



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-Twin-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)
4019588069824	beige	2065/9882	6,6 kg	4,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588369825	schiefergrau	2365/9882	6,6 kg	4,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588469822	ziegelrot	2465/9882	6,6 kg	4,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588679825	polarweiß	2765/9882	6,6 kg	4,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588569829	gelb mit Smiley	2565/9882	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)  
1 oder 2 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 : ± 0,5 MHz

Phasenrauschen : -75 dB Carrier/Hz

### LNB-STEUERUNG

Vertikal : 10,5 ... 14 V

Horizontal : 16 ... 23 V

Bandumschaltung : 22 kHz

### ALLGEMEINE MERKMALE

Material : Aluminium

Materialstärke : 1,5 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

Ausgänge : 2

F/D : 0,69

G/T : 14,5 dBk

Offsetwinkel : 27°

Gewinn : 35,7 dBi @11,3 GHz

Mast Ø : 65 mm max.

Feedaufnahme : für UNYSAT-Universal-LNB

Verstärkung : 58 ... 64 dB

### RAUSCHMASS

Rauschmaß : typ. 0,1 dB

#### STROMVERSORGUNG

Stromverbrauch : max. 140 mA

#### LIEFERUMFANG

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