

MEGASÄT

Brillantes Fernsehen



Mit großer
Europa-Testfahrt



Camping TV

Produktkatalog 2012



Inhaltsverzeichnis

Seite 4 - 5	Produktübersicht & Empfangsreichweiten
Seite 6	Campingman Portable
Seite 7	Die große Europa-Testfahrt mit Campingman Portable
Seite 8	Satmaster Portable Satmaster Portable Classic, Premium und Professional
Seite 9	Campingman Campingman / Campingman Twin/AutoSkew
Seite 10	Shipman Shipman / Shipman GPS/AutoSkew
Seite 11	Die große Europa-Testfahrt mit Shipman
Seite 12	Caravanman 40 Classic
Seite 13	Caravanman 70 Premium
Seite 14	Caravanman 85 Professional
Seite 15	Die große Europa-Testfahrt mit Caravanman
Seite 16 - 17	Seaman Seaman 37 / Seaman 45 GPS/AutoSkew / Seaman 60 GPS/Auto Skew
Seite 18 - 19	Die große Europa Testfahrt
Seite 20	Megasat Flachbildfernseher CTV 16 S DVD / CTV 19 S DVD / CTV 22 S DVD Campingkoffer blank / komplett Megasat Flachantenne H30D / H30D2 / H30D4
Seite 21	Receiver Megasat 212 / Megasat 212 Combo / Megasat HD 400 / Megasat HD 410 CI / Megasat HD 510 / Megasat 3410 Scart Receiver
Seite 22 - 23	Extras Megasat M90 DVB-T Antenne / Megasat M95 DVB-T Antenne / Balkonständer / 12V Anschlusskabel / Netzteil für Kuppelantennen / Netzteil für Satmaster Portable / Dreibeinstativ ALU / Megasat Spiegel 80 cm / IR Maus / Megasat LNB Diavolo / Megasat LNB High Gain



Produktübersicht / Empfangsreichweiten



51 dBW



Seite 6

Campingman Portable

- Vollautomatische Kuppelantenne
- Auto Skew Funktion zur Ausrichtung der Polarisation des LNBS
- Twin Anschluss (bis zu 2 Teilnehmer)
- 38 cm Spiegeldurchmesser
- An beliebigen Orten einsetzbar

Artnr. 1500059

50 dBW



Seite 12

Caravanman 40 Classic

- Vollautomatisches Sat-System
- 40 cm Spiegeldurchmesser
- Nur 20cm flach im geschlossenen Zustand

Artnr. 1500087

49-50 dBW



Seite 8

Satmaster Portable

- Vollautomatisches Sat-System
- Single Anschluss (für 1 Teilnehmer)
- 46 cm Spiegeldurchmesser
- Saugfüße für sicheren Halt
- An beliebigen Orten einsetzbar

Classic Artnr. 1500084 Premium Artnr. 1500085 Professional Artnr. 1500086

45 dBW



Seite 13

Caravanman 70 Premium

- Vollautomatisches Sat-System
- 68 cm Spiegeldurchmesser
- Nur 22cm flach im geschlossenen Zustand

Artnr. 1500088

49 dBW



Seite 9

Campingman

- Vollautomatische Kuppelantenne
- Single Anschluss (für 1 Teilnehmer)
- 45 cm Spiegeldurchmesser

Artnr. 1500050

44 dBW



Seite 14

Caravanman 85 Professional

- Vollautomatisches Sat-System
- 85 cm Spiegeldurchmesser
- Nur 19cm flach im geschlossenen Zustand

Artnr. 1500082

49 dBW



Seite 9

Campingman Twin / AutoSkew

- Vollautomatische Kuppelantenne
- Auto Skew Funktion zur Ausrichtung der Polarisation des LNBS
- Twin Anschluss (bis zu 2 Teilnehmer)
- 45 cm Spiegeldurchmesser

Artnr. 1500054

51 dBW



Seite 16

Seaman 37

- Vollautomatische und nachführende Kuppelantenne
- Triple Anschluss (bis zu 3 Teilnehmer)
- 37 cm Spiegeldurchmesser
- Speziell für den Einsatz in Salzwässern

Artnr. 1500056

49 dBW



Seite 10

Shipman

- Vollautomatische und nachführende Kuppelantenne
- Single Anschluss (für 1 Teilnehmer)
- 45 cm Spiegeldurchmesser

Artnr. 1500051

49 dBW



Seite 16

Seaman 45 GPS / AutoSkew

- Vollautomatische und nachführende Kuppelantenne
- Auto Skew Funktion zur Ausrichtung der Polarisation des LNBS
- GPS Empfänger zur genauen Bestimmung der Position
- Triple Anschluss (bis zu 3 Teilnehmer)
- 45 cm Spiegeldurchmesser
- Speziell für den Einsatz in Salzwässern

Artnr. 1500057

49 dBW



Seite 10

Shipman GPS / AutoSkew

- Vollautomatische und nachführende Kuppelantenne
- Auto Skew Funktion zur Ausrichtung der Polarisation des LNBS
- GPS Empfänger zur genauen Bestimmung der Position
- Single Anschluss (für 1 Teilnehmer)
- 45 cm Spiegeldurchmesser

Artnr. 1500055

47 dBW



Seite 17

Seaman 60 GPS / AutoSkew

- Vollautomatische und nachführende Kuppelantenne
- Auto Skew Funktion zur Ausrichtung der Polarisation des LNBS
- GPS Empfänger zur genauen Bestimmung der Position
- Triple Anschluss (bis zu 3 Teilnehmer)
- 60 cm Spiegeldurchmesser
- Speziell für den Einsatz in Salzwässern

