

# Multimedia



# TRAVELSAT 68 II + 80 II PREMIUM SAT-ANLAGEN MIT BLUETOOTH STEUERUNG



Komplette Satanlagen-Steuerung über die App möglich oder über optionales Bedienpanel

Anlagen-Software-Updates selbst über die App durchführen. Keine Servicewerkstatt-Termine mehr notwendig!

## Bewährte Travelsat-Qualität jetzt mit Bluetooth-Technologie!

- Alle Antennen mit Bluetooth-Technologie
- Bedienung bequem per Smartphone
- Softwareupdates einfach per App durchführen
- Leistungsstarke LNBs für hervorragenden TV-Empfang auch in Randgebieten



Alle Sat-Antennen dieser Serie finden Sie auf Seite 446 + 447.

LED Fernseher.....	428 – 434	Kabeldurchführungen & Antennenzubehör.....	466 – 468
TV- und Monitorhalter .....	435 – 440	SAT-Receiver.....	469
SAT-Flachantennen.....	441 – 445	Rückfahrssysteme & Kameras.....	470 – 480
SAT-Anlagen.....	446 – 458	Navigationssysteme.....	481 – 483, 488
Kuppelantennen.....	459 – 460	Navi- und Moniceiver & Zubehör.....	484 – 485
Tragbare und manuelle SAT-Anlagen.....	461	Navigation-Infotainmentsystem.....	486 – 487
Tragbare und manuelle SAT-Antennen.....	462	Autoradios & Zubehör.....	488 – 489
DVB-T2 Antennen.....	463	Lautsprecher & Soundsysteme.....	490 – 492
Kombi-Antennen TV & Radio.....	464	Mobileye Fahrassistenzsystem.....	493
LTE/WiFi Antennen.....	465		

**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

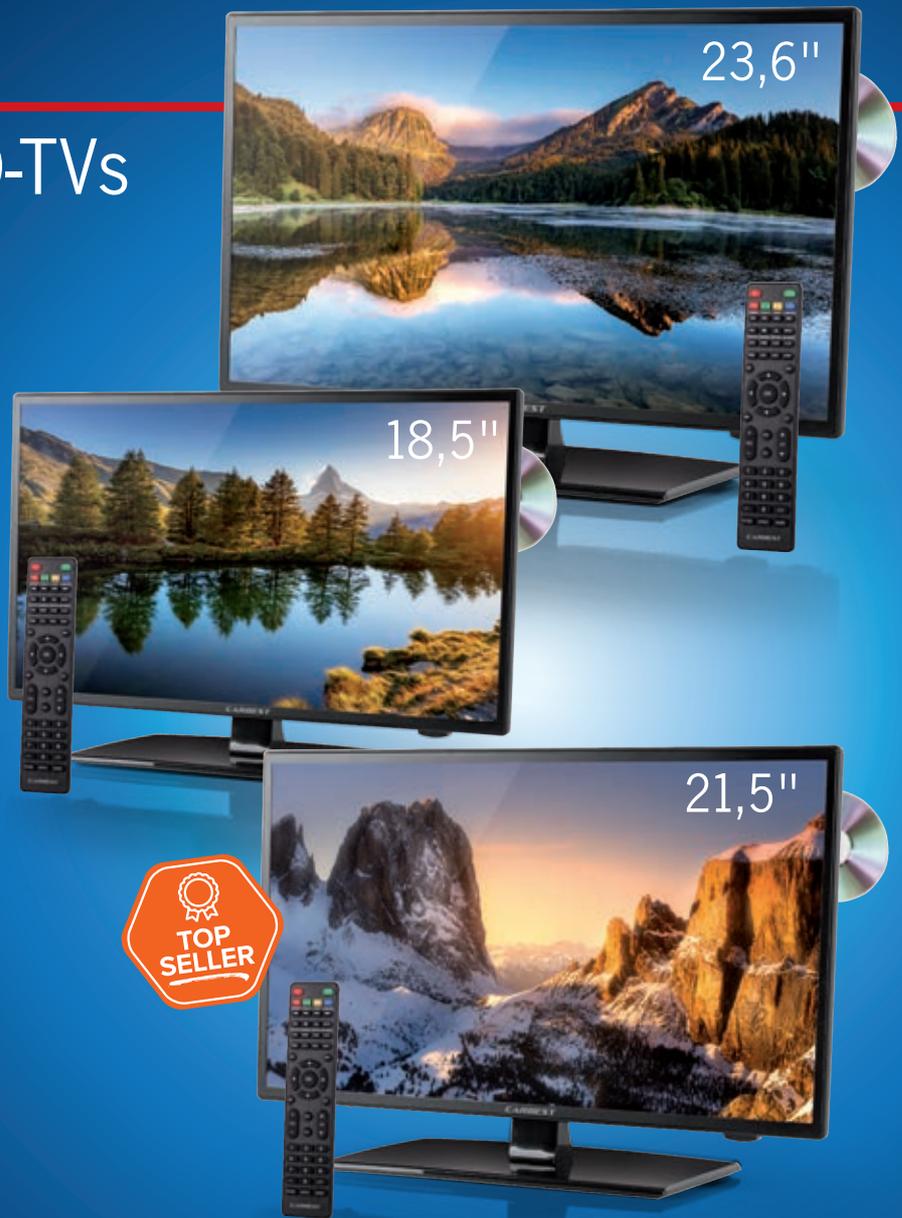
# Widescreen LED-TVs mit Triple Tuner DVB-T2/-S2/-C

- |               |                 |                           |                 |
|---------------|-----------------|---------------------------|-----------------|
| 12~30<br>VOLT | 100~240<br>VOLT | DVB-T2<br>DVB-S2<br>DVB-C | H.265<br>DVB-T2 |
| HDMI          | USB<br>2.0      | CI+<br>SLOT               | MPEG4           |
| DVD<br>PLAYER | SCART<br>VGA    | VIDEO<br>TEXT             | HEVC<br>10 bit  |

- Weitwinkel-Displays
- 16:9 Breitbildformat
- Inkl. Indoor DVB-T Stab-Antenne
- Extra Ein/Aus Schalter am Gerät



\*bis 28.2.2021 / \*\*ab 1.3.2021  
\*\*zum 1.3.2021 wird gemäß der Verordnung (EU) 2019/2016 das neue EU-Energielabel eingeführt, dem ein neues Testverfahren mit neuer Berechnungsformel zu Grunde liegt.



Geräte Typ	18,5" HD READY	21,5" FULL HD	23,6" FULL HD
Bildschirmformat	16:9 Breitbildformat		
Betrachtungswinkel	170° H / 160° V	170° H / 160° V	176° H / 176° V
Betriebsspannung	12V DC / 24V DC / 230V AC		
TV-Anschlüsse IN	2x RF, 1x Scart, 1x HDMI, 1x VGA, 1x PC-Audio, 1x AV, 1x Ypbpr, 1x CI+ Slot, 1x USB 2.0		
TV-Anschlüsse OUT	1x Koaxial, 1x Kopfhörer		
Stromaufnahme Betrieb / Standby	36W / <0,5W	36W / <0,5W	36W / <0,5W
Auflösung (Pixel)	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
Kontrast	1000:1	4000:1	3000:1
Helligkeit (cd/m2)	200	200	220
Maße (mm): Ohne Fuß / Mit Fuß	BxHxT 435x310x45/180	BxHxT 500x345x45/180	BxHxT 545x375x45/180
EU Energieeffizienzklasse bis 03/2021	A		
Gewicht	2,6 kg	2,9 kg	3,4 kg
Lieferumfang	LED-TV, Netzteil 100-240V, KFZ-Adapter 12-30V mit Zigarettenanzünder-Stecker, mobile Indoor DVB-T Stab-Antenne, Mini-AV-Kabel, Mini-Ypbpr-Kabel, Fernbedienung, Anleitung		
Art.-Nr. / Preis	49880 279,-	49882 319,-	49884 359,-

Wir behalten uns technische Verbesserungen bzw. Änderungen vor, sowie jeweils ein qualitativ vergleichbares Produkt eines anderen Herstellers oder Lieferanten zu liefern. Die Abbildungen sind den gelieferten Produkten ähnlich. Maßangaben ohne Gewähr.

**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

# Smart TV – SAT-TV & Internet

- Für ein rundes Multimedia-Erlebnis
- WiFi, DVB-S2 (SAT), DVB-C (Kabel), DVB-T2 mit HD (Terrestrial)
- Großer Betrachtungswinkel
- Extra schmales Gehäuse
- Android System



12~30 VOLT	100~240 VOLT	DVB-T2 DVB-S2 DVB-C	H.265 DVB-T2
HDMI	USB 2.0	CI+ SLOT	MPEG4
WLAN	SCART VGA	VIDEO TEXT	HEVC 10 bit



49881/49883/49890/49892

49891



\*bis 28.2.2021 / \*\*ab 1.3.2021

\*\*zum 1.3.2021 wird gemäß der Verordnung (EU) 2019/2016 das neue EU-Energielabel eingeführt, dem ein neues Testverfahren mit neuer Berechnungsformel zu Grunde liegt.



Geräte Typ	18,5" HD READY	21,5" FULL HD	23,6" FULL HD	27,5" FULL HD	32" FULL HD
Bildschirmformat	16:9 Breitbildformat				
Betrachtungswinkel	170° H / 160° V				
Betriebsspannung	12V DC / 24V DC / 230V AC				
TV-Anschlüsse IN	1x HDMI, 2x USB 2.0, 1x VGA, 1x PC-Audio, 1x CI+ Slot, 1x AV, 1x RJ45				
TV-Anschlüsse OUT	1x Koaxial, 1x Kopfhörer				
Stromaufnahme Betrieb / Standby	36 W / <0,5 W	36 W / <0,5 W	36 W / <0,5 W	36 W / <0,5 W	36 W / <0,5 W
Auflösung (Pixel)	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080	1366 x 768	1920 x 1080
Kontrast	3000:1	4000:1	3000:1	3000:1	3000:1
Helligkeit (cd/m2)	200	200	200	220	220
Maße (mm): Ohne Fuß, BxHxT	436,1 x 42,7 x 258,5	501,3 x 44,6 x 296,3	550,5 x 42,7 x 326,2	637,2 x 44,6 x 379	730,28 x 94 x 430,74
Maße (mm): Mit Fuß, BxHxT	436,1 x 179,3 x 303,8	501,3 x 179,3 x 341,7	550,5 x 170,4 x 337,6	637,2 x 186,22 x 414,55	730,28 x 182,06 x 482,71
EU Energieeffizienzklasse bis 03/2021	A	A	A	A+	A
Gewicht	2,55 kg	3,10 kg	3,3 kg	4,0 kg	5,0 kg
Lieferumfang	LED-TV, Standfuß, Netzteil 100-240V, KFZ-Adapter 12-30V mit Zigarettenanzünder-Stecker, Fernbedienung, Anleitung				
Art.-Nr. / Preis	49881 339,-	49883 369,-	49892 399,-	49891 479,-	49890 569,-

Wir behalten uns technische Verbesserungen bzw. Änderungen vor, sowie jeweils ein qualitativ vergleichbares Produkt eines anderen Herstellers oder Lieferanten zu liefern. Die Abbildungen sind den gelieferten Produkten ähnlich. Maßangaben ohne Gewähr.



