

# Navilock NL-60561M Dualfeed Multi GNSS BEIDOU GALILEO GLONASS GPS TNC Buchse aktive Antenne Dachmontage outdoor

## Kurzbeschreibung

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



## Spezifikation

- Anschluss: 1 x TNC Buchse
- **Patchantenne GNSS**  
 Frequenzbereich:  
 1559,052 - 1616,000 MHz  
 1205,094 - 1278,750 MHz  
 GNSS Bänder:  
 BEIDOU: B1, B1-2  
 GALILEO: E1  
 GLONASS: G1, G2  
 GPS: L1, L2  
 Antennengewinn: 3 dBi  
 VSWR: 2  
 Impedance: 50 Ohm  
 Polarisation: RHCP
- **LNA GNSS:**  
 Frequenzbereich:  
 1559,052 - 1616,000 MHz  
 1205,094 - 1278,750 MHz  
 GNSS Bänder:  
 BEIDOU: B1, B1-2  
 GALILEO: E1  
 GLONASS: G1, G2  
 GPS: L1, L2  
 Gewinn: 40 dB  
 Rauschzahl: Durchlassbereich Abweichung: +/- 1 dB  
 Betriebsspannung: 3,3 - 5,0 V  
 Stromaufnahme: 45 mA  
 VSWR: 1 dB Kompressionspunkt P1dB: > 0 dB  
 Impedanz: 50 Ohm
- Gehäusefarbe: weiß
- Gehäusematerial: ABS
- Schutzart: IP67
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Gewicht: ca. 150 g
- Durchmesser: ca. 90,0 mm
- Höhe: ca. 30,3 mm

## Artikel-Nr. 60562

EAN: 4043619605620

Ursprungsland: China

Verpackung: Box



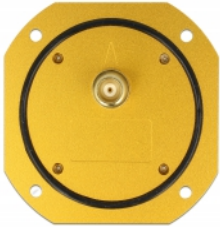
## Systemvoraussetzungen

- Antennenkabel mit einem freien TNC Stecker
- GNSS Empfänger

#### Packungsinhalt

- GNSS Antenne

#### Abbildungen



Allgemein	
Montageart:	Aufbaumontage
Schutzart:	IP67
Geeignet für Innenbereich:	ja
Geeignet für Außenbereich:	ja
Schnittstelle	
Anschluss:	1 x TNC Buchse
Technische Eigenschaften	
Betriebsspannung:	<b>LNA GNSS</b> 3 - 5 V
Frequenzbereich:	<b>GNSS GPS GLONASS</b> BEIDOU: B 1-2, 1589,7420 MHz BEIDOU: B1, 1561,0980 MHz GALILEO: L1 1575,4200 MHz GLONASS: G1, 1,6020000 (k x 0,5625) GHz GLONASS: G2, 1246,0000 (k x 0,4375) MHz GPS: L1, 1,5754200 GHz GPS: L2, 1227,6000 MHz <b>LNA GNSS</b> BEIDOU: B 1-2, 1589,7420 MHz BEIDOU: B1, 1561,0980 MHz GALILEO: L1 1575,4200 MHz GLONASS: G1, 1,6020000 (k x 0,5625) GHz GLONASS: G2, 1246,0000 (k x 0,4375) MHz GPS: L1, 1,5754200 GHz GPS: L2, 1227,6000 MHz
Gewinn:	<b>GNSS GPS GLONASS</b> 4 dBi <b>LNA GNSS</b> 30 dBi
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 85 °C
Polarisation:	RHCP <b>GNSS GPS GLONASS</b> RHCP
Stromaufnahme:	45 mA <b>LNA GNSS</b> 10 - 16 mA
VSWR:	<b>GNSS GPS GLONASS</b> 2,0 <b>LNA GNSS</b> 2,0
Physikalische Eigenschaften	
Gehäusefarbe:	weiß
Gewicht:	150 g

Kabeltyp:	<b>GNSS GPS GLONASS</b> RG-174
Durchmesser:	90,0 mm
Höhe:	3,03 cm