



Externes Bedienteil



Steuergerät

### Technische Daten

- Antennentyp: Off-Set-Spiegel
- LNB Typ: Universal LNB
- Anzahl der maximalen Teilnehmer: 2
- Frequenzband: Ku-Band
- Eingangsfrequenzbereich: 10.7 GHz - 12.75 GHz
- Polarisation: V/H
- Signalverstärkung: 36,8 dBi @ 11.8 GHz
- Minimum EIRP (Ausleuchtzone): 43,5 dBW
- GPS-Empfänger
- Auto-Skew-Funktion
- Elevation (Neigung): 0° - 75° (10° pro Sekunde)
- Azimut (Drehung): 360° (20° pro Sekunde)
- 2-Achsen DC Motor
- Steuergerät mit Bluetooth®-Modul (Kostenlose App für iOS und Android)
- Betriebstemperatur: -15° C ~ +50° C
- Lagertemperatur: -30° C ~ +70° C
- Spannungsversorgung: DC 12-24 Volt, 10 A
- Spiegelgröße: 770 x 850 mm (B/H)

### Vorprogrammierte Satelliten

- Astra 1 (19,2° Ost)
- Astra 2 (28,2° Ost)
- Astra 3 (23,5° Ost)
- Hotbird (13° Ost)
- Thor (0,8° West)
- Eutelsat 9 B (9° Ost)

### Logistische Daten

- Abmessungen Antenne: 770 x 200 x 1000 mm (B/H/T)
- Gewicht Antenne: 13,3 kg (netto)
- Abmessungen Steuergerät: 180 x 40 x 130 mm (B/H/T)

### Lieferumfang

- Caravanman 85 Professional GPS V2
- Steuergerät
- Bedienteil
- Anschlusskabel
- Dachdurchführung
- Bedienungsanleitung

### Leistungsmerkmale

- Auf Knopfdruck findet die vollautomatische Antenne den voreingestellten Satelliten.
- Der 85 cm Off-Set-Spiegel aus Aluminium sorgt für ideale Empfangsverhältnisse auch an den Randgebieten der Ausleuchtzone des Satelliten.
- Niedrige Aufbauhöhe von nur 20 cm im eingeklappten Zustand. Dadurch ist auch eine Montage auf hohen Fahrzeugen möglich, ohne die Durchfahrts Höhe erheblich zu beeinflussen.
- Der integrierte GPS Empfänger dient zur schnelleren und genaueren Ausrichtung der Antenne. Mit GPS wird der Standort sofort ermittelt und richtet den Neigungswinkel sowie den Skew des LNBS exakt aus. Gerade in den Randgebieten der Ausleuchtzonen, kann somit die Suchzeit verkürzt werden.
- Das Steuergerät bietet ein integriertes Bluetooth®-Modul, um sich mit Ihrem Smartphone oder Tablet zu verbinden. Somit können diverse Einstellungen wie z. B. die Satellitenauswahl vorgenommen werden. Die kostenlose App ist für iOS und Android erhältlich.
- Die Antenne ist geeignet für 2 Teilnehmer.

