



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

## SATMAN 65 PLUS mit UNYSAT-Octo-LNB

65 cm DigitalSat-Antenne aus Aluminium mit komplett vormontierter AZ/EL-Halterung

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588068889	beige	2065/9888	6,6 kg	4,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588368880	grau	2365/9888	6,6 kg	4,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588468887	ziegelrot	2465/9888	6,6 kg	4,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588768888	polarweiß	2765/9888	6,6 kg	4,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588568884	gelb mit Smiley	2565/9888	6,6 kg	4,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

65 cm Spiegel aus erstklassigem Aluminium (beidseitig pulverbeschichtet)  
Für 8 Teilnehmer

1 Orbitposition (z. B. Astra 19,2° Ost)  
Optimal für Wand- und Dachmontage

LNB mit Wetterschutzgehäuse

### LOKAL OSCILLATOR

Low-Band : 9,75 GHz

High-Band : 10,7 GHz

Genauigkeit : ± 1 MHz

Temperaturdrift : ± 2,5 MHz

Phasenrauschen : -83 dB Carrier/Hz @10kHz

### LNB-STEUERUNG

Bandumschaltung : 22 kHz

Vertikal : 11,5 - 14,5 V

Horizontal : 16 - 19 V

### ALLGEMEINE MERKMALE

Material : Aluminium

Materialstärke : 1,6 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

### GEEIGNET FÜR

Anzahl Orbitpositionen : 1

Anzahl Teilnehmer : 8

### TECHNISCHE DATEN

Nennmaß : 0,85 m

F/D : 0,67

G/T : 17,2 dBk

Offsetwinkel : 21 °

Gewinn : 38,2 dBi @11,3 GHz

Mast Ø : 65 mm max.

Feedaufnahme : für UNYSAT-Universal-LNB

#### RAUSCHMASS

Unterer Frequenzbereich : 0,6 dB max.

Oberer Frequenzbereich : 0,6 dB max.

#### STROMVERSORGUNG

Stromverbrauch : 210 mA

#### LIEFERUMFANG

DigitalSat-Antenne SATMAN 65, AZ/EL-Halterung, UNYSAT LNB im Wetterschutzgehäuse, Schrauben, Montageanleitung