

# Delock Antenne Aileron de requin avec LTE + WLAN + GNSS multibande

## Description

Cette antenne multibande de Delock est conçue pour être montée sur le toit d'une voiture.

L'antenne en aileron de requin a trois bandes de fréquence différentes. L'antenne patch GPS reçoit les signaux du Système Satellitaire de Navigation Globale GALILEO et GPS. Il fonctionne également dans toutes les bandes usuelles LTE. La bande de fréquence 2,4 GHz couvre aussi la plage WLAN.



**N° produit 90052**

EAN: 4043619900527

Pays d'origine: Taiwan,  
Republic of China

Emballage: Box

## Stylisée et fonctionnelle

Le style moderne de cette antenne en aileron de requin non seulement a une belle apparence, mais celle-ci est particulièrement stable et aérodynamique.

## Spécifications techniques

- Connecteurs :
  - 1 x SMA mâle
  - 1 x SMA mâle
  - 1 x RP-SMA mâle
- SMA mâle:
  - Plage de fréquence :
    - 698 - 960 MHz
    - 1710 - 2690 MHz
  - Gain d'antenne : 3,5 dBi
  - VSWR : < 3,0
  - Impédance : 50 Ohms
  - Polarisation : linéaire
- RP-SMA mâle:
  - Plage de fréquence :
    - 2400 - 2483,5 MHz
  - Gain d'antenne : 3,0 dBi
  - VSWR : < 2,0
  - Impédance : 50 Ohms

Polarisation : linéaire

- SMA mâle:

Plage de fréquence :

GPS: 1,5754200 GHz

GALILEO: 1,5754200 GHz

Gain d'antenne : 2 dBi

VSWR : < 1,5

Impédance : 50 Ohms

Polarisation : RHCP

- LNA GNSS:

Gain d'antenne : 28,0 dBi

Emission sonore : < 2,0 dB

VSWR : < 2,0

Alimentation : 3,0 - 5,0 V

Consommation de courant : < 15 mA

- Température de fonctionnement : -40 °C ~ 85 °C

- Matériau du boîtier : ABS

- Longueur du câble : env. 3 m

- Couleur du câble : noire

- Type de câble : RG-174

- Classe de protection : IP67

- Dimensions (LxIxH) : env. 182 x 70 x 69 mm

---

## Configuration système requise

- Appareil avec des connexions SMA / RP-SMA disponibles

---

## Contenu de l'emballage

- Antenne en aileron de requin
- Ecrou

---

## Image



## General

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Mounting type:        | design mounting |
| Protection category:  | IP67            |
| Suitable for indoor:  | Qui             |
| Suitable for outdoor: | Qui             |

## Interface

|              |                                 |
|--------------|---------------------------------|
| connecteur : | 1 x RP-SMA mâle<br>2 x SMA mâle |
|--------------|---------------------------------|

## Technical characteristics

|              |             |
|--------------|-------------|
| Impédance s: | 50 $\Omega$ |
|--------------|-------------|

## Physical characteristics

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Boîtier couleur:      | noir                  |
| Matériau du boîtier : | Plastic (ABS)         |
| Cable category:       | coaxial cable         |
| Couleur du câble:     | noir                  |
| Longueur du cordon:   | 3 m (incl. connector) |
| Longueur:             | 182 mm                |
| Width:                | 69 mm                 |
| Height:               | 70 mm                 |