**i** DVB-T Stabantenne AN 5 bei allen alphonetic-TVs inklusive

## Modellserie DSBAI+

### Die neuen Smart-TVs für Internet und Streaming

Mit der neuen TV-Serie DSBAI+ surfen im Internet über einen integrierten Browser oder können Streamingdienste abrufen. Selbst Daten oder der Bildschirm-inhalt vom Smartphone oder Tablets lassen sich kinderleicht auf den Smart-TV übertragen.



- Genießen Sie multimediale TV-Unterhaltung mit den neuen Smart-TVs der DSBAI+ Modellen
- Smart-TV Funktionalität auf Android 9.0 Betriebssystem
- Internet und Streamingdienste genießen
- Bildschirmhalte von Smartphone oder Tablet auf TV übertragen
- Triple-Tuner mit DVB-S2, DVB-T2 und DVB-C, 10 Bit
- DVB-T AN5 Antenne bei allen TVs im Lieferumfang enthalten
- AUDIO-DSP-Technologie für ein tolles Klangerlebnis
- Integrierter DVD-Player und 2 x USB-Anschluss
- Weitwinkel LED-Displays – perfekte Sicht aus jeder Position
- VESA-Standard

#### Zubehör: DVB-T Stabantenne AN 5

Aktive DVB-T/T2 Antenne für den Innenbereich. Stromversorgung (5 V) direkt über den DVB-T Receiver/TV oder über 12 Volt DC. Lieferung inklusive Anschlusskabel. Abmessungen: 162x70 mm, Gewicht: 143 g.

**49750                      26,90**



\* bis 28.2.2021 / \*\* ab 1.3.2021  
 \*\*zum 1.3.2021 wird gemäß der Verordnung (EU) 2019/2016 das neue EU-Energielabel eingeführt, dem ein neues Testverfahren mit neuer Berechnungsformel zu Grunde liegt.

Geräte Typ	SL-19 DSBAI+	SL-22 DSBAI+	SL-32 DSBAI+
Bildschirmformat	16:9 LED	16:9 LED	16:9 LED
Bildschirmgröße (Zoll)	19	22	32
Abmessungen ohne Fuß in cm	B43,8 x H27,5 x T5,0	B50,3 x H31,2 x T5,2	B73,0 x H43,8 x T6,2
Gewicht ohne Fuß (kg)	2,6	3,4	5,8
Auflösung (Pixel)	1366 x 768 HD ready	1920 x 1080 Full HD	1920 x 1080 Full HD
DVB-T	DVB-T2, DVB-C, DVB-S2	DVB-T2, DVB-C, DVB-S2	DVB-T2, DVB-C, DVB-S2
Kontrast	3000:1	1000:1	1000:1
Helligkeit (cd/m2)	300	350	350
Betrachtungswinkel	178 H, 178 V	178 H, 178 V	178 H, 178 V
Ein-/Ausgänge	Antenne, 2 x HDMI, 2 x USB, Kopfhörer, YPbPr-Anschluss, AV in, AV out, Digital Coax out, Common Interface (CI+)		
EU Energieeffizienzklasse bis 03/2021	A		
Weitere Merkmale	12/230 Volt, 16,7 Mio. Anzeigenfarben, PAL/SECAM, Videotext, 4 Bildmodi/5 Soundmodi, 2 x 5 W (2 x 8 Watt bei SL-32), Sleep-Timer, Wiedergabe von DVD, CD, VCD, DVD-R, DVD-RW, DivX, MP3, JPEG, VESA-Standard, HD-Ready, ab 22" FULL HD.		
Art.-Nr. / Preis	<b>49757    459,-</b>	<b>49758    499,-</b>	<b>49759    659,-</b>

Wir behalten uns technische Verbesserungen bzw. Änderungen vor, sowie jeweils ein qualitativ vergleichbares Produkt eines anderen Herstellers oder Lieferanten zu liefern. Die Abbildungen sind den gelieferten Produkten ähnlich. Maßangaben ohne Gewähr. Technische Daten für alle Individualvarianten unter [www.alphatronics.de](http://www.alphatronics.de)



## alphatronicsSound 1.4.0 Bluetooth 4.0 Soundbar



- Die Soundbar für ein tolles TV-Vergnügen
- Einfach und ohne Verkabelung über Bluetooth verbinden
- Realistischer Hörgenuss

Die Soundbar, die speziell für Reisemobil und Caravan optimiert wurde. Hochwertige Lautsprechermembranen garantieren bestes Hörvergnügen. 2 x 20 W RMS mit passivem Bass, Auto On/Off, USB-Anschluss mit Ladefunktion für Smartphone, TF-Kartenleser, Audio Line in Anschluss und Coax Audio In. Abmessungen: 480 x 60 x 60 mm

**49791                      99,-**

**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen

## Die Royal Line II Serie

- Speziell für den Einsatz im Fahrzeug konzipiert
- Erstklassige HD-Qualität
- Triple-Tuner DVB-S2, C2, T2
- DVD-Player serienmäßig

## Die Royal Line II Smart Serie

- Identisch zur Royal Line II Serie jedoch mit Bluetooth-, WLAN- und LAN-Schnittstelle für TV-Streaming und Internetnutzung
- Bluetooth 4.0 Schnittstelle



497351/497352/497356/497357

49776/ 49777/ 49778



\*bis 28.2.2021 / \*\*ab 1.3.2021

\*\*zum 1.3.2021 wird gemäß der Verordnung (EU) 2019/2016 das neue EU-Energielabel eingeführt, dem ein neues Testverfahren mit neuer Berechnungsformel zu Grunde liegt.



Geräte Typ	Royal Line II 19"	Royal Line II 22"	Royal Line II 24"	Royal Line II 32"	Royal Line II Smart 19"	Royal Line II Smart 22"	Royal Line II Smart 24"
Bildschirmgröße (Zoll)	18,5	21,5	24	31,5	18,5	21,5	23,6
Auflösung (Pixel)	1366 x 768	1920 x 1080			1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
Abmessungen mit Fuß (B/H/T)	443 x 315 x 180 mm	517 x 360 x 180 mm	560 x 385 x 180 mm	730 x 485 x 190 mm	447 x 322 x 125 mm	510 x 359 x 147 mm	559 x 387 x 147 mm
Abmessungen ohne Fuß (B/H/T):	443 x 276 x 45,5 mm	517 x 320 x 48,5 mm	560 x 345 x 46,5 mm	730 x 430 x 94 mm	447 x 279 x 43 mm	510 x 314 x 42,5 mm	559 x 342 x 45 mm
Gewicht	3 kg	3,3 kg	4,2 kg	5 kg	2,8 kg	3,5 kg	4,1 kg
Kontrast		1000:1		1200:1		1000:1	
Helligkeit (cd/m <sup>2</sup> )		250		200		250	
Betrachtungswinkel		178 H, 178 V					
Bluetooth 4.0 Schnittstelle		-			Kabellose Audioübertragung		
Lautsprecher		2 x 3 Watt Stereo		2 x 8 Watt Stereo	2 x 3 Watt Stereo		
Tuner	DVB-S / -S2 / -C / -C2 / -T / -T2 (H.265/HEVC)				DVB-S / -S2 / -C / -T / -T2 (H.265/HEVC)		
Antennenimpedanz	75 Ω						
Programmplätze	3.500 (DVB-S) / 700 (DVB-T und DVB-C)						
CI + Schacht	HD+ ready						
DVD Player	Seitlich integriert				-		
Ein-/Ausgänge	PC-Anschluss (D-Sub), Audio-Ausgang (S/PDIF), Kopfhörer-Ausgang, PC-Audio-Eingang, 1xHDMI (Royal Line II 32": 2xHDMI), Scart, 2xUSB, Video/Audio, YPbPr, Antenneneingang (DVB-S), Antenneneingang (DVB-T/-C)				LAN-Anschluss, PC-Anschluss (D-Sub), Audio-Ausgang (S/PDIF), Kopfhörer-Ausgang, PC-Audio-Eingang, 1xHDMI, 2xUSB, Video/Audio, Antenneneingang (DVB-S), Antenneneingang (DVB-T/-C)		
EU Energieeffizienzklasse bis 03/2021	A	A	A	A	A+++	A+++	A+++
Artikelnummer	497351	497352	497356	497357	49776	49777	49778
Preis	299,-	349,-	379,-	479,-	369,-	399,-	429,-

Wir behalten uns technische Verbesserungen bzw. Änderungen vor. Maßangaben ohne Gewähr.

**MEGASAT** Soundbar 1  
Brillantes Fernsehen

- 2 Breitbandlautsprecher
- Max. 48 Watt (2 x 24 Watt Vollverstärker)
- Lautstärkeregelung mit Drehknopf (inkl. Ein-/Ausschalter)
- Stromversorgung: 5 Volt (über USB)
- LED-Anzeige für Betrieb

Die Soundbar wird über den USB Anschluss des Fernsehers mit Strom versorgt und Audiosignale werden anschließend über die Kopfhörerbuchse übertragen. Die Befestigung an der Unterseite des TVs erfolgt mit der beiliegenden Halterung. Die Breitband-Stereo-Lautsprecher mit max. 48 Watt Leistung bieten



einen angenehmen Klang und ersetzen die im TV integrierten Standard-Lautsprecher. Das schlichte und kompakte Design der Soundbar passt sich überall an und ist perfekt geeignet für alle Camping Fernseher. Maße: B 400mm, H 60 mm, T 55 mm, Gewicht 410 g.

498170

49,90

# Premium-Fernseher mit SAT-Receiver

**Oyster® TV** POWERED BY **astex**



In 4 Größen erhältlich



- Die LED-Geräte begeistern mit bestechend scharfen Bildern und strahlend leuchtenden Farben
- Ein hoher Kontrast gewährleistet auch im Fahrzeug eine einwandfreie Bildqualität
- Der integrierte HD-Tuner ist kompatibel mit DVB-S2 und DVB-T2

Terrestrische Antenne nicht im Lieferumfang enthalten.