Artnr. 1500058

Campingman

Campingman Portable

Der Preis-Leistungs-Sieger

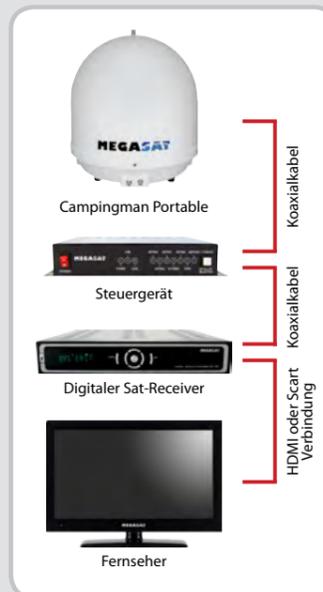


Mobile Satelliten-Antenne mit automatischem Positionierer und Auto Skew. Durch ihre mobile und kleine Bauweise ermöglicht die Antenne einen flexiblen Einsatz und kann an jedem beliebigen Ort mit freier Sicht zum Satelliten aufgestellt werden (z.B. Tisch, Dach, Boden, usw. ...). Bäume und andere Hindernisse lassen sich somit problemlos umgehen. Zur Antenne benötigen Sie nur ein Koaxialkabel, über das die Antenne mit Strom versorgt und gleichzeitig TV- und Radiosignal übertragen werden. Auf Knopfdruck findet die Antenne vollautomatisch innerhalb von 1-2 Minuten den gewünschten Satelliten. Das integrierte Auto Skew System ermöglicht eine korrekte Polarisations-Einstellung des LNB's und somit bestmöglichen Empfang an allen Standorten in Europa. Die Antenne wird durch eine elegante Kunststoffhaube bestens gegen äußere Beschädigungen und Wettereinflüsse geschützt. Zusätzlich bietet die Antenne einen Twin Anschluss um einen weiteren Receiver anzuschließen.



Antennen Typ	Parabolantenne
Anzahl der Teilnehmer	2
LNB Typ	Universal Twin LNB
Frequenzband	Ku Band
Frequenzbereich	10.7 GHz to 12.75 GHz
Spiegeldurchmesser	38 cm
Abmessungen	44 x 48 cm (B / H)
Gewicht	5 kg
LNB Verstärkung	31 dBi
Empfangsleistung	51 dBW
Polarisation	V/H or RHCP/LHCP
Motorsteuerung	2-Achsen DC Motor
Neigungswinkel	0° bis 90°
Suchwinkel	380°
Ausrichtungszeit	1 - 2 min.
Temperaturbereich	-25° C bis 70° C
Stromspannung	12 V DC @ 5 Amps
Vorprogrammiert für 8 Satelliten *	

- Astra 1 (19,2°)
- Astra 2 (23,5°)
- Astra 3 (28,2°)
- Astra 4 (4°)
- Hotbird (13°)
- Thor (0,8°)
- Hispasat (30°)
- Türksat (42°)



...unterwegs mit Helga und Helmut

An Bord: der Campingman Portable

Flexibel Fernsehen an allen Orten

Die große Europa-Testfahrt

Die spanische Sonne zeigt kein Erbarmen mit den Sommerurlaubern. Für Helmut und Helga ist der Campingplatz inmitten eines Pinienwaldes somit eine weise Entscheidung gewesen. Das Reisemobil haben sie direkt unter die großen Bäumen gestellt – im Schatten lässt sich der Urlaub besser genießen. So denken hier viele - und nehmen in Kauf, dass Sie für die Kühle auf den Empfang ihres heimischen TV-Senders verzichten müssen. Verzicht gibt es bei Helga und Helmut aber nicht - sie haben vorgesorgt. Mit ihrer portablen Sat-Anlage nutzen sie die Lücken im Wald perfekt aus. „Das nenn ich komfortabel Reisen, Helga. Weit weg von daheim und dank schlauer Technik doch ganz nah dran“.



Komfortabel Reisen ohne Kompromisse einzugehen – das ist die Aufgabe von Megaset. Um das bestmögliche Produktresultat zu erhalten, werden auch die Nutzer in den Prozess eingebunden. Bei Megaset testen die Kunden selbst, ob das Produkt den Ansprüchen genügt. Nur was sich im Reisealltag bewährt, wird seitens Megaset auch versprochen.



Die mobilen Sat-Anlagen von Megaset, wie der Campingman Portable oder der Satmaster Portale verfügen über vollautomatische Positionierer, die minutenschnell die verfügbaren Satelliten orten. Für die nötige Stabilität und Standsicherheit ist gesorgt. Klein und handlich ist die Anlage leicht verstaut und ebenso schnell aufgebaut.

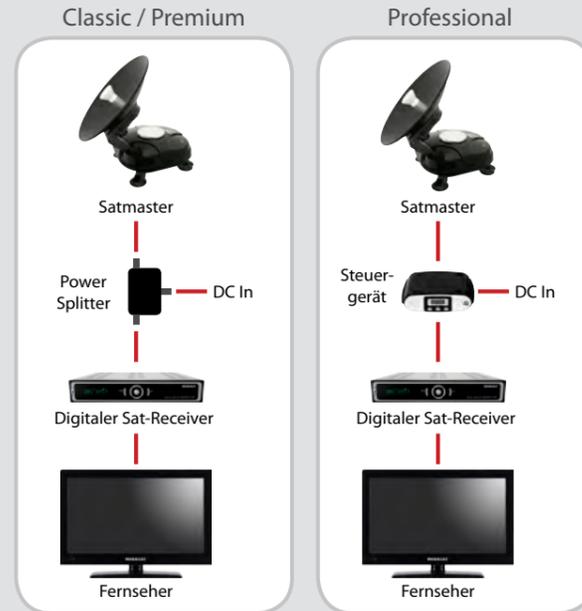
● Astra ● Hotbird



Satmaster Portable

Satmaster Portable

Classic / Premium / Professional



Satelliten-Antenne mit automatischem Positionierer

Die vollautomatische und mobile Anlage ermöglicht einen schnellen und komfortablen Satellitenempfang. Die Saugfüße geben einen stabilen und sicheren Halt auf allen glatten Oberflächen. Den Satmaster Portable gibt es in drei verschiedenen Ausführungen. Die **Classic** Variante verfügt über ein internes Steuergerät mit einem vorprogrammierten Satelliten (Astra 1). Die **Premium** Version hingegen verfügt über 14 verschiedene Satelliten. Mit dem Satmaster Portable **Professional** kommt ein externes Steuergerät (mit 14 vorprogrammierten Satelliten) dazu, mit dem Sie die Satelliten auch vom Fahrzeuginneren aus steuern können.

