



20-jährige Garantie auf alle Metallteile gegen Durchrostung. Detaillierte Garantiebedingungen unter [www.technisat.de/garantie](http://www.technisat.de/garantie).

## SATMAN 45 mit UNYSAT-Twin-LNB

Hochwertige 45 cm kleine DigitalSat-Antenne aus Aluminium in bewährter SATMAN-Ausführung. Enorm leistungsstark und platzsparend.

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588049826	beige	1045/9882	3,7 kg	2,9 kg	45 x 48 cm	51 x 51 x 23 cm
4019588349827	schiefergrau	1345/9882	3,7 kg	2,9 kg	45 x 48 cm	51 x 51 x 23 cm
4019588449824	ziegelrot	1445/9882	3,7 kg	2,9 kg	45 x 48 cm	51 x 51 x 23 cm
4019588749825	polarweiß	1745/9882	3,7 kg	2,9 kg	45 x 48 cm	51 x 51 x 23 cm
4019588549821	gelb mit Smiley	1545/9882	3,7 kg	2,9 kg	45 x 48 cm	51 x 51 x 23 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

Spiegel nur 45 cm klein aus erstklassigem Aluminium (beidseitig pulverbeschichtet)

1 oder 2 Teilnehmer

1 Orbitposition (z. B. Astra 19,2° Ost)

Besonders gut geeignet für die Balkonmontage. Ideal auch für die Stadt.

Auch optimal für Boden- und Wandmontage

LNB mit Wetterschutzgehäuse

### LOKAL OSCILLATOR

Low-Band : 9,75 GHz

High-Band : 10,7 GHz

### LNB-STEUERUNG

Vertikal : 11,5 - 14,5 V

Horizontal : 16 - 19 V

### ALLGEMEINE MERKMALE

Material : Aluminium

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 @11,3 GHz

Offsetwinkel : 30 °

Feedaufnahme : für UNYSAT-Universal-LNB

### RAUSCHMASS

Unterer Frequenzbereich : 0,6 dB max.

Oberer Frequenzbereich : 0,6 dB max.

### LIEFERUMFANG

DigitalSat-Antenne SATMAN 45, AZ/EL-Halterung, LNB, Wandhalterung Lang, Schrauben, Werkzeug, Montageanleitung

## Testurteil(e) SATMAN 45 mit UNYSAT-Twin-LNB



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