



## SATMAN 850 PLUS mit UNYSAT-Quattro-LNB

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

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
4019588089884	beige	6085/9880	89 x 85 x 7,5 cm	92,75 x 88 x 23,5 cm
4019588289888	tannengrün	6285/9880	89 x 85 x 7,5 cm	92,75 x 88 x 23,5 cm
4019588389885	schiefergrau	6385/9880	89 x 85 x 7,5 cm	92,75 x 88 x 23,5 cm
4019588489882	ziegelrot	6485/9880	89 x 85 x 7,5 cm	92,75 x 88 x 23,5 cm
4019588789883	polarweiß	6785/9880	89 x 85 x 7,5 cm	92,75 x 88 x 23,5 cm
4019588589889	gelb mit Smiley	6585/9880	89 x 85 x 7,5 cm	92,75 x 88 x 23,5 cm

### TOP-AUSSTATTUNG

85 cm Spiegel aus erstklassigem Aluminium (beidseitig pulverbeschichtet)  
Für Multischalterverteilung

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

LNB mit Wetterschutzgehäuse

#### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN BETRIEB

Umgebungstemperatur : -40 ... 70 °C

Luftfeuchtigkeit : 10 ... 95 %

#### LOKAL OSCILLATOR

Low-Band : 9,75 GHz

High-Band : 10,6 GHz

Genauigkeit : ± 1 MHz

Temperaturdrift : ± 2,5 MHz

Phasenrauschen : -85 dB Carrier/Hz @10kHz

#### LNB-STEUERUNG

Vertikal : 11,5 - 14,5 V

Horizontal : 16 - 19 V

#### ALLGEMEINE MERKMALE

Material : Aluminium

Materialstärke : 1,6 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

#### TECHNISCHE DATEN

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

Rauschmaß : typ. 0,75 dB

#### STROMVERSORUNG

LNB-Spannungsversorgung : 11,5 ... 19 V

Stromverbrauch : 200 mA

#### LIEFERUMFANG

DigitalSat-Antenne SATMAN 850, AZ/EL-Halterung, LNB im Wetterschutzgehäuse, Schrauben, Montageanleitung