

# MULTYTENNE

Unglaubliche Programmviefalt durch den Empfang von vier Orbitpositionen mit einer fest positionierten, 45 cm kleinen DigitalSat-Antenne

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588045811	Beige	1045/8810	5,58 kg	4,48 kg	45 x 48 cm	52 x 51 x 24 cm
4019588345812	Grau	1345/8810	5,58 kg	4,48 kg	45 x 48 cm	52 x 51 x 24 cm
4019588448100	Rot	1445/8810	5,58 kg	4,48 kg	45 x 48 cm	52 x 51 x 24 cm
4019588408821	Beige	1045/8820	5,6 kg	4,3 kg	45 x 48 cm	52 x 51 x 24 cm
4019588438828	Grau	1345/8820	5,6 kg	4,3 kg	45 x 48 cm	52 x 51 x 24 cm
4019588448209	Rot	1445/8820	5,6 kg	4,3 kg	45 x 48 cm	52 x 51 x 24 cm

## LOKAL OSCILLATOR

Low-Band: 9,75 GHz  $\pm$  3MHz

High-Band: 10,6 GHz  $\pm$  3MHz

## LNB-STEUERUNG

Vertikal: 11,5 - 14 V

Horizontal: 16 - 19 V

## ALLGEMEINE MERKMALE

Material: Aluminium

Top-Ausstattung: 1 oder 2 Teilnehmer

Top-Ausstattung: 4 Orbitpositionen (Eutelsat Hotbird 13° Ost, Astra 19,2° Ost, Astra 23,5° Ost und Astra & Eutelsat 28,5° Ost)

Top-Ausstattung: Optimal für Boden- und Wandmontage

Top-Ausstattung: Ideal zum Empfang der BBC-Programme über Astra & Eutelsat 28,5° Ost

Top-Ausstattung: Auch als Komplettpaket inklusive DigitalSat-Receiver

Materialstärke: 1 mm

Beschichtung: beidseitig pulverbeschichtet

## AUSGANGSFREQUENZBEREICH

Low-Band: 950 - 1.950 MHz

High-Band: 1.100 - 2.150 MHz

## EINGANGSFREQUENZBEREICH

Low-Band: 10,7 - 11,7 GHz

High-Band: 11,7 - 12,75 GHz

## TECHNISCHE DATEN

F/D: 0,6

Gewinn: 32,2 dBi ; bei 11,3GHz

Offsetwinkel: 30 °

Orbitpositionen: Eutelsat Hotbird 13° Ost, Astra 19,2° Ost, Astra 23,5° Ost, Astra & Eutelsat 28,5° Ost

Feedaufnahme: Passend für UNYSAT-Universal-LNB

## RAUSCHMASS

Unterer Frequenzbereich: 0,7 dB max.

Oberer Frequenzbereich: 0,8 dB max.

## LIEFERUMFANG

DigitalSat-Antenne SATMAN 45, AZ/EL Halterung, Multytenne-Empfangseinheit, Wandhalterung, Schrauben, Werkzeug, Montageanleitung

## Testurteile MULTYTENNE



Zweiter Platz in der  
Kategorie Sat-Anlagen bei  
der Leserwahl zum König-  
Kunde-Award 2014  
(Camping, Cars & Caravans)