49030/49031/49033

49032



\*bis 28.2.2021 / \*\*ab 1.3.2021

\*\*zum 1.3.2021 wird gemäß der Verordnung (EU) 2019/2016 das neue EU-Energielabel eingeführt, dem ein neues Testverfahren mit neuer Berechnungsformel zu Grunde liegt.

ten Haaft TV Geräte	Oyster® TV 19"	Oyster® TV 21,5"	Oyster® TV 24"	Oyster® TV 32"
Typ	L199TRS	L219TRS-F	L249TRS-F	L329TRS
EU Energieeffizienzklasse bis 03/2021	A	A	A	A
Bildschirmgröße	19,5"/49,5 cm	21,5"/55 cm	24"/61 cm	32"/81 cm
Auflösung (Pixel)	Full HD 1920 x 1080	Full HD 1920 x 1080	Full HD 1920 x 1080	Full HD 1920 x 1080
Betrachtungswinkel H/V/Ansprechzeit	176° / 176°	178°/178	178°/178	178°/178
Tuner	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265
Lautsprecher Musikleistung	2 x 2 W	2 x 2 W	2 x 2 W	2 x 2 W
Abmessungen (B x H x T)	44,8 x 25,8 x 4,6 cm	49,2 x 28,8 x 4,6 cm	53,3 x 31,4 x 4,7 cm	72,1 x 42,3 x 4,2 cm
Gewicht	~2,6 kg	~3 kg	~3,4 kg	~5,1 kg
VESA-Standard	100 x 100 mm	100 x 100 mm	100 x 100 mm	200 x 100 mm / 100 x 100 mm
Betriebsspannung (*mit Netzadapter)	12 V DC/24 V DC/230 V AC <sup>1</sup>	12 V DC/24 V DC/230 V AC <sup>1</sup>	12 V DC/24 V DC/230 V AC <sup>1</sup>	12 V DC/24 V DC/230 V AC <sup>1</sup>
1xHDMI/1xHDMI ARC/2 x USB 2.0	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Audio / Video in	-	-	3,5 mm AV-Klinkenbuchse + Adapter auf RCA / Cinch	AV Eingang Cinch
Kopfhörer	3,5 mm Klinkenbuchse Stereo	3,5 mm Klinkenbuchse Stereo	3,5 mm Klinkenbuchse Stereo	3,5 mm Klinkenbuchse Stereo
Digital Audio out	coaxial RCA	coaxial RCA	coaxial RCA	coaxial RCA
Netzschalter Ein/Aus	✓	✓	✓	✓
CI/CI+ Modulschacht	✓	✓	✓	✓
<b>Art-Nr.</b>	<b>49030</b>	<b>49031</b>	<b>49032</b>	<b>49033</b>
<b>Preis</b>	<b>459,-</b>	<b>499,-</b>	<b>549,-</b>	<b>679,-</b>

TV Zubehör-Kit: Standfuß, Netzadapter 230 V, Adapterkabel 3,5 mm Klinke auf Cinch	Zubehör-Kit 19"	Zubehör-Kit 21,5"	Zubehör-Kit 24"	Zubehör-Kit 32"
<b>Art-Nr.</b>	<b>49036</b>	<b>49036</b>	<b>49036</b>	<b>49037</b>
<b>Preis</b>	<b>34,90</b>	<b>34,90</b>	<b>34,90</b>	<b>34,90</b>

**Oyster®**  
Soundbar

Edles Design



- Edles Design kombiniert mit starkem und klarem Sound
- Alternativ per HDMI oder COAX anschliessen
- USB Schnittstelle für direktes Abspielen von Musik
- 3 Sound Effekte auswählbar (EQ): NEWS, Normal, Music
- Kompatibel mit den meisten Fernsehgeräten

## Oyster® Soundbar

Entdecken Sie den Vorteil der Oyster® Soundbar mit einem beeindruckenden Klang, vielseitigen Anschlussmöglichkeiten und edlem Design. Die Oyster® Soundbar verfügt über ein 4-Lautsprecher-System und ist die ideale Ergänzung zu unserem „Oyster® TV“ und auch mit anderen Fernsehgeräten kompatibel. Die Installation ist simpel, der Anschluss erfolgt per AUX oder Coax. Darüber hinaus ist ein direktes Abspielen von Musik vom Handy oder Tablet per USB oder per Bluetooth möglich.

**Merkmale:** Leistung: 2 x 10 W Sinus, Energieverbrauch: 12 V 0,75 A / 24 V 0,42 A, Betriebsspannung: 12 V, 24 V, 240 V (nur mit Netz Adapter), Maße: 436 x 46 x 68 mm (B x H x T), Gewicht: 1,2 kg.

**Lieferumfang:** Soundbar, Fernbedienung, Montagewinkel zur direkten Montage an „Oyster® TV“, AUX-Kabel, COAXIAL-Kabel, HDMI ARC Kabel, Netz Adapter 110 V ... 240 V AC mit EURO-Schuko-Stecker, Stromanschlusskabel 12 V / 24 V.

49029

159,-

## Oyster® Smart-TV

POWERED BY **Avtex**



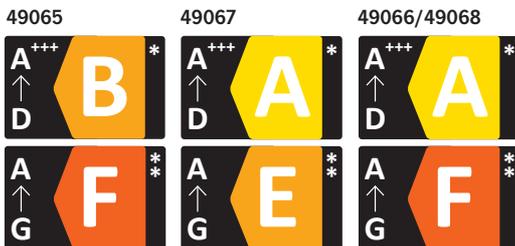
Ausstattung wie Oyster® TV, zusätzlich:

- Eingebautes WiFi 2,4 GHz
- HbbTV
- Streaming-Dienste
- Ethernet-Anschluss

Technologie der Superklasse. Klassisches Fernsehen und Computerfunktionen in einem Gerät. Holen Sie sich die Welt des Internets auf den TV-Bildschirm.

Ob surfen oder streamen – mit der neuen Smart-TV-Serie von Oyster® haben Sie das Rundum- Paket an Bord.

Terrestrische Antenne nicht im Lieferumfang enthalten.



\*bis 28.2.2021 / \*\*ab 1.3.2021

\*\*zum 1.3.2021 wird gemäß der Verordnung (EU) 2019/2016 das neue EU-Energieeffizienzlabel eingeführt, dem ein neues Testverfahren mit neuer Berechnungsformel zu Grunde liegt.



ten Haaft TV Geräte	Oyster® Smart TV 19"	Oyster® Smart TV 21,5"	Oyster® Smart TV 24"	Oyster® Smart TV 27"
Typ	L199TS-F	L219TS-F	L249TS-F	L279TS-F
EU Energieeffizienzklasse bis 03/2021	B	A	A	A
Bildschirmgröße	19,5"/50 cm	21,5"/55 cm	24"/60 cm	27"/69 cm
Leistungsaufnahme in Betrieb	24 W max.	26 W max.	26 W max.	32 W max.
Jährlicher Energieverbrauch in kWh/Jahr*	35 kWh / Jahr	38 kWh / Jahr	39 kWh / Jahr	47 kWh / Jahr
Leistungsaufnahme Standby /Auszustand	< 0,5 W	< 0,5 W	< 0,5 W	< 0,5 W
Auflösung (Pixel)	Full HD 1920 x 1080			
Betrachtungswinkel H/V/Ansprechzeit	176° / 176°	178°/178	178°/178	178°/178
Tuner	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265	DVB-S2, DVB-T2 HD/H.265
WiFi Connected	✓	✓	✓	✓
WiFi	2,4 GHz	2,4 GHz	2,4 GHz	2,4 GHz
HbbTV	✓	✓	✓	✓
Ethernet Connected	✓	✓	✓	✓
Lautsprecher Musikleistung	2 x 2 W	2 x 2 W	2 x 2 W	2 x 2 W
Abmessungen (B x H x T)	44,8 x 25,7 x 4,6 cm	49,1 x 28,8 x 4,6 cm	53,9 x 31,7 x 4,7 cm	62,0 x 36,4 x 4,7 cm
Gewicht	2,5 kg	2,9 kg	3,2 kg	4,5 kg
VESA-Standard	100 x 100 mm			
Betriebsspannung (*mit Netzadapter)	12 V DC/24 V DC/230 V AC <sup>1</sup>	12 V DC/24 V DC/230 V AC <sup>1</sup>	12 V DC/24 V DC/230 V AC <sup>1</sup>	12 V DC/24 V DC/230 V AC <sup>1</sup>
1xHDMI/1xHDMI ARC/2 x USB 2.0	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓
Audio / Video in	3,5 mm AV-Klinkenbuchse			
Kopfhörer	3,5 mm Klinkenbuchse Stereo			
Digital Audio out	optisch TOS	optisch TOS	optisch TOS	optisch TOS
Netzschalter Ein/Aus	✓	✓	✓	✓
CI/CI+ Modulschacht	✓	✓	✓	✓
<b>Art-Nr.</b>	<b>49065</b>	<b>49066</b>	<b>49067</b>	<b>49068</b>
<b>Preis</b>	<b>539,-</b>	<b>589,-</b>	<b>639,-</b>	<b>729,-</b>

\*Energieverbrauch XYZ kWh / Jahr auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tägliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgeräts ab.

Terrestrische Antenne nicht im Lieferumfang enthalten.

# Premium-Smart-TVs



## Avtex Connected TVs mit 19,5", 21,5", 23,8" und 27,9" Display

Entdecken Sie die neue Avtex Connected TV-Serie. Genießen Sie Ihre Lieblingssendungen im Live-TV über Ihre normale Satellitenantenne oder schließen Sie Ihren Fernseher an das Internet an und erleben ein riesiges TV-Angebot über Ihren Internetanschluss.

- Smart-TV-Funktion mit WiFi-Technologie
- DVB-T/T2 & DVB-S/S2 Receiver
- 12V DC / 24V DC / 100-240V AC Stromaufnahme

49850/49851



49852/49853



\*bis 28.2.2021 / \*\*ab 1.3.2021

\*\*zum 1.3.2021 wird gemäß der Verordnung (EU) 2019/2016 das neue EU-Energielabel eingeführt, dem ein neues Testverfahren mit neuer Berechnungsformel zu Grunde liegt.

Gerät	199ES-F	219ES-F	249ES-F	279ES-F
EU Energieeffizienzklasse bis 03/2021	B	B	A	A
Bildschirmgröße	19,5"/49,5 cm	21,5"/54,6 cm	23,8"/60,5 cm	27,9"/68,5 cm
Leistungsaufnahme Betrieb/Standby	max. 30 W / <0.5W	max. 32 W / <0.5W	max. 33 W / <0.5W	max. 32 W / <0.5W
Energieverbrauch in kWh/Jahr	16 kWh / 1000 h	18 kWh / 1000 h	17 kWh / 1000 h	47 kWh / 1000 h
Auflösung (Pixel)	Full HD 1920 x 1080, 75Hz			
Tuner	DVB-S2, DVB-T2 HD			
Abmessungen (B x H x T)	448 x 257 x 46 mm	491 x 288 x 46 mm	539 x 317 x 47 mm	620 x 364 x 47 mm
Gewicht	2,5 kg	2,9 kg	3,2 kg	4,5 kg
Betriebsspannung	(100-240V AC mit Netzadapter) 12V DC/24V DC/100-240V AC			
Netzschalter Ein/Aus	✓	✓	✓	✓
Art-Nr.	49850	49851	49852	49853
Preis	499,99	579,-	599,-	609,-



### 19,5" Premium TV mit Vollausrüstung

- DVB-T2/-S2-Tuner mit H.265 HEVC Standard
- HDMI- und USB-Anschluss, DVD-Laufwerk
- TV-Aufnahme auf externes Gerät per USB
- 12/24 V Betrieb inkl. Netzadapter (100-240 V)

Bildschirmgröße 19,5", HD Ready (1366x768 Pixel), DVB-S/-S2, DVB-T/-T2\*\*, Anschlüsse: 2 HDMI, 2 USB 2.0 1 RF-Eingang, 1 DC 12V-Eingang, 1 PC-Audio Eingang, 1 Kopfhörer-Ausgang, 1 digitaler Audio-Ausgang, 1 Mini Audio Ausgang (RCA), 1 CI+-Slot, H265/HEVC, Betrachtungswinkel: H/V 176°/176°, CI/CI+ Slot, Leistungsaufnahme Betrieb/Stand By: 28 W/>0,5W. EIN/AUS-Netzschalter. EU Energieeffizienzklasse bis 03/2021: B. Maße ohne Fuß: BxHxT 449x259x46mm, Gewicht 2,7kg.



