



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-Quattro-Switch-LNB

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

EAN	Farbe	Art.-Nr.
4019588069985	beige	2065/9980
4019588369986	schiefergrau	2365/9980
4019588469983	ziegelrot	2465/9980
4019588679986	polarweiß	2765/9980
4019588569980	gelb mit Smiley	2565/9980

### TOP-AUSSTATTUNG

65 cm Spiegel aus erstklassigem Aluminium (beidseitig pulverbeschichtet)  
1 bis 4 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

Temperaturdrift :  $\pm 2,5$  MHz

Genauigkeit :  $\pm 1$  MHz

Phasenrauschen : -85 dB Carrier/Hz @10kHz

### LNB-STEUERUNG

Vertikal : 11,5 - 14,5 V

Horizontal : 16 - 19 V

### 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

### GEEIGNET FÜR

Anzahl Orbitpositionen : 1

Anzahl Teilnehmer : 4

### TECHNISCHE DATEN

Nennmaß : 0,65 m

F/D : 0,69

G/T : 14,5 dBk

Offsetwinkel : 27 °

Gewinn : 35,7 dBi @11,3 GHz

Mast  $\varnothing$  : 65 mm max.

Feedaufnahme : für UNYSAT-Universal-LNB

### RAUSCHMASS

Unterer Frequenzbereich : 0,6 dB max.

Oberer Frequenzbereich : 0,6 dB max.

### LIEFERUMFANG

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