Vorprogrammierte Satelliten:

Satmaster Portable Classic:	Astra 1 (19,2° Ost)
Satmaster Portable Premium:	Astra 1 Nord, Astra 1 Süd, Astra 2 Nord, Astra 2 Süd, Astra 3, Astra 4 Nord, Astra 4 Süd, Atlantic Bird 3, Eurobird 9, Eutelsat W2M, Hispasat, Hotbird, Thor, TürkSat
Satmaster Portable Professional:	Astra 1 Nord, Astra 1 Süd, Astra 2 Nord, Astra 2 Süd, Astra 3, Astra 4 Nord, Astra 4 Süd, Atlantic Bird 3, Eurobird 9, Eutelsat W2M, Hispasat, Hotbird, Thor, TürkSat

Antennen Typ	Parabolantenne
LNB Typ	Universal Single LNB
Anzahl der Teilnehmer	1
Frequenzband	Ku Band
Eingangsfrequenzbereich	10.7GHz - 12.75GHz
Polarisation	V/H oder RHCP/LHCP
Signalverstärkung	33dBi
Minimum EIRP (Ausleuchtzone)	49-50dBW
Ausrichtungszeit	ca. 1-2 min.
Neigungswinkel (Neigung)	10° - 60°
Suchwinkel (Azimut)	360°
Motor	2-Achsen DC Motor
Temperaturbereich	-30°C bis 80°C
Spannungsversorgung	12 V / 24 V / 230 V (mit optionalen Netzteil)
Durchmesser Spiegel	46cm
Abmessungen (B/H/T)	46cm / 46cm / 41cm
Gewicht	7kg

● Astra ● Hotbird



Campingman

Campingman

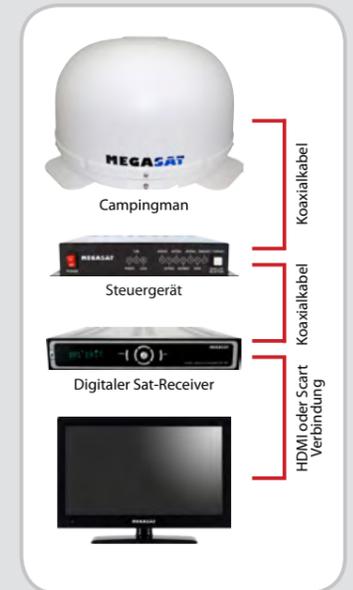
Einfacher geht's nicht: Ein Knopfdruck genügt - Einschalten und Fernsehen



Satelliten-Antenne mit automatischem Positionierer

Auf Knopfdruck findet die Antenne automatisch innerhalb 1-2 Minuten den gewählten Satelliten und ermöglicht dadurch Satellitenempfang bei geparkten Caravananhängern oder Wohnmobilen. Die Antenne ist durch eine elegante Kunststoffhaube bestmöglich gegen äußere Beschädigungen geschützt. Ein lästiges Auf- und Abbauen am Standort entfällt. Der im Lieferumfang enthaltene Positionierer arbeitet unabhängig und kann mit jedem beliebigen Receiver betrieben werden.

Antennen Typ	Parabolantenne
Anzahl der Teilnehmer	1
LNB Typ	Universal Single LNB
Frequenzband	Ku Band
Frequenzbereich	10.7 GHz to 12.75 GHz
Spiegeldurchmesser	45 cm
Abmessungen	70 x 40 cm (B / H)
Gewicht	9 kg
LNB Verstärkung	33 dBi
Empfangsleistung	49 dBW
Polarisation	V/H or RHCP/LHCP
Motorsteuerung	2-Achsen DC Motor
Neigungswinkel	15° bis 62°
Suchwinkel	360°
Ausrichtungszeit	1 - 2 min.
Temperaturbereich	-25° C bis 70° C
Stromspannung	12 V DC @ 5 Amps
Vorprogrammiert für 8 Satelliten *	siehe Campingman Portable



Campingman Twin / Auto Skew

Beste Empfang in ganz Europa



Satelliten-Antenne mit automatischem Positionierer und Auto Skew Funktion

Zusätzlich zum Campingman bietet die TAS Version ein automatisches Skew System und einen zweiten Anschluss für einen weiteren Fernseher. Die AutoSkew Funktion korrigiert die Polarisationsverschiebung durch drehen des LNB und ermöglicht dadurch bestmöglichen Empfang an allen Standorten in Europa.

Antennen Typ	Parabolantenne	Polarisation	V/H or RHCP/LHCP
Anzahl der Teilnehmer	2	Motorsteuerung	2-Achsen DC Motor
LNB Typ	Universal Twin LNB	Neigungswinkel	15° bis 62°
Frequenzband	Ku Band	Suchwinkel	360°
Frequenzbereich	10.7 GHz to 12.75 GHz	Ausrichtungszeit	1 - 2 min.
Spiegeldurchmesser	45 cm	Temperaturbereich	-25° C bis 70° C
Abmessungen	70 x 40 cm (B / H)	Stromspannung	12 V DC @ 5 Amps
Gewicht	10 kg	Vorprogrammiert für 8 Satelliten *	siehe Campingman Portable
LNB Verstärkung	33 dBi		
Empfangsleistung	49 dBW		

● Astra ● Hotbird



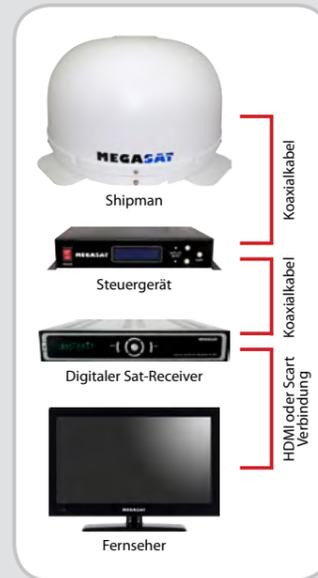
Shipman

Shipman
Komfortables Fernsehen
auch während der Fahrt



Satelliten-Antenne mit automatischem Positionierer und Trackingsystem
Der Shipman ist der ideale Begleiter für alle, die auch während der Fahrt nicht auf den Genuss der digitalen Unterhaltung verzichten möchten. Der automatische Positionierer findet auf Knopfdruck den gewählten Satelliten und hält diese Position auch während der Fahrt. Ermöglicht wird das durch ein automatisches Nachführungssystem, welches jegliche Richtungsänderungen erkennt und automatisch korrigiert. Beim Einsatz auf Bussen, Wohnmobilen, Binnenschiffen, Yachten und anderen bewegten Fahrzeugen sorgt dieses System für komfortables Fernsehen und Radio auch während der Fahrt.