\*bis 28.2.2021

Zum 1.3.2021 wird gemäß der Verordnung (EU) 2019/2016 das neue EU-Energielabel eingeführt, dem ein neues Testverfahren mit neuer Berechnungsformel zu Grunde liegt.

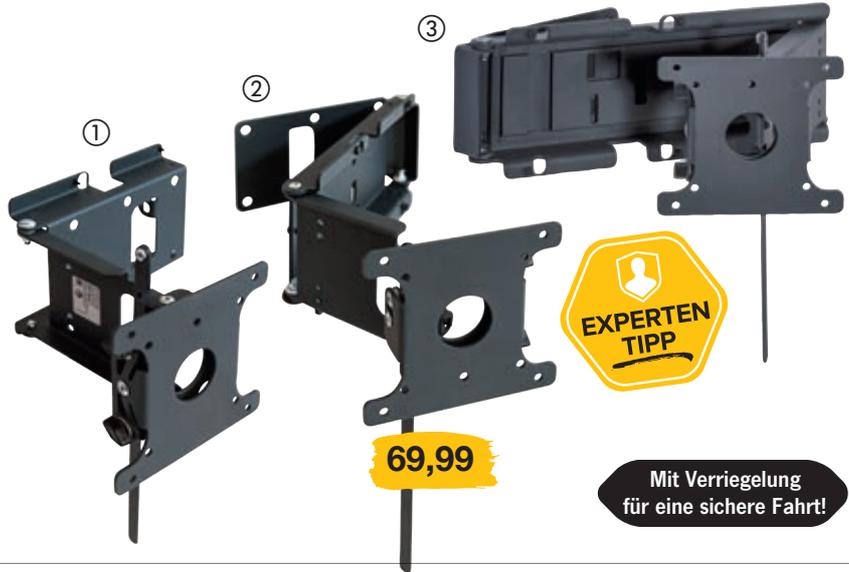
49839

499,99

\*\*Terrestrische Antenne nicht im Lieferumfang enthalten.

## TV-Halter „Sky Basic“ in anthrazit

- ① **TV-Wandhalterung S**  
 Mit Verriegelungsmechanik für sicheren Transport.  
 2 Gelenke, schwenk- & neigbar. Armlänge 122 mm.  
 Material: Stahl, Farbe: anthrazit, Lochabstand für  
 TV-Befestigung: VESA 75 mm und 100 mm.  
 Tragkraft: 7 kg. **49686 58,90**
- ② **TV-Wandhalterung L**  
 Mit Verriegelungsmechanik für sicheren Transport.  
 3 Gelenke, schwenk- & neigbar. Armlänge 122 und  
 210 mm. Material: Stahl, Farbe: anthrazit,  
 Lochabstand TV-Befestigung: VESA 75 (75x75 mm)  
 und VESA 100 (100x100 mm). Tragkraft: 7 kg.  
**496861 69,99**
- ③ **TV-Wandhalterung XL**  
 Mit Verriegelungsmechanik für sicheren Transport.  
 3 Gelenke, schwenk- & neigbar. Armlänge 186 und  
 274 mm. Material: Stahl, Farbe: anthrazit,  
 Lochabstand TV-Befestigung: VESA 75 (75x75 mm)  
 und VESA 100 (100x100 mm). Tragkraft: 7 kg.  
**496860 84,90**



## Motorbetriebener Hubbeschlagn für 32“ Fernseher

- Kraftvoller 12 Volt Motor
- Steuerbar über Auf- Ab-Schalter
- Mit optionaler Bedienung über alphantronics Fernbedienung
- Sehr leiser Lauf
- Hochwertige Mechanik mit montiertem Rollenlager

Luxuriöser TFT-Hubbeschlagn SKY TEC mit sehr leisem Lauf. Die eingebaute Sicherheitselektronik hebt den Monitor an, bis er auf dem Endschalter aufläuft und die Hubmechanik abschaltet. Auf- und Ab-Steuerung mittels 2 Tasten oder über den beigegefügt IR-Sensor per alphantronics Fernbedienung. TFT-Hubbeschlagn SKY TEC für 32“ TVs.

**Elektrischer Antrieb mit 12 Volt Motor.**  
**Kein Wechselrichter für den Betrieb erforderlich!**  
**Hubhöhe: 500 mm; VESA 200x200 mm.**  
 Mit montiertem Rollenlager. Gewicht: 9,0 kg, Tragkraft: max.  
 7,0 kg. Maße: H: 753 mm (eingefahren) /  
 1253 mm (ausgefahren) x B: 288 mm x T: 77 mm.  
**49700 935,-**

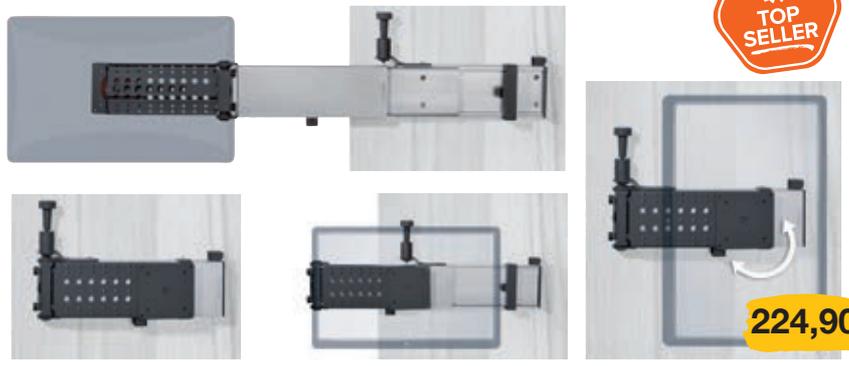


## TV-Linear-Auszug für Wandbefestigung mit geringer Einbautiefe

- TV im ausgefahrenen Zustand bis zu 180° drehbar
- Mit Verriegelung während der Fahrt
- Geringe Einbautiefe

TFT-Wandhalterung SKY 20W (VESA 75+100). Auszug mit Arretierungshebel zur Sicherung des Bildschirms während der Fahrt. Inklusive Kabelführung. Bildschirm kann, je nach Einbausituation, optional um 90° gedreht werden, um eine geringere Einbautiefe zu erreichen.

Bildschirm kann im ausgefahrenen Zustand um bis zu 180° geschwenkt werden. Neigungsverstellung +/- 10°. Silber eloxiert. Profillänge: 330 mm, Gewicht: 3,25 kg, Tragkraft: max. 6,5 kg. Maße unmontiert: 390 x 115 x 57 mm (L x H x T).  
 Material: Aluminium-Profil. **49688 224,90**



## TV-Linear-Auszug SKY20C

- TV-Linearauszug (für waagerechte Montage am Boden oder Schrankboden)
- vielfältige Ausrichtungsmöglichkeiten (siehe Abbildungen links)
- silberfarben eloxiert
- Mit Verriegelung während der Fahrt

Auszug mit Arretierungshebel zur Sicherung des Bildschirms während der Fahrt. Inklusive Kabelführung. Silber eloxiert. Profillänge: 330 mm, Material: Aluminium-Profil.

**493951 339,-**



# TV- und Monitorhalter



Lieferung ohne Monitor



## TV-Halter Stand-/Hängemontage

- Automatische Verriegelung
- Für Fächer und Schränke

### Auszug für Fernsehschrank

Gewicht: 2,5kg, Schienenlänge ausgezogen: 792 mm, Maße: B180xL370xT85 mm, Höhe senkr. aufgeklappt: 313 mm, stehend oder hängend montierbar. Ausziehbar mit Entriegelung. Dreh- und schwenkbar. Material: ALU/Stahl, bis 6,4 kg belastbar, bis max. 22" TV. Automatische Verriegelung beim Einschieben.

493972 169,-



Lieferung ohne Monitor



Sehr flache Bauform (42 mm)

## TV-Halter Seitenauszug

- Mit automatischer Verriegelung
- Bis 6,5 kg belastbar

Montage an Schränken rechts oder links. Dreh- und schwenkbar. Mit Verriegelungshebel. Schienenlänge (ausgez.) ca. 835 mm, Schienenlänge (Einbautiefe) 410 mm. Neigung der Halteplatte +/- 8°. Maße ca. B410 x H155 x T42 mm. Material: ALU/Stahl, Gewicht 2,6 kg. Geeignet für Monitore bis 6,5 kg.

493966 159,-



Lieferung ohne Monitor



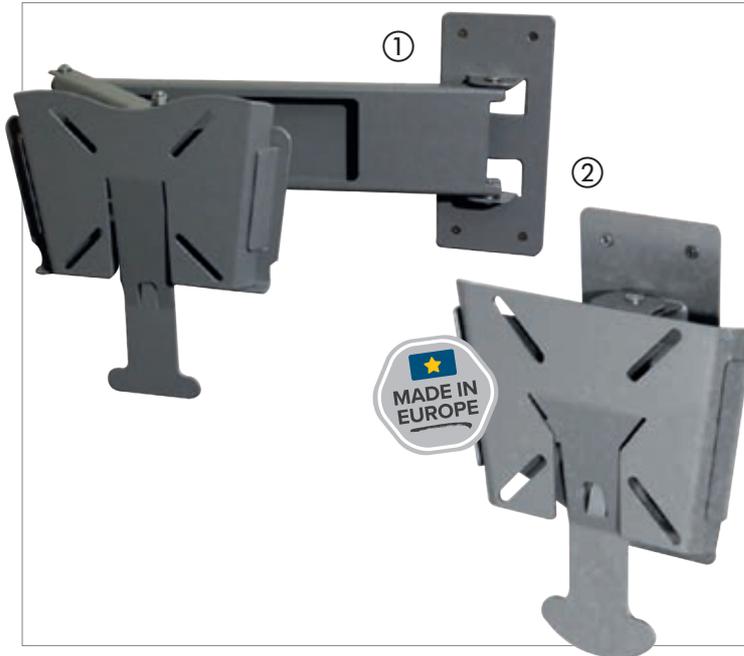
Extrem flache Bauform (34 mm)

## TV-Halter mit 3 Drehpunkten

- Mit Verriegelung
- Extrem flache Bauform

Kompakte Halterung mit Verriegelung. Maße ca. B235 x H 125 x T34 mm (Höhe mit Arretierhebel 25 cm). Wandabstand ausgeklappt = 370 mm. Komplett ausgeklappt ca. 54 cm. Material Stahl, pulverbeschichtet. Gewicht 1,55 kg. Geeignet für Monitore bis 6,5 kg.

493969 89,-



### ① TV-Halter XL abnehmbar

Mit Quick-Out: Schnellentriegelung TV abhängen mit nur einem Fingerdruck!

