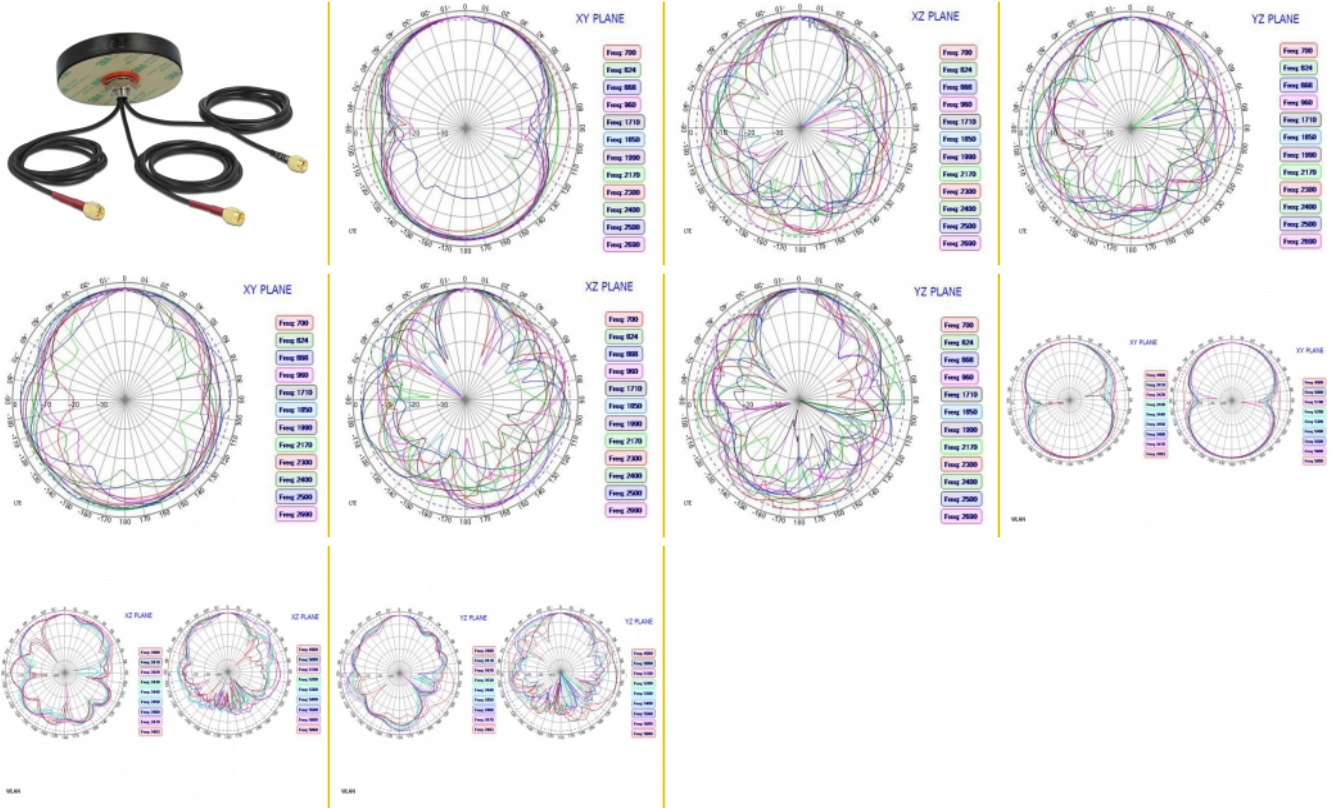
- Enhet med flera lediga SMA-portar

---

## Paketets innehåll

- Antenn

## Bilder



## General

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Mounting type:        | Skruvfäste |
| Protection category:  | IP67       |
| Suitable for outdoor: | Ja         |

## Interface

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| Kontakt 1: | 2 x SMA male for LTE  |
| Kontakt 2: | 1 x SMA plug for WLAN |

## Technical characteristics

|                   |                                                                                        |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Frequency range:  | 698 MHz - 960 MHz<br>4900 MHz - 5825 MHz<br>1710 MHz - 2690 MHz<br>2400 MHz - 2483 MHz |
| Antenna gain:     | LTE MIMO: 2.5 dBi<br>WLAN: 3 dBi                                                       |
| Impedans:         | 50 $\Omega$                                                                            |
| Driftstemperatur: | -40 °C ~ 85 °C                                                                         |
| Polarisation:     | linear                                                                                 |
| VSWR:             | LTE MIMO: 3,0<br>WLAN: 2,0                                                             |

## Physical characteristics

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Höljets material:             | ABS                        |
| Cable category:               | koaxiell                   |
| Cable type:                   | RG-174                     |
| Cable attenuation:            | 1.5 dB @ 1.5 GHz per meter |
| Kabelfärg:                    | svart                      |
| Cable length incl. connector: | 1 m                        |

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Diameter:             | 83,3 mm |
| Height:               | 16,3 mm |
| Lägsta böjningsradie: | 10,5 mm |
| Färg:                 | svart   |
| Thread type:          | M12     |