Antennen Typ	Parabolantenne
Anzahl der Teilnehmer	1
LNB Typ	Universal Single LNB
Frequenzband	Ku Band
Frequenzbereich	10.7 GHz to 12.75 GHz
Spiegeldurchmesser	45 cm
Abmessungen	70 x 40 cm (B / H)
Gewicht	9 kg
LNB Verstärkung	33 dBi
Empfangsleistung	49 dBW
Polarisation	V/H or RHCP/LHCP
Motorsteuerung	2-Achsen DC Motor
Neigungswinkel	15° bis 62°
Suchwinkel	360°
Ausrichtungszeit	ca. 1-2 min.
Temperaturbereich	-25° C bis 70° C
Stromspannung	12V DC @ 5 Amps
Vorprogrammiert für 8 Satelliten *	siehe Campingman Portable



Shipman GPS Auto Skew
Komfortables Fernsehen auch während der Fahrt



Satelliten-Antenne mit automatischem Positionierer, Trackingsystem, Auto Skew, und GPS
Perfektioniert wird das nachführende Satellitensystem durch den Einsatz von GPS und automatischem Skew System. Die integrierte GPS Antenne in Verbindung mit dem Auto Skew System, ermöglicht eine sekundenschnelle Standortbestimmung und ideale Skew Position des LNB für perfekten europaweiten Empfang der leistungsstarken Satelliten mit großer Reichweite. Geschützt wird diese ausgereifte und langlebige Technik durch eine elegante Kunststoffabdeckung und ist somit wetterunempfindlich gegen äußere Einflüsse.

Antennen Typ	Parabolantenne	Polarisation	V/H or RHCP/LHCP
Anzahl der Teilnehmer	1	Motorsteuerung	2-Achsen DC Motor
LNB Typ	Universal Single LNB	Neigungswinkel	15° bis 62°
Frequenzband	Ku Band	Suchwinkel	360°
Frequenzbereich	10.7 GHz to 12.75 GHz	Ausrichtungszeit	ca., 1-2 min.
Spiegeldurchmesser	45 cm	Temperaturbereich	-25° C bis 70° C
Abmessungen	70 x 40 cm (B / H)	Stromspannung	12V DC @ 5 Amps
Gewicht	12 kg	Vorprogrammiert für 8 Satelliten *	siehe Campingman Portable
LNB Verstärkung	33 dBi		
Empfangsleistung	49 dBW		

● Astra ● Hotbird



...unterwegs mit Helga und Helmut

An Bord: der Shipman

Im Stau entspannen? Aber sicher!

Die große
Europa-Testfahrt

Sommerzeit, Reisezeit. Auf dem Brennerpass schleppt sich die Reisewelle zäh voran. Helmut und Helga sind mit ihrem Reisemobil mittendrin und doch ganz gelassen. Trotz Fußball-Europameisterschaft gibt es für Helmut keinen Grund zur Eile – pünktlich zum Anpfiff wird er den Ball rollen sehen. Und auch Helga lässt sich vom Verkehr nicht ärgern – viel zu abgelenkt ist sie von den Intrigen und Affären, die sich vor ihren Augen gerade in ihrer Lieblingstelenovela abspielen. „Helmut, mit dieser Sat-Anlage beginnt die Entspannung schon während der Fahrt – so stell ich mir einen Urlaub vor!“



Mit seinen Produkten setzt sich Megasat eines zum Ziel: Den Urlaub für Sie noch ein bisschen besser zu machen. Aus diesem Grund lässt der Hersteller seine Produkte von denen testen, die sie auch benutzen – eben Caravanern wie Helga und Helmut. Nur was sich im Reisealltag bewährt, wird seitens Megasat auch versprochen.



Der Shipman ist der ideale Begleiter für alle, die auch während der oftmals langen Fahrt zum Urlaubsziel nicht auf das gewohnte Unterhaltungsprogramm verzichten möchten. Die Satelliten-Antenne verfügt über einen automatischen Positionierer und ein Tracking-System, das beste Empfangsqualität auch während der Fahrt gewährleistet. Testfahrten haben gezeigt, dass dank des automatischen Nachführungssystems das Signal auch in kurvigen Straßen oder tiefen Tälern europaweit gut bleibt.

Caravanman 40 Classic

Caravanman 40 Classic Kompakte Hochleistungsantenne

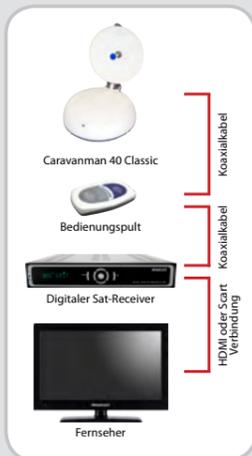


Vollautomatisches Sat-System

Der Caravanman 40 Classic hat eine Gesamthöhe von nur 20cm im eingefahrenen Zustand. Die kompakte Bauweise benötigt wenig Platz auf dem Fahrzeugdach. Dennoch überzeugt das System durch Leistungsstärke mit einem 40cm Spiegeldurchmesser. Vorprogrammiert ist die Antenne für 7 Satelliten, die über ein externes Bedienungspult mit nur einem Knopfdruck angesteuert werden. Receiverunabhängiges System, zur Nutzung mit jedem digitalen Sat-Receiver.



Antennentyp	Parabolantenne
LNB Typ	Universal Single LNB
Anzahl der maximalen Teilnehmer	1
Frequenzband	Ku Band
Eingangsfrequenzbereich	10.7GHz - 12.75GHz
Polarisation	V/H oder RHCP/LHCP
Signalverstärkung	33dB
Minimum EIRP (Ausleuchtzone)	50dBW
Ausrichtungszeit	1-2 min.
Neigungswinkel (Neigung)	0° - 90°
Suchwinkel (Azimut)	360°
Motor	2-Achsen DC Motor
Temperaturbereich	-25°C - 70°C
Spannungsversorgung	12V (1A) / 24V (0,5A)
Stromverbrauch im Standby	12V (50mA) / 24V (30mA)
Durchmesser Spiegel	40cm
Abmessungen (Durchmesser/Höhe)	46cm / 20cm
Gewicht	6kg



Caravanman 70 Premium

Caravanman 70 Premium Robustes und leistungsstarkes Sat-System



Vollautomatisches Sat-System

Der Caravanman 70 Premium hat eine sehr robuste Konstruktion mit langer Haltbarkeit und Lebensdauer. Mit dem quadratischen Spiegel von 68x68cm verfügt er über die Empfangseigenschaften eines herkömmlichen Spiegels mit 83cm Durchmesser. Die Gesamthöhe im eingeklappten Zustand beträgt 22cm. Das System arbeitet receiverunabhängig und ist für 16 Satelliten vorprogrammiert, welche über ein externes Bedienpult vollautomatisch mit nur einem Knopfdruck angewählt werden.