- Mit 3 Drehpunkten
- Käfiger Haltearm
- Mit Basisplatte für Aufnahme-Station (s. unten)
- TV-Halter mit besonders starkem Arm

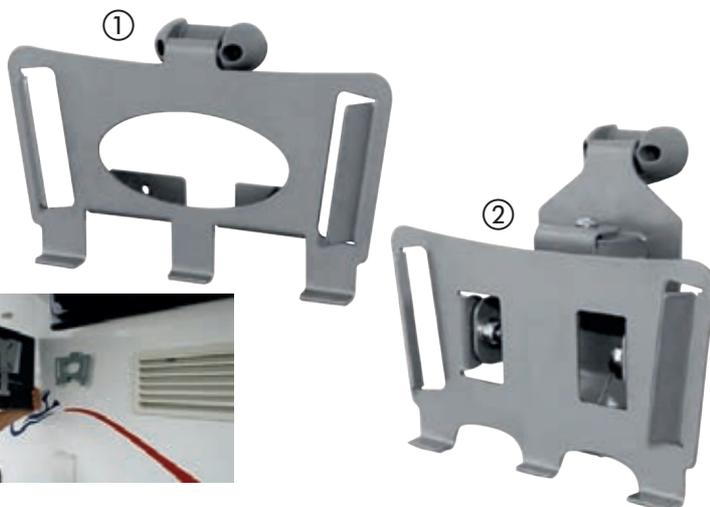
Gewicht: 2,4kg, Material: Stahl, Maße: B368xH110xT65mm, Maß ausgezogen: 629mm.  
493976 98,50

### ② TV-Halter Kompakt abnehmbar

Mit Quick-Out: Schnellentriegelung TV abhängen mit nur einem Fingerdruck!

- Dreh- und schwenkbar
- Klein und kompakt
- Mit Basisplatte für Aufnahme-Station (s. unten)
- kompakter TFT-Wandhalter

Dreh- und schwenkbar, Gewicht: 0,9kg, Maße: B190xH110xT66mm. Farbe: grau.  
493977 59,90



Z.B. als Zweithalter für Draußen.

## Aufnahme-Stationen als Zweithalter für obige TV-Halter XXL/XL/Kompakt

- Dient als Zweithalter für Ihr TV-Gerät
- TV-Gerät über Quick-Out-Funktion (mit der Basisplatte)
- aus dem TV-Halter aushängen und in die Aufnahme-Station einhängen. Fertig.

### ① Aufnahme-Station starr

Grundträger an Fahrzeugwand montieren und TV-Halter mit Fernseher einfach einhängen. So wird Fernsehen z.B. im Vorzelt zum entspannten Erlebnis. Gewicht 0,25kg. Material: Stahl. Wandabstand: 37mm. Maße: 190x110mm. (ohne Basishalter)

493973 36,90

### ② Aufnahme-Station schwenkbar

Wie Art. 12345 jedoch dreh- und schwenkbar. Gewicht 0,6kg. Material: Stahl. Wandabstand: 60mm. Maße: 190x110mm. (ohne Basishalter)

493974 92,-

**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE



## TV-Wandhalter mit Arretierungsbolzen

- Wall Mount TFT Halter in 2 Versionen
- Für Bildschirme von 15" bis 23"
- Lochkranz 50, 75 und 100 mm (VESA)

### ① TV-Halter Simon Luxus

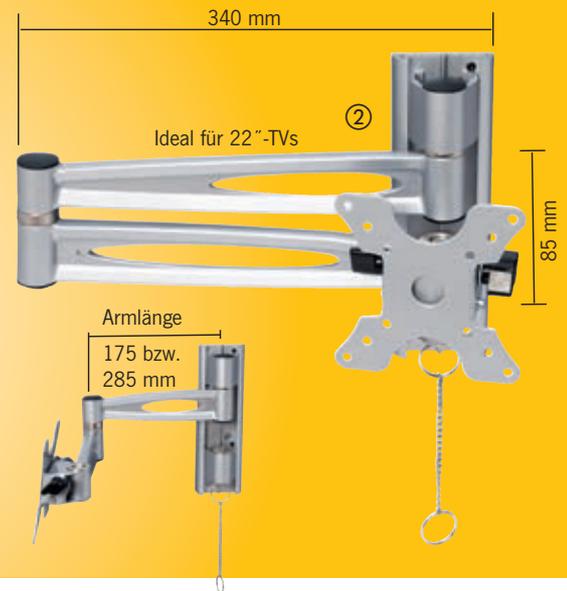
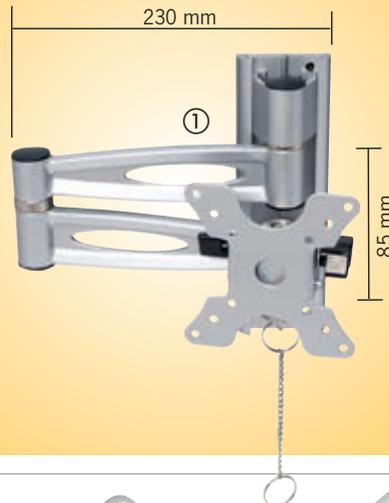
Sichere Arretierung während der Fahrt. Armlänge jeweils 175 mm. Länge ausgeklappt 430 mm. Tragkraft bis 10 kg. Gewicht ca. 1 kg. Aluminium silber

493960 69,99

### ② TV-Halter Simon Luxus XL

Wie TV - Halter Simon Luxus, jedoch Armlänge jeweils 285 mm. Länge ausgeklappt 650 mm. Tragkraft bis 10 kg. Gewicht ca. 1,4 kg. Aluminium silber

493970 79,99



**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

## TV-Wandhalter mit Klemmschrauben

- Wall Mount TV Halter in 3 Versionen
- Für Bildschirme von 13" bis 30"
- Lochkranz 75 und 100 mm (VESA)

### ① Wall Mount TV Halter S

Durch neue Rändelschrauben wurde die Qualität verbessert. Maße: 114 x 114 x 98 mm. Tragkraft bis 10 kg. Gewicht 0,6 kg, Aluminium silber

493962 29,99

### ② Wall Mount TV Halter M

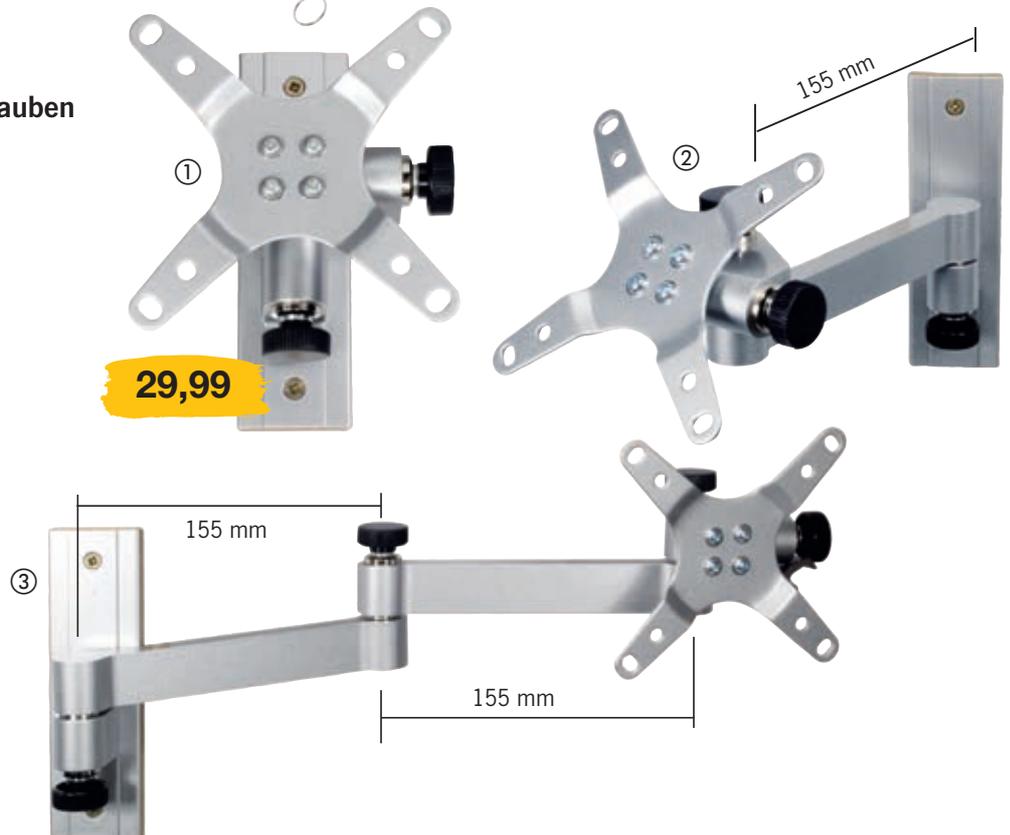
Maße: 116 x 152 x 81 - 235 mm. Tragkraft bis 10 kg. Gewicht 0,8 kg, Aluminium silber

493961 47,99

### ③ Wall Mount TV Halter XL

Maße: 116 x 152 x 81 - 390 mm. Tragkraft bis 10 kg. Gewicht 1 kg, Aluminium silber

49396 49,90



## Im Fahrbetrieb TV immer befestigen!

- In 2 Längen lieferbar
- Innenfläche gummiert

### Spanngurte für TV (Haltebügel mitbestellen)

Gurtlänge 110 cm. 1 Stk.  
74009 4,99  
Gurtlänge 200 cm, gummiert. 2 Stk.  
44200 9,49

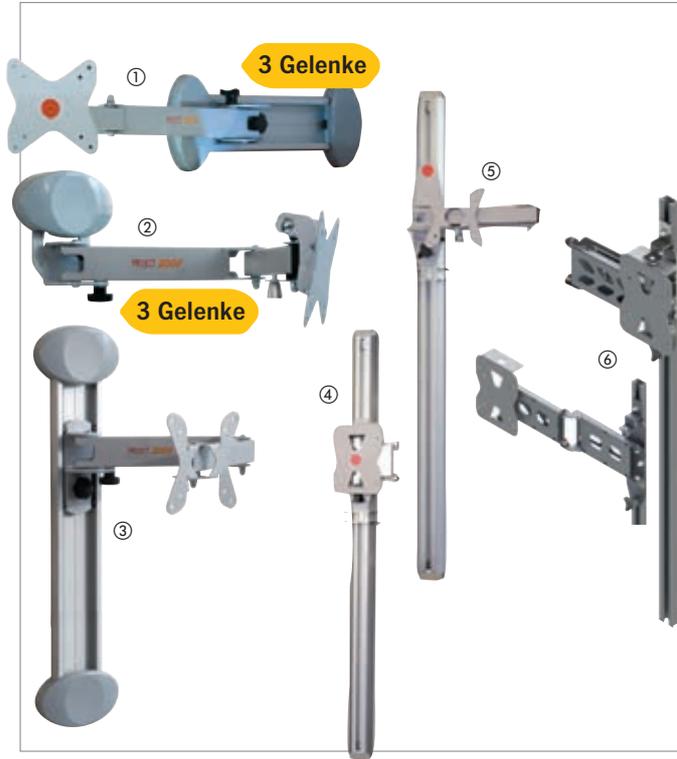
### Haltebügel für Spanngurte Metall, schwarz, 2 St.

