



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
4019588882430	slate/grey	2365/8824	8,8 kg	5,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588246584	brick/red	2465/8824	8,8 kg	5,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588882409	beige	2065/8824	8,8 kg	5,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588256583	yellow with Smiley	2565/8824	8,8 kg	5,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 cm
4019588276581	polar white	2765/8824	8,8 kg	5,2 kg	68 x 76 x 5,8 cm	69,2 x 77,8 x 19,5 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

GENERAL CHARACTERISTICS

Material: Aluminium
Material strength: 1,5 mm
Coating: Powder-coated on both sites
Colour: beige, slate-grey, brick-red, green

INPUT FREQUENCY RANGE

Low band: 10,7 ... 11,7 GHz

High band: 11,7 ... 12,75 GHz

PREPARED FOR

Number of orbit positions: 1

Number of clients: 24

NOISE FACTOR

Lower frequency range: 0,6 dB max.

Upper frequency range: 0,6 dB max.

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

OUTPUT FREQUENCY RANGE

Low band: 950 ... 1.950 MHz

High band: 1.100 ... 2.150 MHz

SCOPE OF DELIVERY

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