Antennentyp	Off-Set-Spiegel
LNB Typ	Universal Single LNB
Anzahl der maximalen Teilnehmer	1
Frequenzband	Ku Band
Eingangsfrequenzbereich	10.7GHz - 12.75GHz
Polarisation	V/H oder RHCP/LHCP
Minimum EIRP (Ausleuchtzone)	45dBW
Ausrichtungszeit	1-2 min.
Neigungswinkel (Neigung)	0° - 90°
Suchwinkel (Azimut)	360°
Motor	2-Achsen DC Motor
Temperaturbereich	-25°C - 70°C
Spannungsversorgung	11-16 Volt
Stromverbrauch im Standby	60mA
Abmessungen Spiegel	68cm x 68cm
Abmessungen (Länge/Breite/Höhe)	94cm / 68cm / 22cm
Gewicht	15,5 kg



● Astra ● Hotbird



● Astra ● Hotbird



Caravanman 85 Professional

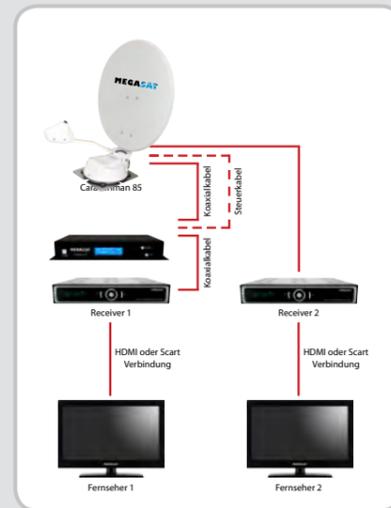
Caravanman 85 Professional

Höchste Empfangsleistung in Europa

**Twin Anschluss
AutoSkew**

Vollautomatisches Sat-System

Der Caravanman 85 Professional ist der ideale Begleiter für alle, die in ganz Europa beste Radio- und Fernsehqualität genießen wollen. Der 85 cm große Spiegel sorgt für ideale Empfangsverhältnisse auch bei schwachen Satellitensignalen. Ein weiterer Pluspunkt ist die niedrige Aufbauhöhe von nur 19cm in eingeklapptem Zustand. Diese ermöglicht eine Montage auch auf hohen Fahrzeugen, ohne die Durchfahrts Höhe erheblich zu beeinflussen. Die Ansteuerung erfolgt über ein im Lieferumfang enthaltenes Steuergerät, das auf Knopfdruck innerhalb kürzester Zeit den gewählten Satelliten vollautomatisch findet und für pures Fernsehvergnügen sorgt.



Antennen Typ	Offset Sat-Spiegel
Spiegeldurchmesser	85 cm
Ansteuerung	über zwei Kabel (Steuergerät und LNB)
Empfangsleistung	44 dBW
Motorsteuerung	Achsen Motor
Suchwinkel	0° - 360°
Suchwinkelgeschwindigkeit	13° pro Sekunde
Neigungswinkel	0° - 90°
Neigungswinkelgeschwindigkeit	6° pro Sekunde
Stromspannung	12V DC (30W)
Gewicht	15 kg
Lagertemperaturbereich	-30° C bis +70° C
Betriebstemperaturbereich	-15° C bis +50° C
Abmessungen im geschlossenen Zustand	108 cm x 81 cm x 19 cm (L/B/H)

● Astra ● Hotbird



...unterwegs mit Helga und Helmut

An Bord: Der Caravanman 85 Professional

Deutsches Fernsehen bis an den westlichsten Punkt Europas

**Die große
Europa-Testfahrt**

Urlaub in Portugal: Helga und Helmut waren lange unterwegs mit ihrem Reisemobil, um den westlichsten Zipfel Europas zu erreichen. Vor ihnen öffnet sich der Atlantik in seiner rauen Schönheit, die Abendsonne senkt sich so langsam gen Horizont. Und dennoch – zur großen Erkundungstour reicht die Kraft nach der langen Anreise nicht mehr. Für diesen Abend heißt es zurücklehnen und beim Tatort im Ersten die Füße hochlegen. „Ich kümmer mich noch schnell um die Sat-Anlage und dann kann der Urlaub beginnen, Helga!“ „Keine Chance, hier unten gibt’s keinen Empf. ...!“ ruft der Platznachbar, als ihn die altbekannte Titelmelodie unterbricht. Helmut lacht ihn zufrieden an: „Mit unserer Megasat-Anlage schon. Darf ich Sie auf ein Bier zum Fernsehen einladen?“



Wer könnte die Qualität eines Produkts besser beurteilen, als der Kunde. Für Megasat ist dies das entscheidende Argument, um seine Sat-Anlagen immer wieder von Caravanern wie Helga und Helmut, testen zu lassen. Nur was sich im Reisealltag bewährt, wird seitens Megasat auch versprochen.



So kann Megasat mit der vollautomatischen Sat-Anlage Caravanman 85 auch an den äußersten Ecken Europas beste Fernseh- und Radioqualität garantieren. Der 85 cm große Spiegel sorgt für ideale Empfangsverhältnisse auch bei schwachen Satellitensignalen. Die Ansteuerung ist per Steuergerät schnell und einfach per Knopfdruck zu starten – ein langwieriges manuelles Ausrichten entfällt. Als praktisch hat sich auch die niedrige Aufbauhöhe von nur 19cm im eingeklappten Zustand erwiesen – auch bei hohen Fahrzeugen wird die Durchfahrts Höhe so nur geringfügig beeinflusst.

Seaman

Seaman 37

Fernsehen und Radio auch auf hoher See

Hochsee-Antenne mit automatischem Positionierer und Trackingsystem

Unsere Serie der Hochsee-Antennen startet mit dem Seaman 37. Dieses kompakte, mit Technik geladene und permanente nachführende Antennensystem ist ideal für den Einsatz im Küstenbereich. Das Salzwasser geeignete System richtet sich automatisch auf den gewählten Satelliten aus und hält diese Position auch während der Fahrt. Ermöglicht wird der störungsfreie Empfang durch das neuartige Tracking-system, das die Antenne auch bei Seegang auf Position hält. Zur Antenne wird nur ein Koaxialkabel pro Anschluss benötigt.

