



Full HD tauglich suitable



## Satelliten Außeneinheit

(75cm + Quattro LNB + Multischalter)

Diese SCHWAIGER® Außeneinheit enthält als Paket eine Offset Antenne, ein Quattro LNB sowie einen SAT Multischalter für die Einrichtung einer SAT Anlage für bis zu 8 Teilnehmer. Die Offset Antenne kann alle freien und verschlüsselten Fernseh- und Radioprogramme über Satellit empfangen. Das LNB kann in Verbindung mit dem SAT Multischalter zu einer Mehrteilnehmerempfangsanlage

aufgebaut werden, bei der die digitalen Signale von einer Satellitenposition auf bis zu 8 Teilnehmer unabhängig voneinander verteilt werden. Ist kein Receiver eingeschaltet, ist der Standby Verbrauch des Multischalters und des angeschlossenen LNBs 0 Watt. Alle Komponenten sind optimal aufeinander abgestimmt und werden mit dem notwendigen Montagezubehör geliefert.

### ARTIKEL INFORMATION

Artikel-Nr.  
EAN

SPI9962SET5  
4004005112993



## produktinformation

- SET bestehend aus:
  - » Stahl Offset Antenne (75 cm)

- » SUN PROTECT - Digitales Quattro LNB
- » SAT Multischalter 5 → 8

### TECHNISCHE DATEN

Einsatzort	Außenbereich	Farbe	Ziegelrot
------------	--------------	-------	-----------

## STAHL OFFSET ANTENNE (75 CM)

- LNB Tragarm mit integrierter Kabelführung
- Masthalterung mit Sechskantmuttern
- Kombinierbar mit allen SCHWAIGER LNBs
- Geeignete Multifeedhalterung: UHA50
- Lieferumfang: Stahl Spiegel, Masthalterung, Montagema-  
terial

### TECHNISCHE DATEN

Reflektor (Breite)	745 mm	Material LNB Tragarm	Aluminium
Reflektor (Höhe)	845 mm	Antennengewinn (max.)	38,5 dB
Frequenzbereich	10.7 - 12.75 GHz	Einstellbereich Elevation	5 - 48 °
Feedaufnahme	40 mm	Offsetwinkel	25 °
Material Reflektor	Stahl pulverbeschichtet	Halbwertsbreite	2.2 °
Material Masthalter	Stahl galvanisiert	Spannbereich Mastschelle	32 - 76 mm
Material LNB Halterung	Kunststoff	Farbe	Ziegelrot (RAL8012)

## SUN PROTECT - DIGITALES QUATTRO LNB

- Empfangssystem zum Aufbau von Mehrteilnehmer-SAT-Anlagen in Verbindung mit einem Multischalter
- Für Multifeedanlagen geeignet
- Extrem hitzebeständige Feedhornkappe (permanent bei 150°C, 20 min bei 150°C - 200°C, 10 min bei über 220°C)
- Schutz der F-Anschlüsse durch herausziehbare Wetter-schutzabdeckung
- Wetterschutz durch Übergehäuse aus witterungsbestän-  
digem Kunststoff
- Gehäuse ist vollständig gekapselt
- Beste Leitfähigkeit durch vergoldete Anschlüsse
- Zum Empfang aller verfügbaren Satellitenpositionen  
geeignet
- Lieferumfang: 1x Digital Quattro LNB Sun Protect

## TECHNISCHE DATEN

Qualität	ULTIMATE
Anschlüsse	4x F-Buchse
Stecker	Metall Kontakt vergoldet
Eingangsfrequenz	10,7 - 11,7 GHz (low) 11,7 - 12,75 GHz (high)
Ausgangsfrequenz	950 - 2.150 MHz
Entkopplung	> 25 dB
Oszillationsfrequenz	9,75 GHz (low) 10.6 GHz (high)
Verstärkung (typisch)	> 55 dB
Polarisation	Entkopplung (Low Band): > 25 dB Entkopplung (High Band): > 20 dB

Spannungsversorgung	vertikal: 11,5 - 14,2 V horizontal: 15,8 - 19 V
Stromaufnahme	typ. < 220 mA
Feedaufnahme	40 mm
Produktmaterial	Kunststoff witterungsbeständig
Farbe	Hellgrau
Abmessungen (Breite)	77 mm
Abmessungen (Höhe)	122 mm
Abmessungen (Tiefe)	60 mm
Verpackungsart	Knüpfblister SF

## SAT MULTISCHALTER 5 → 8

- Multischalter verteilt 1 Satellitenposition auf 8 Ausgänge
- Einspeisung von terrestrischen Signalen möglich (passiv)
- Unabhängige Programmvierfalt für alle Teilnehmer dieses Empfangssystem

- Kein Netzanschluss nötig
- Besonders kleine Bauform
- Passendes Netzteil separat erhältlich (SEWNG18)
- Lieferumfang: 1x SAT Multischalter, 4x Schrauben

## TECHNISCHE DATEN

Qualität	PROFESSIONAL
Anschlüsse (Eingang)	4x F-Buchse (SAT) 1x F-Buchse (Terrestrik)
Anschlüsse (Ausgang)	8x F-Buchse (SAT)
Ausgangspegel (max.)	97 dbµV (SAT)
Frequenzbereich	950 - 2150 MHz (SAT) 5 - 790 MHz (TV/FM)
Anschlussdämpfung	- 4 dB (SAT @ 950 MHz) + 2 dB (SAT @ 2150 MHz) - 18 dB (terrestrisch 5 - 790 MHz)
Rückflussdämpfung	> 8 dB (Eingang/Ausgang)

Stromaufnahme	durch LNB: 500 mA vom Receiver: max. 60 mA
Betriebstemperatur	-20 - +65 °C
Produktmaterial	Aluminium Druckguss
Abmessungen (Breite)	80 mm
Abmessungen (Höhe)	80 mm
Abmessungen (Tiefe)	20 mm
Farbe	Silber/Blau
Verpackungsart	Knüpfblister SF