29471 6,99



**i** Sichern Sie den TV vor der Fahrt immer mit einem Spanngurt!

Lieferung ohne Monitor



## TV-Halter für Wandmontage

### ① TV-Wandhalter

- **schwenk- und ausziehbar**
- **Variabel durch 3 Gelenke**
- **Auf Schiene verschiebbar**
- **Ausschwenkbar bis 99 cm**  
max. belastbar bis 8 kg, Gew. 1,95 kg. Silberfarben, Schienenlänge 50 cm

43399 115,-

### ② TV-Wandhalter neigungsverstellbar

- **Variabel durch 3 Gelenke**
- **Schwenkradius bis 54 cm**
- **Schwenkung während der Fahrt. Belastbar bis 8 kg. Silberfarben.**

B 314/496 x H 179 x T 85 mm.

Gewicht 1,3 kg. 49385 99,90

B 386/648 x H 179 x T 85 mm.

Gewicht 1,5 kg. 49672 109,-

### ③ TV-Wandhalter, höhenverstellbar

- **Mit Höhenverstellung**
- **Führungsschiene 99 cm**
- **Armlänge: 427 mm. Max. belastbar bis 8 kg. Gewicht 1,9 kg. Silberfarben.**

49673 114,-

- ④ **Monitorhalter, höhenverstellbar** mit Ausrichtung ausziehbar, Gleitschienenlänge 900 mm, belastbar bis 8 kg, Gewicht 1,55 kg, Auszug max. 231 mm + 20 mm, Tiefe der Schiene. Silberfarben. 49737 99,99

- ⑤ **Monitorhalter, höhenverstellbar** mit Ausrichtung, Gleitschienenlänge 900 mm, belastbar bis 8 kg, Gewicht 1,65 kg, Auszug max. 421 mm + 20 mm Tiefe der Schiene, bis 23° ausrichtbar. Silberfarben. 49738 119,95

- ⑥ **Monitorhalter, höhenverstellbar** Neigungsmöglichkeit, links und rechts zu montieren, belastbar bis 8 kg, Gewicht 1,86 kg, Auszug max. 443 mm. Silberfarben. 433990 99,90

## TV-Halter für Deckenmontage

- **Mit Höhenverstellung**
- **Schiene: 343 mm**
- **Bis 10 kg belastbar**

### ① TV-Deckenhalter mit Höhenverstellung

Automatische Sperre.  
Geschlossen: 343 x 114 x 58 mm.  
Gewicht 0,85 kg. Silberfarben.

494521 56,95

### ② TV-Deckenhalter kipp- und ausrichtbar.

Automatische Sperre.  
Geschlossen: 275 x 260 x 60 mm.  
Gewicht 2,0 kg. Schwarz.

49452 83,90

- **Kipp- und ausrichtbar**
- **Bis 7 kg belastbar**

## Mobiler TV-Halter mit Schnellwechselsystem

- **Innovatives Schnellwechselsystem**
- **Mit 12 Volt Steckdose**
- **Mit eingebauter Antennendose**

### Herausnehmbarer TV-Halter mit 12V und TV-Antennen-Steckdose

Ausziehbar bis 227 mm. Sicherheitsverriegelung (Blockierung während der Fahrt). Kopfteil dreh- und kippbar bis 10°. Die Tragevorrichtung (bleibt am TFT befestigt) wird mit einer lösbaren Verriegelung von der Wandplatte (bleibt an der Wand) genommen. Der Fernseher kann so ins Freie umgestellt werden oder mit einer weiteren Wandplatte (optional) umgehängt werden. Sockel ist mit 12V- und TV-Steckdose ausgestattet. Belastbar bis 8 kg, Gewicht: 1,9 kg. TFT-Halter komplett, Schwarz.

496801 99,99

Zusätzliche Wandplatte (mit 12V- und Antennen-Steckdose)

496802 49,90

## TV-Wand- und Schrankhalter

- **Konsole dreh- und kippbar**
- **Bis 10 kg belastbar**

**TV-Wandhalter** Max. belastbar bis 10 kg. Maße geschlossen L 210 x B 120 x H 47 mm. Gewicht 0,820 kg. Silberfarben.

49687 51,95

### TV-Halter für Schrankmontage

Für 8-15" Monitore. B 260 x T 365 mm, ausgezogen 826 mm. Höhenverstellbar. Schwenkbar, nach vorne neigbar. Platzsparend, da 90° abklappbar. Gewicht 3,8 kg.

49386 109,-

- **Schwenk- & klappbar**
- **Auf dem Arm verschiebbar**
- **Bis 10 kg belastbar**

## Jetzt umrüsten von „Röhre auf TFT“

- **Umrüstung von Röhrengerät-Konsole zu TFT-Aufsatz**
- **Mit Feststeller**
- **Bis 8 kg belastbar**

**TV-Umrüstaufsatz für Drehkonsole** (für Röhrengeräte) Rüsten Sie Ihre vorhandene Röhrengerät-Drehkonsole für TFT-Fernseher um. Aufnahmeplatte demonstrieren und den Umrüstaufsatz anbringen. Max. belastbar bis 8 kg. Knopfblockierung. Maße geschlossen 275 x 260 x 60 mm. Gewicht des Aufsatzes 1,55 kg.

49676 49,99

- **(Drehkonsole nicht im Lieferumfang)**

**55,99**



## TV-Wandhalter

- Kipp- und schwenkbar
- Bis 10 kg belastbar

Kompakter und robuster TV-Halter mit Rändelschrauben zum festsetzen des Neigungswinkels. Der Wandhalter ist kippbar nach oben und unten. Schwenkbar nach links und rechts.

Gewicht 0,80 kg. Farbe: Silbergrau

49670

55,99



Lieferung ohne Monitor

## TV-Wandhalter

- Manuell nach oben ausziehbar
- Einbau in Möbel oder Schrank
- Monitor rechts/links schwenkbar
- Für Monitore bis 19"
- Belastbar bis max. 8 kg

Maße: 500 x 475 x 110 mm. Gewicht 8,90 kg.

Auszug 440 mm, 23° schwenkbar

49679

212,-

Feste Position

496791

155,-

Auszug 440 mm, 180° schwenkbar

496792

215,-



## TV-Wandhalter, höhenverstellbar

- Auszug rechts oder links
- Max. Belastbarkeit 8 kg
- Gewicht 2,875 kg
- Silberfarben

Auszug rechts

496783

126,-

Auszug links

496784

126,-

## Manueller TFT Auszug, vertikal

- Vertikaler Auszug von oben nach unten
- Blockierung in ausgezogener Position
- Bildschirm ist 360° schwenkbar
- Silberfarben



### Kleine Version

Maße: 366 x 758 x 76 mm, Gewicht 2,65 kg

496781

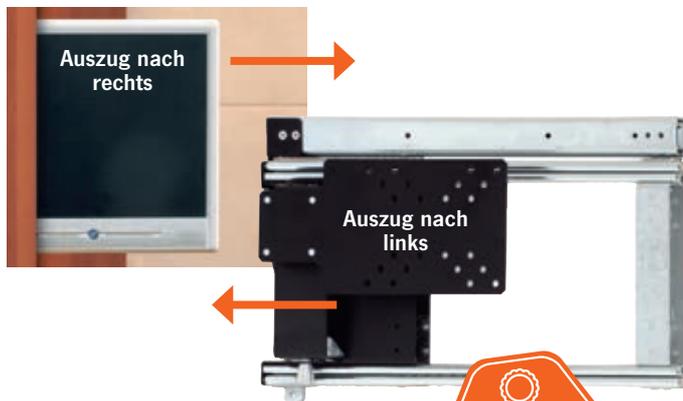
119,-

### Große Version

Maße: 415 x 860 x 76 mm, Gewicht 3,1 kg

496782

129,-



## TV-Halter zum Schrankeinbau

- Seitlich ausziehbar
- Sehr flache Bauweise
- Ausziehbar mit automatischer Sperrung in geschlossener Form
- Schienenlänge 465 mm. Auszuglänge 1017 mm
- Ausgezogen ist der Monitor bis zu 220° drehbar
- Belastbar bis 10 kg, Gewicht 4,6 kg

Seitlicher Auszug nach rechts

493967

120,-

Seitlicher Auszug nach links

493968

120,-

Lieferung ohne Monitor

## TV-Halter, vertikal ausziehbar

- Von oben nach unten ausziehbar, Auszug 385 mm
- Ausgezogen zusätzlich um 18° rechts und links drehbar
- Blockierung in ausgezogener Position

Maße geschlossen: 195 x 310 x 65 mm, Auszug 385 mm, Gewicht 2,9 kg, Silberfarben.

49680

121,-

# TV- und Monitorhalter



zusammengeklappt



geklippt

## TV-Halter mit großem Schwenkbereich

- Wandarretierung und Schnellverschlussplatte zum schnellen Abnehmen des TFT
- Großer Neigungswinkel (z.B. für hoch hängende TFT)
- Sehr leicht, mit großer Tragkraft (10 kg)
- TV-Halter mit Arretierbolzen

### SKY 10N TV-Halter, 2-armig, 450 mm

Mit Doppelgelenkarm, Aufbauhöhe 65 mm, Armlänge je 200 mm, Auszug 450 mm, Gewicht 2 kg, Tragkraft bis 10 kg.

493940 177,95

### SKY 10N TV-Halter, 2-armig, 780 mm

Mit Doppelgelenkarm, Aufbauhöhe 65 mm, Armlänge je 350 mm, Auszug 780 mm, Gewicht ca. 2,5 kg, Tragkraft bis 10 kg (o. Abb.).

493942 195,-

Lieferung ohne Monitor



Wandschiene mit Abdeckkappen

## SKY 15N TV-Halter und Wandschiene

Der SKY 15 N wird mit der Halteschiene an der Wand befestigt. Der Halter ist drehbar, schwenkbar und neigbar. Durch die flache SKY 15 Wandschiene ist er auch in der Höhe verstellbar. Inkl. 4 Kabelclipsen. Armlängen: 46 cm und 26 cm, Gewicht ca. 2,5 kg, Tragkraft bis 10 kg.

493944 247,-

### Wandschiene für den SKY 15 N TV-Halter.

Bessere Verteilung der Haltekraft bei schwachen/dünnen Wänden. Mit verdecktem Schraubkanal und zwei Abdeckkappen. (Kann zusätzlich mit SIKA-Flex verklebt werden). Schienenlänge 1050 mm.

493948 80,90



## SKY 12N TV-Halter

Wandhalter 1-armig, Armlänge: 200 mm. Doppelgelenk, Arretierung, und Quick-Release Platte, für schnelles Abnehmen des TFT. Wandabstand ca. 280 mm.

Gewicht: 1,5 kg. Belastbar bis 12 kg.  
493991 113,95



## Tablet-/Smartphone-Halterung

zum Einhängen in Caravanfenster und Türen bis zu einer Dicke von 6 cm  
Material: Alu matt eloxiert, stabile Ausführung. Die Haken sind mit Filz ausgekleidet, so dass die Halterung keinen Schaden hinterlässt.

495892 44,90



## SKY HF Wandhalter mit Quick-Out

Der kleine schwenk- und neigbare TFT-Halter. Quick-Out System: TFT mit nur einem Handgriff abnehmbar. Maße: 90 x 158 x 72 mm, Gewicht: 900 g, Tragkraft: 10 kg. Wandabstand: 72 mm.

493946 87,95



## Adapterplatte Vesa Sky

für Wandhalterung Sky N und HF  
Stahl, pulverbeschichtet.

