



## SATMAN 65 PLUS with UNYSAT 24TN-LNB

SATMAN external unit with pre-assembled AZ/EL mount, 65 cm Ø

EAN	Colour	Item no.	Weight (Box)	Weight	Device (W x H x D)	Box
4019588882409	beige	2065/8824	8.8 kg	5.2 kg	68.00 x 76.00 x 5.80 cm	69.20 x 77.80 x 19.50 cm
4019588882430	slate/grey	2365/8824	8.8 kg	5.2 kg	68.00 x 76.00 x 5.80 cm	69.20 x 77.80 x 19.50 cm
4019588246584	brickred	2465/8824	8.8 kg	5.2 kg	68.00 x 76.00 x 5.80 cm	69.20 x 77.80 x 19.50 cm
4019588276581	polar/white	2765/8824	8.8 kg	5.2 kg	68.00 x 76.00 x 5.80 cm	69.20 x 77.80 x 19.50 cm
4019588256583	yellow with Smiley	2565/8824	8.8 kg	5.2 kg	68.00 x 76.00 x 5.80 cm	69.20 x 77.80 x 19.50 cm

### TOP FEATURES

65 cm Spiegel aus erstklassigem Aluminium (beidseitig pulverbeschichtet)

Bis 24 Teilnehmer an einem Kabel

Teilnehmer 1-8 arbeitet mit EN50494 oder EN50607

Ab Teilnehmer 9 wird nur mit EN50607 gearbeitet

Optimal für Wand- und Dachmontage

Mit Antennen-Justage-Modus  
Transponder 85 mit 18V Steuerung

LNB mit Wetterschutzgehäuse

#### LOCAL OSCILLATOR

Low band : 9.75 GHz

High band : 10.7 GHz

#### LNB CONTROL

Vertical : 11,5 - 14,5 V

Horizontal : 16 - 19 V

#### INPUT FREQUENCY RANGE

Low band : 10.7 ... 11.7 GHz

High band : 11.7 ... 12.75 GHz

#### NOISE FACTOR

Lower frequency range : 0.6 dB max.

Upper frequency range : 0.6 dB max.

#### OUTPUT FREQUENCY RANGE

Low band : 950 ... 1950 MHz

High band : 1100 ... 2150 MHz

#### PREPARED FOR

Number of orbit positions : 1

Number of clients : 24

#### TECHNICAL DATA

Rated measurement : 0.65 m

F/D : 0.69

G/T : 14.5

Offset angle : 27 °

Gain : 35.7 dBi @11,3 GHz

Mast Ø : 65 mm max.

Feed reception : for UNYSAT-Universal-LNB

## SCOPE OF DELIVERY

Satellite dish antenna SATMAN 65, AZ/EL  
bracket mount, UNYSAT-24TN-LNB  
0000/8824, screws, installation instructions