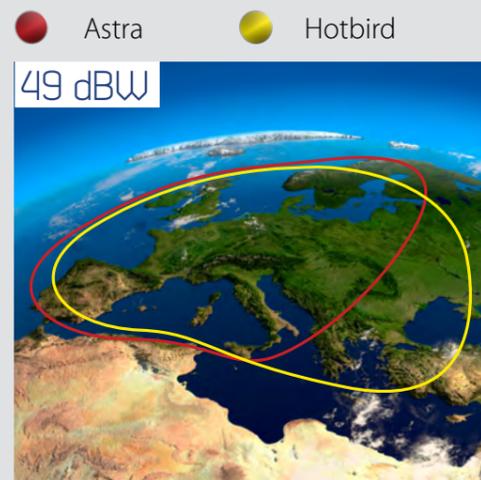


Seaman 45 GPS / Auto Skew

Für gehobene Ansprüche

Hochsee-Antenne mit automatischem Positionierer, GPS, AutoSkew und Trackingsystem

Für gehobene Ansprüche sorgt der Seaman 45. Das vollautomatische System mit integrierter GPS Antenne in Verbindung mit dem Auto Skew System, ermöglicht eine sekundenschnelle Standortbestimmung und ideale Skew Position des LNB für perfekten Empfang der leistungsstarken Satelliten. Geschützt wird diese ausgereifte und seewasserfeste Technik durch eine elegante Kunststoffabdeckung und ist somit wetterunempfindlich gegen äußeren Einflüsse.



Seaman

Seaman 60 GPS / Auto Skew

Allrounder für alle Ansprüche

Hochsee-Antenne mit automatischem Positionierer, GPS, Auto Skew und Trackingsystem

Abgerundet wird unsere Seaman Serie mit dem Seaman 60. Dieser Allrounder ist für alle Fälle gerüstet und kann sowohl in der Berufsschiffahrt sowie in allen anderen Bereichen eingesetzt werden. Der 60 cm Spiegel in Verbindung mit dem GPS und Auto Skew System ermöglicht bestmöglichen europaweiten Empfang der leistungsstarken Satelliten mit großer Reichweite. Ob im Hafen oder auf hoher See bietet die Anlage mit Ihren Satelliten-Anschlüssen Fernseh- und Radiogenuss an bis zu 3 Fernsehern.



Die Seaman Serie ist mit 3 Sat-Anschlüssen ausgestattet und bietet somit die Möglichkeit bis zu 3 Fernseher gleichzeitig an der Antenne zu betreiben. Das wetterfeste und UV beständige Gehäuse schützt die Antenne vor äußeren Einflüssen und lässt Sie auch auf See Radio und Fernsehen genießen.



	Seaman 37	Seaman 45 GPS/Auto Skew	Seaman 60 GPS/Auto Skew
Beschreibung	Vollautomatische Antenne		
Antennen- / LNB Typ	Parabolantenne / Universal Quad LNB		
Anzahl der maximalen Teilnehmer	3		
Frequenzband	Ku Band		
Eingangsfrequenzbereich	10.7 GHz - 12.75 GHz		
Polarisation	V/H oder RHCP/LHCP		
Minimum EIRP (Ausleuchtzone)	51 dBW	49 dBW	47 dBW
Signalverstärkung	31 dB	33 dB	35 dB
Ausrichtungszeit	ca. 1-2 min.		
Neigungswinkel (Neigung)	0° - 90°		
Suchwinkel (Azimut)	380°		
Motor	2-Achsen DC Motor		
Temperaturbereich	-25° C - 70° C		
Stromspannung	12-24 V DC / 5A		
Durchmesser Spiegel	37 cm	45 cm	60 cm
Abmessungen (Durchmesser/Höhe)	44 x 43 cm	55 x 58 cm	80 x 80 cm
Gewicht	9 kg	15 kg	20 kg
Zubehör	Steuergerät, Bedienungsanleitung, Montageset, Anschlusskabel		

Auf Herz und Nieren geprüft

Eine Testfahrt ist eigentlich eine tolle Sache, sowohl für den Kunden, der eine schöne Reise macht, als auch für den Hersteller, der erfährt, wie sein Produkt von der Zielgruppe angenommen wird.



So dachte sich das auch die Marke Megasat aus der Rhön und schickte einen motivierten Tester auf die Reise. Gleich fünf Satellitensysteme gab ihm das Unternehmen mit auf den Weg. Von der Rhön aus ging es über den Brenner Richtung Adria und von dort weiter nach Slowenien. Eine landschaftlich schöne Strecke – aber auch eine, die die Empfangsreichweite der Testprodukte ordentlich auf die Probe stellt. Berg- und Talfahrten, Serpentine, dazu Schnee und Wind – hier zeigt sich, ob ein System leistungsstark ist oder nicht.



Das hauptsächlich getestete Produkt war der Shipman GPS/AutoSkew. Die Satelliten-Antenne verfügt nicht nur über einen automatischen Positionierer und ein Tracking-System, welches

beste Empfangsqualität auch während der Fahrt gewährleistet, sowie einen automatischen Skew. Ein System also, das sowohl Fernseh- oder Radiounterhaltung in ganz Europa verspricht, egal ob während der Fahrt oder bei geparktem Fahrzeug.



Das Fazit des Testers fällt für das Nachführsystem fast durchweg positiv aus. Innerhalb von 50 Sekunden fand das GPS ein Signal, welches in der Folge auf der ganzen Testfahrt nur in wenigen Ausnahmefällen für mehr als 3 Sekunden verloren ging. Weder kurvige Straßen, Regen oder auch der Brenner Pass verhinderten, dass das Fernsehsignal einwandfrei funktionierte. Nur nach der Fahrt durch längere Tunnel dauerte es etwas länger bis das Fernsehsignal wieder da war. Dank des eingebauten GPS Empfängers fand die Antenne das Signal aber sehr schnell. **Fazit: Dauerhaftes Fernsehvergnügen auch während der Fahrt.**



Die große Europa Testfahrt



Darüber hinaus kamen auch die Sat-Systeme Campingman, Campingman Portable und Campingman TAS zum Einsatz, die alle über einen automatischen Positionierer verfügen. Wie der Name bereits verrät handelt es sich beim Campingman Portable um eine mobile Sat-Antenne, die entsprechend flexibel zum Einsatz gebracht werden kann. Äußerst praktisch ist der Twin-Anschluss, der die Verwendung zweier Endgeräte oder eines Twin-Receiver's möglich macht. Diesen besitzt auch das fünfte Produkt, die vollautomatische Sat-Anlage Caravanman.



Megasat konnte den Tester auch bei diesen Produkten überzeugen: Eine durchschnittliche Signalstärke von 90-94 Prozent und eine Suchdauer von nur 45 Sekunden machten das Unterhaltungsprogramm an Bord während der Reise kurzweilig.

Fazit: Einfach den Knopf des automatischen Positionierers drücken und fernsehen.