Farbe: schwarz, für Quick-Release 100 x 100, (für Vesa-Standard 200 x 100, 200 x 200, 300 x 170), Gewicht 1 kg.

493950 33,95



**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

## Universal Tablet/Handyhalter

Für Gerätebreiten von ca. 10 - 17,7 cm, 360° drehbar, für Kopfstütze, Fahrrad, etc.

462381 29,99



## TV-Halter mit großem Schwenkbereich und Verriegelung



- Extrem flach (34 mm)
- Mit 3 Drehpunkten
- Kompakter Wandhalter mit Verriegelung während der Fahrt
- Sehr weiter Schwenkbereich

Wandabstand ausgeklappt: 500 mm, Maße: B 296 x H 125 x T 34 mm, Höhe mit Hebel 250 mm, Stahl schwarz pulverbeschichtet, bis 6,5 kg belastbar. Mit Verriegelungsmechanik für sicheren Transport.

493971 99,-





**Vollautomatische Twin LNB-Anlage für 2 Empfangsgeräte**

- CAP 650 GPS Receiverunabhängig, inkl. Konverter
- Automatisches Einfahren der Antenne bei Motorstart
- Vorbereitet für CAPcontrol Kathrein App

Empfangsbereich siehe BAS 66

**Technische Daten CAP 650:** OSD Menü. Software-Update über Converter. Automatische Ausrichtung auf andere Satelliten bei Programmwechsel. Notausschaltung bei Überlast.

**Versorgungsspannung (Autobatterie): 11,5-13,8 V, Stromaufnahme aus dem 12-V-Bordnetz: Einschaltstrom 10-12 A, Satellitensuche 3 A, bei TV-Empfang 1,2 A, im Stand-By 24 mA, aus dem Receiver 160 mA.** Aufbauhöhe (abgesenkt) nur 21 cm. Gewicht Dreheinheit und Antenne: 14,5 kg. Gewicht gesamt: 23,4 kg. Max. zulässige Fahrgeschwindigkeit: 130 km/h. **Ausstattung CAP 650 GPS:**

Twin LNB, CAP-Konverter mit Steuergerät **491985 1949,-**  
**NEU! HDP650GPS**, Dreheinheit u. BAS 66, ohne Steuergerät **491990 1799,-**



Transporttasche inklusive

HDS 166

HDS 166 Plus

**Antennenset HDS 166 Plus**

- Streaming von TV-/Radio-Programmen auf mobile Endgeräte wie Smartphone oder Tablet-PC
- Ausrichtung der Antenne über Smartphone per App
- Twin-LNB für den Anschluss eines zweiten Receivers oder TV-Gerätes
- Mit wenigen Handgriffen aufgebaut
- 11 Satelliten voreingestellt

Die Antenne HDS 166 Plus können Sie bequem mit Hilfe eines Smartphones (mit Kompass- und Wasserwagen-App) zum gewünschten Satelliten ausrichten. Abhängig vom Smartphone und Betriebssystem können die entsprechenden Apps bereits vorinstalliert sein. Lieferumfang: Flachantenne BAS 66, Sat-Stativ HDS 100, Adaptergelenk, CAP-Konverter, UFZ 131, 15m Koaxialkabel, Tragetasche, Montagehinweis. Gewicht: ca. 9,4 kg

**49124 559,-**

**Antennenset HDS 166**

Das Antennen-Set HDS 166 für den manuellen Sat-Empfang ist eine hervorragende Alternative zur vollautomatischen, fest montierten Dreheinheit. Die im Set enthaltene Flachantenne BAS 66 eignet sich dabei optimal zur Einstellung und Satelliten-Suche mit Hilfe des Smartphones und einer Kompass-App (abhängig vom Smartphone und Betriebssystem ist eine solche App bereits vorinstalliert).

Lieferumfang: BAS 66 Flachantenne, Sat-Stativ zum variablen Aufstellen der SAT-Antennen BAS 66 und KEA 650. Adapter-Gelenk, 15 m Koaxialkabel, Tragetasche, Montagehinweis. Gewicht: ca. 8,8 kg

**49121 359,-**



Empfangsbereich  
 BAS 60/BAS 66/  
 CAP 620/CAP 650



Mit Twin-LNB

**Leistungsstarke TWIN-Flachantenne BAS 66 mit Skew**

- Kein vorstehendes LNB
- Schmutzabweisende Beschichtung
- Mobil oder stationär einsetzbar
- Mit 2 Receiveranschlüssen

Bietet bei 50 cm Seitenlänge fast die Empfangsleistung wie eine 60 cm Parabolantenne. Integriertes Twin-LNB, analog- und digitaltauglich. Frequenzbereich von 10,70-12,75 GHz. Empfang der Satelliten ASTRA, Eutelsat-Hot Bird. Montage auf Mast HDM 140/141/143, Maße 500 x 500 x 109 mm. Gewicht 6,9 kg.

**492221 199,-**



**Schutzhaube**

- Passend für BAS 60 & BAS 66
- Schützt gegen Hagelschauer
- Lässt das Antennensignal durch

**36139 79,95**



Jetzt mit Skew

**HDZ 66 Neigungsmesser**

Einbau-Set für die Flachantenne BAS 66/BAS 66 Skew. Einfaches Ausrichten der Antenne in Verbindung mit dem HDTV-Receiver HDS 66 (nur mit HDZ 66). Montage mit wenigen Handgriffen.

**492927 99,-**  
**NEU! Skew Version 492928 99,-**



**HDS 66**

**Anzeige**

**+Steuergerät**

- Kompatibel mit jedem beliebigen Receiver oder TV-Geräten mit integriertem Tuner
- Geeignet ausschließlich in Verbindung mit den Neigungsmessern HDZ 60 oder HDZ 66
- Spannungsversorgung erfolgt über den Receiver
- Zwei F-Buchsen (IEC 169-24) als Schnittstelle



**49092 129,-**

# Platzsparende Flachantennen mit sehr großem Empfangsbereich

**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

Snipe PRO MAX

12V  
24V

HD  
READY

Mit jedem  
Satempfänger  
zu verwenden.



Aktuellste  
Software

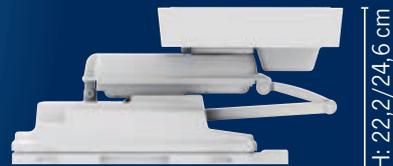
1299,-

## SNIFE PRO HIGHLIGHTS:

- Aktiver GPS Empfänger für kurze Suchzeiten
- Automatische SKEW-Funktion
- Extrem flaches, robustes Gehäuse (H: 22,2 cm)
- 10 Satelliten vorprogrammiert, am externen Bedienteil auswählbar
- Extra Verstärkung für hohe Windlasten

## SNIFE PRO MAX HIGHLIGHTS:

- Identisch mit SNIFE PRO, jedoch extrem große Empfangsleistung (47dBW) und Reichweite



H: 22,2/24,6 cm

### Komfortfunktionen der Snipe PRO und Snipe PRO MAX:

Auto-Skew Funktion, gleicht Polarisationsverschiebungen durch Drehen der Empfangsantenne automatisch aus. Dadurch bestmöglicher Empfang an allen europäischen Standorten. Zudem ist ein aktiver GPS-Empfänger integriert, der über eingebaute Backup-Batterien ohne Fahrzeug-Strom im Standby gehalten wird. Suchzeit zum Satelliten nur 1 - 2 Minuten. Großer Winkel für Empfang in Süd- und Nordeuropa (5 - 90°). Automatisches Einfahren bei Fahrzeugstart. Auto-Update der Transponderdaten per Satellit hält die Snipe immer aktuell. Mit DVB-S2 auch für HD-Fernsehen bestens geeignet. Technische Änderungen vorbehalten.

### Technische Daten für SNIFE PRO und SNIFE PRO MAX:

1-Teilnehmer Universal-LNB. Frequenzbereich: 10.7 - 12.75 GHz, Frequenzband: Ku Band, Polarisation: linear (horizontal/vertikal), Empfangsleistung: 50 dBW, Antennengewinn: 33,7 dBi (Snipe Pro) u. 36,1 dBi (Snipe Pro Max), Winkelbereiche: Azimuth: 360°, Elevation: 5° ~ 90°, Skew: -60° ~ +60°. Temperaturbereich: -20 bis +60°C. Spannungsbereich 12 bis 24 Volt. Stromverbrauch: max. 75 W (Suchvorgang)

### 10 Satelliten vorprogrammiert:

Astra 1, Astra 2, Astra 3, Astra 4, Hotbird, Thor, Eutelsat 5 West A, Türksat, Hispasat, Eutelsat 9A.

### Lieferumfang:

Antenne, Bedienteil, Halterung für Bedienteil, 12V-Anschlusskabel, 12 m Koax-Kabel für Receiver und Bedienteil, Dachdurchführung, Montageplatte und Bedienungsanleitung.

### Maße und Gewichte:

Snipe PRO: (LxBxH): 49,1 x 51,1 x 22,2 cm, Antenne geschlossen: H: 22,2 cm, Gewicht: 13,5 kg  
Platzbedarf bei maximalem Drehbereich der Antenne: ca. 640 mm.

Snipe PRO MAX: (LxBxH): 51,1 x 63,8 x 24,6 cm, Antenne geschlossen: H: 24,6 cm. Gewicht: 16,5 kg  
Platzbedarf bei maximalem Drehbereich der Antenne: ca. 640 mm.

Snipe PRO

48295

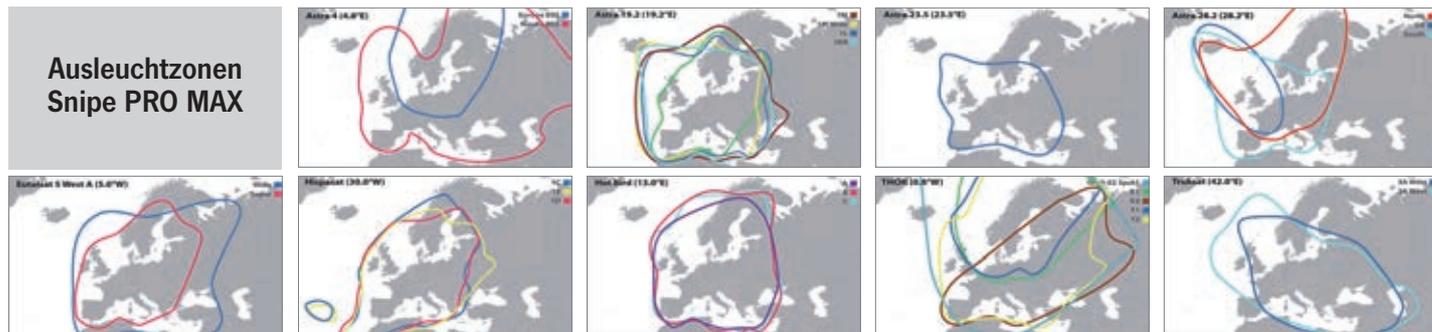
1299,-

Snipe PRO MAX

48296

1599,-

### Ausleuchtzonen Snipe PRO MAX



NEW  
2021



**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen

### Traveller-Man 3

- Vollautomatische Antenne mit Bluetooth-Funktion zur Bedienung über das Smartphone
- Satellitenauswahl & Firmware-Updates direkt über das Handy
- Kostenfreie App für iOS und Android Geräte



