

# Delock Anténa ve tvaru žraločí ploutve, vícepásmová, LTE + WLAN + GNSS

## Popis

Tato vícepásmová anténa značky Delock je navržena k namontování na střechu auta.

Takzvaná žraločí ploutvová anténa má tři různá frekvenční pásma. Anténa poskytující funkcionalitu GPS přijímá signály globálních satelitních navigačních systémů GALILEO a GPS. Funguje i ve všech běžných pásmech LTE. Frekvenční pásmo 2,4 GHz také pokrývá rozsah této WLAN.

## Stylový a funkční

Moderní konstrukce této antény ve tvaru žraločí ploutve nejenže dobře vypadá, ale je i obzvlášť stabilní a aerodynamická.



**Číslo produktu 90052**

EAN: 4043619900527

Země původu: Taiwan,  
Republic of China

Balení: Box

## Technické detaily

- Konektor:
  - 1 x SMA samec
  - 1 x SMA samec
  - 1 x RP-SMA samec
- SMA samec:
  - Frekvenční rozsah:
    - 698 - 960 MHz
    - 1710 - 2690 MHz
  - Anténní zisk: 3,5 dBi
  - VSWR: < 3,0
  - Impedance: 50 Ohm
  - Polarizace: lineární
- RP-SMA samec:
  - Frekvenční rozsah:
    - 2400 - 2483,5 MHz
  - Anténní zisk: 3,0 dBi
  - VSWR: < 2,0
  - Impedance: 50 Ohm

- Polarizace: lineární
- SMA samec:
  - Frekvenční rozsah:
    - GPS: 1,5754200 GHz
    - GALILEO: 1,5754200 GHz
  - Anténní zisk: 2 dBi
  - VSWR: < 1,5
  - Impedance: 50 Ohm
  - Polarizace: RHCP
- LNA GNSS:
  - Anténní zisk: 28,0 dBi
  - hodnota šumu: < 2,0 dB
  - VSWR: < 2,0
  - Napájení: 3,0 - 5,0 V
  - Spotřeba proudu: < 15 mA
- Provozní teplota: -40 °C ~ 85 °C
- Materiál pouzdra: ABS
- Délka kabelu: cca. 3 m
- Barva kabelu: černá
- Typ kabelu: RG-174
- Třída ochrany: IP67
- Rozměry (DxŠxV): cca. 182 x 70 x 69 mm

---

## Systemové požadavky

- Zařízení s volnými připojeními SMA / RP-SMA

---

## Obsah balení

- Anténa ve tvaru žraločí ploutve
- Matice

---

## Příslušenství



## General

Mounting type:	design mounting
Protection category:	IP67
Suitable for indoor:	Yes
Suitable for outdoor:	Yes

## Interface

konektor:	1 x RP-SMA samec 2 x SMA samec
-----------	-----------------------------------

## Technical characteristics

Impedance:	50 Ω
------------	------

## Physical characteristics

Pouzdro barva:	černá
Materiál pouzdra:	Plastic (ABS)
Cable category:	coaxial cable
Barva kabelu:	černá
Délka kabelu:	3 m (incl. connector)
Délka:	182 mm
Width:	69 mm
Height:	70 mm