Alle Sat-Systeme arbeiteten während der gesamten Fahrt mit einer Vielzahl unterschiedlicher Satelliten; fast immer waren die Signale für den Fahrer außerordentlich zufriedenstellend. Eine einfache Handhabung rundete den positiven Gesamteindruck ab - für den Megasat-Tester ging damit eine schöne und technisch reibungslose Reise zu Ende.

Die getesteten Sat-Anlagen, so wie viele weitere Produkte, finden sich auf der Homepage www.megasat.tv.

TV / Campingkoffer / Flachantenne

Camping Receiver

Megasat Camping LED Fernseher



Die Megasat Camping-TV-Serie verspricht erstklassige Qualität im modernen Design. Die Geräte sind speziell für den Einsatz im Fahrzeug konzipiert. Eine besondere Innenarchitektur schützt die Komponenten vor Erschütterungen während der Fahrt. Ob Boot, Caravan oder LKW, mit unserem Camping-TV sind sie gut ausgerüstet. Die variable Anschlussspannung von 12V/24V für Fahrzeuge oder 110~240V am Festnetz, gewährleistet eine vielfältige Nutzung. Die Darstellung erfolgt in erstklassiger HD-Qualität und lässt keine Wünsche offen. Der Hybrid-Tuner sichert den digitalen TV-Empfang auch im europäischen Ausland. Zum Abspielen ihrer eigenen Filme bietet unser Camping-TV standardmässig ein integriertes DVD-Laufwerk, welches alle gängigen Formate abspielen kann.

	CTV 16 S DVD	CTV 19 S DVD	CTV 22 S DVD
Display	LED Display	LED Display	LED Display
Bildschirmgröße	15,6 Zoll (40cm)	18,5 Zoll (47cm)	21,5 Zoll (54,6cm)
Auflösung	1366 x 768 HD	1366 x 768 HD	1920 x 1080 Full HD
Kontrastverhältnis	400:1	1000:1	1000:1
Helligkeitswert	250 cd/m ²	300 cd/m ²	300 cd/m ²
Betrachtungswinkel	140H / 120V	170H / 160V	170H / 160V
CI+ Slot	gemeinsamer CI+ Slot für DVB-S2 oder DVB-T		
USB Anschluss	USB 2.0 (Mediaplayer)		
DVD-Player	seitlich integriert		
Abspielformate	CD, DVD, VCD, DVD-R, DivX, MP3, JPEG		
Tuner	PAL B/G, NTSC, SECAM DVB-S2-Tuner + DVB-T Hybrid-Tuner (Analog TV + DVB-T MPEG2/MPEG4) 5V Phantomspannung für Verstärkerantennen, EPG		
Anschlüsse	DVB-T Tuner, DVB-S Tuner, Analoger Kabel Tuner, 1x HDMI-Anschluss, 1x Scart-Anschluss, Cinch-Anschluss, PC (VGA), PC Audio (3,5 mm), Kopfhörer (3,5 mm), YPbPr-Anschluss (3,5 mm), Coaxial Out (Audio), USB 2.0 Anschluss (Mediaplayer)		
Gewicht mit Fuß / ohne Fuß	2,1kg / 1,9kg	3,7kg / 2,5kg	4,8kg / 4,6kg
VESA Standard	100 x 100mm	100 x 100mm	100 x 100mm
Netzgerät	100 - 240V AC, 12V DC (mechanischer Ein-/Ausschalter)		
Versorgungsspannung	10,8 - 26 V DC		
Leistungsverbrauch	max. 18 Watt	max. 20 Watt	max. 23 Watt
Verbrauch im Standby	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Abmessungen mit Fuß (B/H/T)	392 x 295 x 120mm	464 x 332 x 150mm	531 x 332 x 190mm
Abmessungen ohne Fuß (B/H/T)	392 x 261 x 52mm	464 x 295 x 52mm	531 x 340 x 52mm

Artnr. 240029

Artnr. 240030

Artnr. 240031

Campingkoffer blank



- 35 cm Satellitenantenne
- Reflektor galvanisch verzinkt und pulverbeschichtet
- Saugfuß und Masthalter
- Stabiler Kunststoff-Transportkoffer
- Kompass



Artnr. 050099

Campingkoffer komplett



- Mit zusätzlicher Ausstattung:
- Scartkabel
 - 10 m Koaxialkabel mit F-Stecker
 - Digitaler Camping Receiver 12/230 Volt



Artnr. 1800035

Megasat Flachantenne H300 Serie



- Kompakte Bauweise, fast unsichtbar durch aufklebbare Motive
- Schnelle und einfache Montage
- Universelle Einsatzmöglichkeiten
- Single, Twin oder Quad LNB integriert und vormontiert
- Empfang von digitalen Sat- und Radioprogrammen
- Montagezubehör komplett inklusive Mast- und Wandhalterung
- 512 x 272 x 52 mm, 4,0 kg
- Empfangsleistung (Gain) 33,7 dB bei 12,75 GHz
- Temperaturbeständig von -30° C bis +60° C
- LNB Empfangsfrequenz 10,7 - 12,75 GHz
- Oszillatorfrequenz 9,75 / 10,6 GHz

H30D Artnr. 200149

H30D2 Artnr. 200150

H30D4 Artnr. 200151

Megasat 212



Der Megasat 212 ist ein digitaler Satelliten-Receiver für den Empfang aller freien TV- und Radioprogramme. Mit dem 12 V Anschluss ist er bestens für den mobilen Einsatz geeignet.

- DVB-S Receiver
- 4000 Programmplätze
- Timer Funktion
- Sleeptimer
- 2x Scart
- 12/230 Volt
- Installationsassistent
- OSD Teletext
- Energiesparer < 1 Watt Standby
- Gewicht: nur 580g
- Größe: 230 x 140 x 35 mm



Artnr. 0200687

Megasat 212 Combo



Zusätzlich zum Megasat 212 verfügt der Combo über einen Anschluss für den terrestrischen Empfang.

- DVB-S Receiver
- 4000 Programmplätze
- Timer Funktion
- Sleeptimer
- 2x Scart
- 12/230 Volt
- Installationsassistent
- OSD Teletext
- Energiesparer < 1 Watt Standby
- Gewicht: nur 580g
- Größe: 230 x 140 x 35 mm



Artnr. 0200688

Megasat HD 400



Der Megasat HD 400 ist mit einem externen 12/230 Volt Netzteil ausgestattet und somit bestens auch für den mobilen Einsatz geeignet.

