

# Delock LTE UMTS GSM Anténa N samice 7 - 10 dBi směrová montáž na stěnu i sloup venkovní

## Popis

Tato anténa od Delocku umožňuje použití různých LTE, GSM a UMTS šířek uvnitř i venku. Je kompletně kompatibilní s Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, ZigBee, DECT, Z-Wave a LoRa 868 MHz / 915 MHz.



**Číslo produktu 12435**

EAN: 4043619124350

Země původu: China

Balení: White Box

## Technické detaily

- Konektor: 1 x N samice
- Frekvenční rozsah:  
698 - 960 MHz  
1710 - 2700 MHz
- ZigBee, Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, DECT, Z-Wave, LoRa 868 MHz / 915 MHz
- Anténní zisk: 7 - 10 dBi
- Impedance: 50 Ohm
- VSWR: 1,8
- Polarizace: vertikální
- Horizontální vyřazovací úhel: 70°
- Vertikální vyřazovací úhel: 55°
- Vysílací výkon: max. 100 W
- Materiál pouzdra: ABS
- Třída ochrany: IP65
- Barva: bílá
- Provozní teplota: -40 °C ~ 70 °C
- Rozměry (DxŠxV): cca. 210 x 180 x 45 mm

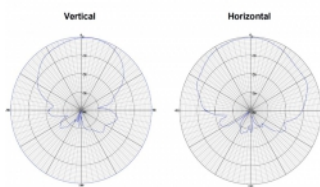
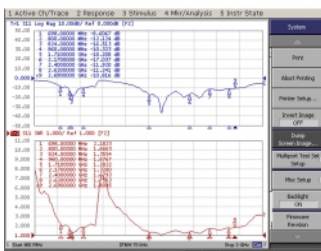
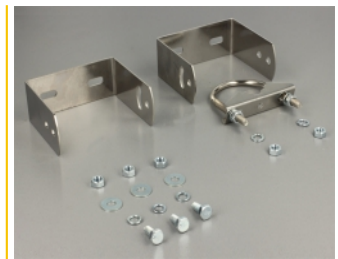
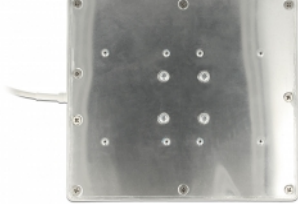
## Systemové požadavky

- Kabel s N samcem

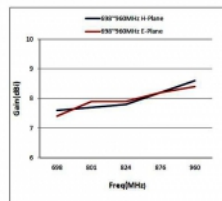
## Obsah balení

- LTE anténa

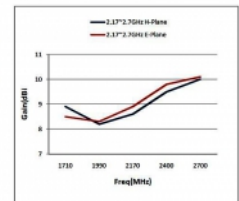
## Příslušenství



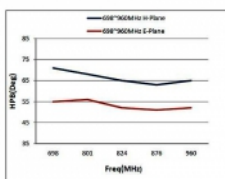
H-Plane	MHz	dBi
698	5	
900	6,8	
960	7,1	
Average	6,3	



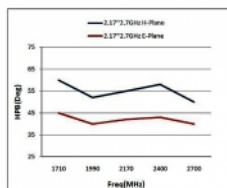
H-Plane	MHz	dBi
1710	8,9	
2170	8,8	
2400	9,5	
2700	10	
Average	9,25	



H-Plane	MHz	HPBW(Deg)
698	71	
900	68	
960	65	
Average	68	



H-Plane	MHz	HPBW(Deg)
1710	60	
2170	55	
2400	58	
2700	50	
Average	55,7	



E-Plane	MHz	HPBW(Deg)
698	55	
900	56	
960	52	
Average	54,3	

E-Plane	MHz	HPBW(Deg)
1710	45	
2170	43	
2400	43	
2700	40	
Average	42,5	

## Interface

konektor:	1 x N samice
-----------	--------------

## Technical characteristics

Frequency range:	1710 - 2700 MHz 698 MHz - 960 MHz
Gain:	7 - 10 dBi
Beam width horizontal:	70°
Beam width vertical:	55°
Impedance:	50 Ω
Provozní teplota:	-40 °C ~ 70 °C
Polarisation:	vertikal
Power handling:	100W
VSWR:	1,8

## Physical characteristics

Materiál pouzdra:	ABS
Weight:	0.5 kg
Délka:	210 mm
Width:	180 mm
Height:	45 mm
Barva:	bílá