

# Omninova LTE/BOSS

Antenn 144441 för båt/bil/husvagn



Art. nr: 196 00 03 | Antenn Omninova LTE/BOSS, Ref: 144441, för båt/bil/husvagn | E-nr: 60 005 57

- Separat nätdel medföljer, där FM/AM har egen utgång
- Även för större fartyg
- LTE-filter inbyggt
- Rostskydd och vattenskydd i proffsklass
- Separat ingång för 12 v
- Tre förstärkarsteg för mindre stör-produkter
- Boss-teknik för konstant utnivå
- Aktiva spärrfilter för GSM, fartygsradio, radar mm

Omninova är en antenn för professionellt bruk. Den är tillverkad i en helautomatisk process för högsta möjliga driftsäkerhet. Antennen är uppbyggd av 3 olika förstärkarsteg, en för varje band, vilket minimerar blandningsprodukterna och optimerar signalkvaliten. Konstruktionen är gjord för riktigt krävande förhållande med detaljer i rostfritt stål och dubbla fästen medföljer för olika typer av montage. **Nyhet för i år** är en inbyggd patenterad BOSS-teknik som kontinuerligt mäter innivån och begränsar förstärkning där signalen riskerar att bli för hög. Samtidigt har Omninova 144441 försetts med LTE-filter för att dämpa 4G-signalerna som ofta ställer till mycket problem.

## Paketet innehåller

- Antenn Omninova
- Nättdel 230 volt
- Omkopplingsfilter
- Vägg- och takfäste
- Biladapter 12 volt
- Antennsladd med adaptrar

Antenna				
Polarisation		Horizontal		
Antenna state		BOSS-Tech ON	BOSS-Tech OFF	
Gain	AM	dBi	- 1	
	BI		30	-2
	FM		20	-3
	BIII		28	-3
	UHF (CH21-CH60)		30	-2
Protection Index	IP	53		
Weight	g	1200		
Dimensions	mm	320 x 290 x 107		
Windload	N	74,88 @ 130 Km/h 102,96 @ 150 Km/h		
Antenna control module				
Input voltage	Vdc	11...16		
Maximum input current	mA	130		
Output voltage	Vdc	10 (ON)	8 (OFF)	
Maximum output current	mA	100		
Insertion losses	dB	1,5 typ.		
Max. operating temperature	°C	45		
Protection index	IP	20		