- DVB-S2
- 6000 Programmplätze
- 12/230 Volt tauglich
- Energiesparer < 1 Watt im Standby
- Installationsassistent
- 1x HDMI 1.3 bis 1080i
- Scart für TV oder VCR
- Digitaler Audio Ausgang
- RJ11 für Infrarotmaus



Artnr. 0200910

Megasat HD 410 CI



Zusätzlich zum Megasat HD 400 bietet der HD 410 CI einen CI (Common Interface) Schacht und ein USB 2.0 Anschluss.

- DVB-S2
- 6000 Programmplätze
- 12/230 Volt tauglich
- CI Schacht
- USB 2.0 Anschluss
- Installationsassistent
- Energiesparer < 1 Watt im Standby
- 1x HDMI 1.3 bis 1080i
- Digitaler Audio Ausgang
- RJ11 für Infrarotmaus



Artnr. 0200908

Megasat HD 510



Der HDMI Receiver kann durch seine kleine Bauform direkt an den HDMI Anschluss des Fernsehers angeschlossen werden. Das mitgelieferte Infrarotauge ermöglicht Ihnen einen störungsfreien Empfang der Fernbedienungssignale auch hinter dem Fernseher.

- DVB-S2
- 5000 Programmplätze
- 12/230 Volt tauglich
- Energiesparer < 1 Watt im Standby
- RJ11 für Infrarotmaus
- HDMI 1080i
- USB 2.0 (Medienwiedergabe)
- Größe: 157 x 65 x 21 mm
- DiSEqC 1.0/1.1/1.2 & USALS



Artnr. 0200931

Megasat 3410



Der Digital-Receiver kann durch seine kleine Bauform direkt an den Scart Anschluss des Fernsehers angeschlossen werden. Das mitgelieferte Infrarotauge ermöglicht Ihnen einen störungsfreien Empfang der Fernbedienungssignale auch hinter dem Fernseher.

- DVB-S
- 4000 Programmplätze
- 12/230 Volt tauglich
- Energiesparer < 1 Watt im Standby
- RJ11 für Infrarotmaus
- Scart Anschluss
- USB 2.0 (JPG, MP3, MPEG4)
- Größe: 120 x 65 x 22 mm
- DiSEqC 1.0/1.1/1.2 & USALS



Artnr. 0200978

Megasat M90 DVB-T Antenne

- Voll geschirmter Anschluss für eine störungsfreie und einfache Installation
- Geeignet für den Empfang aller DVB-T-kompatiblen Signale

Artnr. 200010

Megasat M95 DVB-T Antenne

- Voll geschirmter Anschluss für eine störungsfreie und einfache Installation
- Geeignet für den Empfang aller DVB-T-kompatiblen Signale
- Mit aktiver Verstärkung über 5 Volt Power

Artnr. 200011

12 V/5 A Netzteil für Kuppelantennen

Für den Einsatz der Anlage im Wohnwagen, Gartenhaus oder überall wo keine 12V Spannung zur Verfügung steht.

Artnr. 1200173

12 V/5 A Netzteil für Satmaster Portable

Geeignet für alle Satmaster Portable

Artnr. 1200194

Megasat Spiegel 80 cm

- Material Spiegel/Rückenteil/Feedarm:
- Material Feedaufnahme:
- Mastaufnahme:
- Elewationseinstellung:
- Antennengewinn bei 12,75 GHz:
- Durchmesser Feedaufnahme:
- Farbe:

Artnr. 0500233 Lichtgrau



Balkonständer

- Balkonständer Stahl 1 x 50 cm
- Für Betonplatten 500 x 500 mm
- Mastlänge ca. 1 m
- Mastdurchmesser 48 mm

Artnr. 110060

- Balkonständer 4 x 50 cm
- Für 4 Betonplatten à 500 x 500 mm
- Mastlänge ca. 1 m
- Mastdurchmesser 60 mm

Artnr. 110098

12 V Anschlusskabel

- zum Anschluss an einen Zigarettenanzünder. Geeignet für folgende Receiver:
- Megasat HD 510
- Megasat 3410

Artnr. 100129

- zum Anschluss an einen Zigarettenanzünder. Geeignet für folgende Receiver:
- Megasat HD 400
- Megasat HD 410
- Megasat 212
- Megasat 212 Combo

Artnr. 100124

Dreibeinstativ Alu

Für mobilen Camping Einsatz

Artnr. 200014



- Stahl
- Kunststoff
- 32-60 mm
- 15 - 65°
- 38,5 dB
- 40 mm
- lichtgrau/anthrazit

Artnr. 0500234 Anthrazit



IR Maus

Optionales Zubehör für den Megasat 212, HD400 und HD410. Mit der IR Maus haben Sie die Möglichkeit, Ihren Receiver in einem Schrank oder hinter dem Fernseher zu verbauen. Die Maus wird einfach über den RJ11 Anschluss an den Receiver angeschlossen und der Sensor z.B. am Fernseher befestigt, um das Infrarotsignal der Fernbedienung weiterzuleiten.

Artnr. 1200097

Megasat LNB Diavolo Serie

Ein neues Zeitalter in Sachen Bildschärfe hat begonnen, mit diesen LNB sind Sie bestens ausgestattet. Ein LNB in zuverlässiger Profi-Qualität für Ihr gestochen scharfes Fernsehvergnügen. Geeignet für 1 (Single), 2 (Twin) oder 4 (Quad) Teilnehmer.

60 dB Verstärkung

0,1 dB



TESTURTEIL
SEHR GUT
MEGASAT DIAVOLO SINGLE
SATVISION

Single LNB Artnr. 0400011



TESTURTEIL
GUT
MEGASAT TWIN LNB DIAVOLO
SATVISION

Twin LNB Artnr. 0400012



TESTURTEIL
GUT
MEGASAT QUAD LNB DIAVOLO
SATVISION

Quad LNB Artnr. 0400013



Megasat LNB High Gain Serie

Die ideale Lösung für schwer empfangbare Satelliten und bei kleinen Antennen. Ein optimaler Empfang bei schwachen Signalen und bestens für Multifeed-Anlagen geeignet. Geeignet für 1 (Single) oder 2 (Twin) Teilnehmer.

70 dB Verstärkung

0,1 dB



Single LNB Artnr. 0400072



Twin LNB Artnr. 0400073

- Exzellentes 0,1 dB Rauschmaß
- Integrierter Wetterschutz
- Feed-Durchmesser: 40 mm
- Frequenzbereich: 10,7 - 12,75 GHz
- Universal LNB
- Leichte 95 g
- 70 dB Verstärkung
- Beste Bildqualität bei kleinen Spiegeln oder schwachen Satelliten

MEGASÄT

Brillantes Fernsehen

