

# Navilock NL-250GG Multi GNSS GALILEO GLONASS GPS Antenne TNC aktiv outdoor

## Beschreibung

Diese Antenne von Navilock empfängt an GNSS Geräten die Signale der GPS, GLONASS und GALILEO Satelliten gleichzeitig.



**Artikel-Nr. 60559**

EAN: 4043619605590

Ursprungsland: China

Verpackung: White Box

## Technische Daten

- Anschluss

1 x TNC Buchse

- **GNSS:**

Frequenzbereich:

Galileo: L1, 1,5754200 GHz

GPS: L1, 1,5754200 GHz

GLONASS: L1, 1,6025625 - 1,6155000 GHz

Antennengewinn: 4 dBic

VSWR: 1,5

Impedanz: 50 Ohm

Polarisation: RHCP

- **LNA:**

Frequenzbereich:

Galileo: L1 1,5754200 GHz

GPS: L1, 1,5754200 GHz

GLONASS: L1, 1,6025625 - 1,6155000 GHz

Betriebsspannung: 2,7 V - 10,0 V

Gewinn: 40 dB  
Impedanz: 50 Ohm

Stromaufnahme: 25 mA

VSWR: 2,0

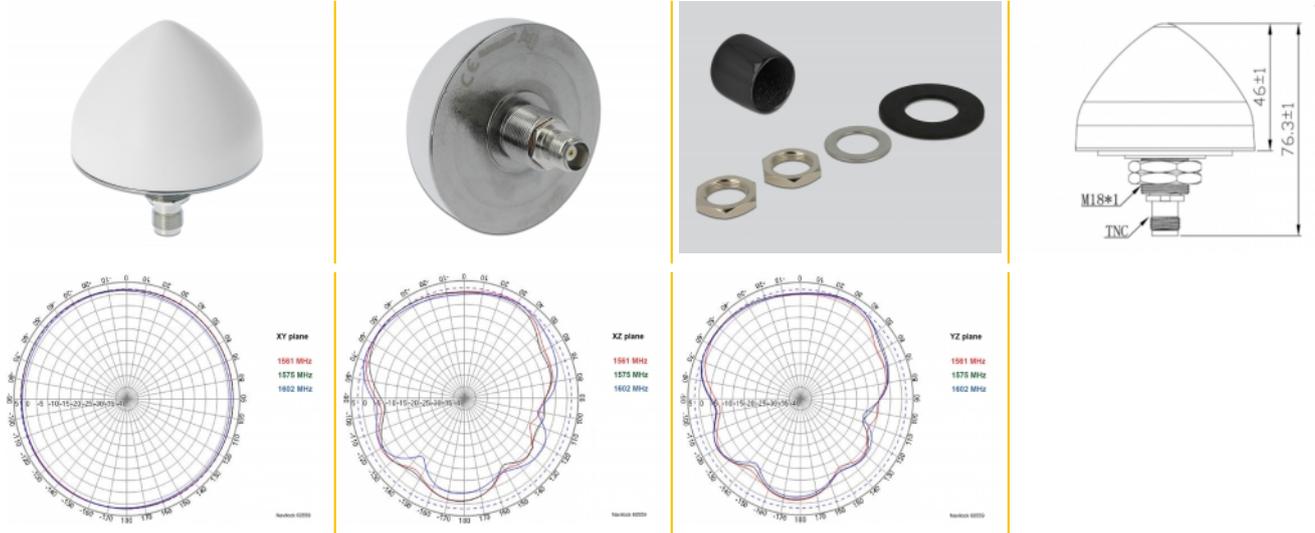
- Montageart: Schraubmontage
  
- Gehäusefarbe: weiß
- Gehäusematerial: ABS
- Schutzart: IP67
- Geeignet für Außenbereich: ja
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Durchmesser: 66,5 mm
- Höhe: 46 mm
- Gewindetyp: M18
- Überspannungsschutz: 15KV

---

## Packungsinhalt

- GNSS Antenne
  
- Gummidichtung
- Unterlegscheiben
- 2 x Muttern

## Abbildungen



## Allgemein

Montageart:	Schraubmontage
Schutzart:	IP67
Geeignet für Außenbereich:	ja

## Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x TNC Buchse
--------------	----------------

## Technische Eigenschaften

Betriebsspannung:	<b>LNA</b> 2,7 V - 10,0 V
Frequenzbereich:	<b>LNA</b> GALILEO: L1 1575,4200 MHz GLONASS: G1, 1,6025625 - 1,6155000 GHz GPS: L1, 1,5754200 GHz <b>GNSS</b> GALILEO: L1 1575,4200 MHz GLONASS: G1, 1,6025625 - 1,6155000 GHz GPS: L1, 1,5754200 GHz
Gewinn:	<b>LNA</b> 40 dB <b>GNSS</b> 4 dBic
Impedanz:	<b>LNA</b> 50 Ω <b>GNSS</b> 50 Ω
Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 85 °C
Polarisation:	<b>GNSS</b> RHCP
Stromaufnahme:	<b>LNA</b> 25 mA

VSWR:

**LNA**

2,0

**GNSS**

1,5

## Physikalische Eigenschaften

Gehäusefarbe:	weiß
Gehäusematerial:	ABS
Durchmesser:	66,5 mm
Höhe:	46 mm
Gewindetyp:	M18