**Technische Daten:** Antennentyp: Flachantenne, LNB Typ: Universal LNB, Anzahl der maximalen Teilnehmer: 2, Frequenzband: Ku Band, Eingangsfrequenzbereich: 10.7 GHz - 12.75 GHz, Polarisation: V/H, Signalverstärkung: 33 dBi @ 12.7 GHz, Minimum EIRP (Ausleuchtzone): 49 dBW, Elevation (Neigung): 0° - 90°, Azimut (Drehung): 365°, Auto Skew Funktion, 2-Achsen DC Motor, Temperaturbereich: -25°C - +70°C, Spannungsversorgung: DC 12 Volt, Maße eingefahren: L 48 x H 14,5 cm. **Lieferumfang:** Traveller-Man 3, Steuergerät, Dachdurchführungen, 1m Koaxialkabel, 10m Koaxialkabel, Bedienungsanleitung

496006

1199,-

Mobil-Kit 3, zur mobilen Nutzung

496007

99,95

### SNIPE 3 HIGHLIGHTS:

- Multi-Empfang, 10 Satelliten vorprogrammiert
- Optimale Ausleuchtzone durch Auto-Skew
- Festinstallation auf Reisemobil/Caravan inkl. Befestigungskit
- Kompakte Abmessungen, daher passend für viele Fahrzeuge
- Satelliten-Suchlaufzeit max. 120 Sekunden
- Extrem robustes Gehäuse schützt zuverlässig die Drehmechanik

Integrierter GPS-Empfänger

DiSEqC 1.0 / 1.1

Mit verstärkter Gehäusefront

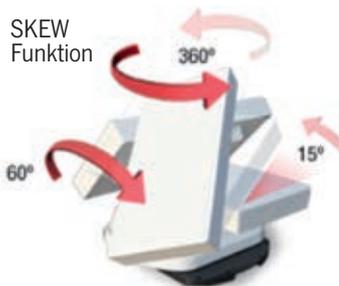


### Technische Daten SNIPE 3:

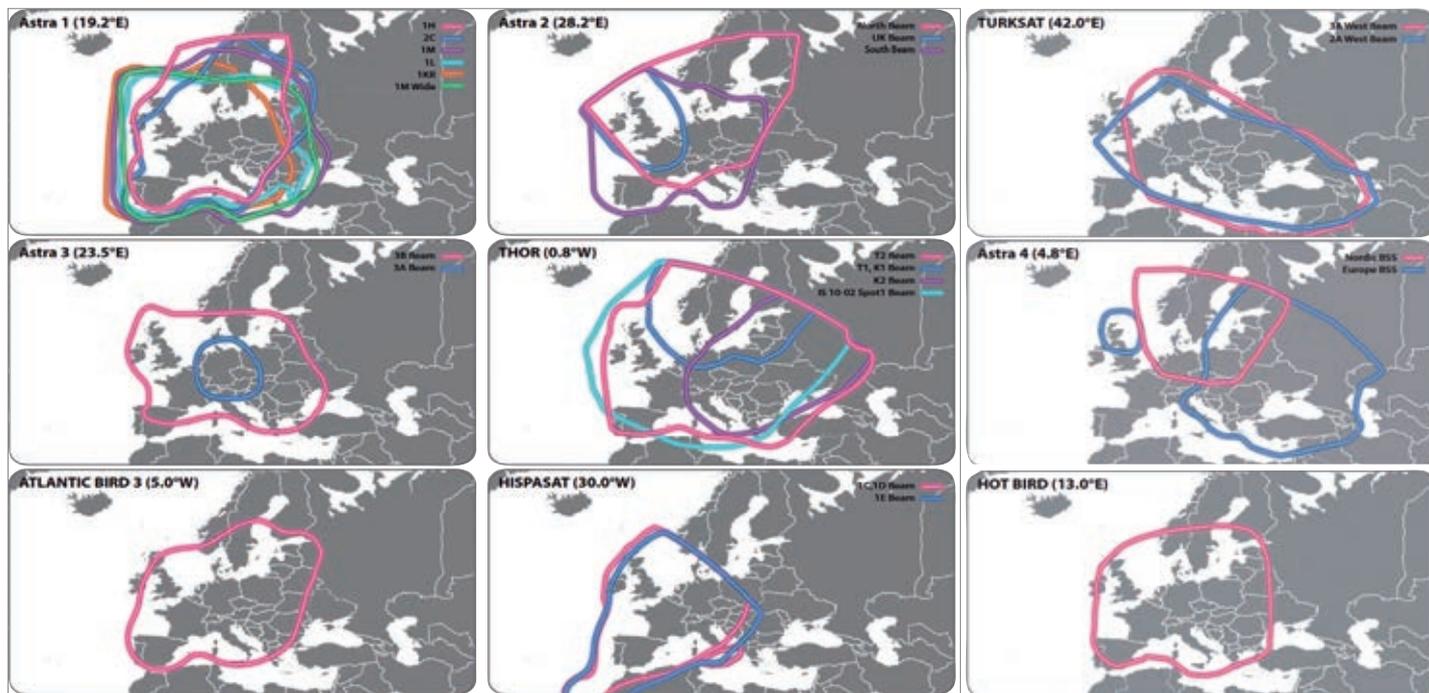
LNB-Typ: Single. Eingangsfrequenz: 10.7~12.75 GHz, Ausgangsfrequenz: 950~2,150MHz. Signalgewinn: 33,7 dBi/12.7 GHz, Polarisation: vertikal/horizontal, Winkelbereich Elevation: 15°~90°, Winkelbereich Azimut: 360°, Betriebstemperatur: -30°C~+60°C, Spannung 12 Volt. Verbrauch: 30 Watt bei Satellitensuche. Softwareupdate per USB am Bedienteil. 10 Satelliten vorprogrammiert: (ASTRA 1/2/3/4, HotBird, Turksat, Thor, AB3, Eutelsat, Hispasat). Maße: ca. 515 x 355 x 201 mm, Gewicht: ca. 10,3 kg.

**Lieferumfang:** Motoreinheit mit Steuerelektronik, Montageplatte, Dachdurchführung, Transportkoffer und Kabelsatz. Flachantenne vormontiert auf Außeneinheit. Mit Bedienteil, 12V Anschlusskabel und Bedienungsanleitung. **482943** **999,-**

SKEW Funktion



### Snipe 3 Ausleuchtzonen (Eutelsat 9A ohne Abb.):



# Automatische Flachantenne – ideal bei Platzproblemen

tenHaaft®  
Innovative Mobile Technology

CARO+ VISION

## Elegante und extrem flache Bauweise

- Vollautomatische Satellitenfindung und -identifikation auf Knopfdruck
- Selbstständiges Einfahren bei Fahrzeugstart
- Sehr geringer Aktionsradius
- Extrem niedrige Aufbauhöhe (ca. 14 cm)
- Wetterfeste, hagelresistente Konstruktion
- Höhe ca. 14 cm
- QM-zertifizierter Hersteller nach ISO 9001
- 3 Jahre Garantie und zuverlässiger Service
- Motorgesteuerte Außeneinheit, komplett mit Flachantenne und LNB
- Lieferumfang: Montagematerial, Anleitung und Anschlusskabel

### Basis Variante

Vollautomatische Sat-Anlage ohne Receiver, speziell für Kunden, die nur eine Satellitenanlage benötigen und bereits einen eigenen Receiver bzw. ein TV-Gerät mit integriertem Receiver besitzen.  
Ø Antennenspiegel: 74 cm, Drehbereich: 98 cm. Ø Montageplatte: 34 cm.  
Höhe/Länge im eingeklappten Zustand: 14/79 cm, Gewicht ca. 15 kg.

Antenne	Art.-Nr.	Preis
Caro+ Vision Single	49309	1740,-



● Astra 1 ● Hotbird

CARO+ PREMIUM

- Identische Ausstattung wie Caro+ Vision
- Profitieren Sie von der Premium-Variante:  
Kombinieren Sie die Caro+ Premium mit einem Oyster TV (Basic oder Smart-TV Variante) und Sie genießen den Vorteil, Antenne und TV mit nur einer Fernbedienung zu bedienen

### Premium Variante

Vollautomatische Sat-Anlage in der Premium-Variante, speziell für Kunden, die eine Komfortbedienung wünschen. Dieses Premiumsystem ermöglicht Ihnen Antenne und TV mit nur einer Fernbedienung einfach und problemlos zu bedienen.  
Ø Antennenspiegel: 74 cm, Drehbereich: 98 cm. Ø Montageplatte: 34 cm.  
Höhe/Länge im eingeklappten Zustand: 14/79 cm, Gewicht ca. 15 kg.

Antenne	Art.-Nr.	Preis
Caro+ Premium Single	49048	1740,-

## Kombinieren Sie die Caro+ Premium Antenne mit einem gewünschten TV:

Oyster® Basic TV	Art.-Nr.	Preis
19"	49030	459,-
21,5"	49031	499,-
24"	49032	549,-
32"	49033	679,-

Oyster® SMART TV	Art.-Nr.	Preis
19"	49065	539,-
21,5"	49066	589,-
24"	49067	639,-
27"	49068	729,-



NEW  
2021



NEW  
2021



Caro+ Premium und Oyster TV mit nur EINER Fernbedienung steuerbar

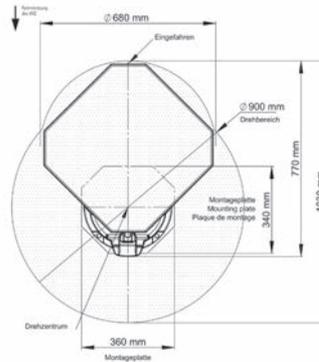
# Automatische Flachantenne mit großem Empfangsbereich

## Cytrac<sup>DX</sup> VISION

tenHaaft<sup>®</sup>  
Innovative Mobile Technology

### Kompakt mit gigantischer Empfangsreichweite

- Kleine, kompakte Antenne für platzsparende Montage auf dem Fahrzeugdach
- Einfach, leicht und intuitiv zu bedienen
- Vollautomatische Ausrichtung und Satellitenfindung üblicherweise in 30 bis 60 Sekunden
- LEM-Technik: Suchzeitverkürzung (Antenne sucht im zuletzt eingestellten Neigungswinkel)
- Selbstständiges Einfahren bei Fahrzeugstart
- Hochwertige Verarbeitung von robusten Materialien
- Eine solide, sichere Konstruktion, die auch Hagel standhält (dank PC-ASA Kunststoff)



### Basis Variante

Vollautomatische Sat-Anlage ohne Receiver, speziell für Kunden, die nur eine Satellitenanlage benötigen und bereits einen eigenen Receiver bzw. ein TV-Gerät mit integriertem Receiver besitzen.  
Ø Antennenspiegel: 68 cm, Drehbereich: 90 cm. Ø Montageplatte: 34 cm.  
Höhe/Länge im eingeklappten Zustand: 14/77 cm, Gewicht ca. 17 kg.

Antenne	Art.-Nr.	Preis
Cytrac DX Vision Single	49040	1990,-
Cytrac DX Vision Twin	49041	2159,-



● Astra 1 ● Hotbird

## Cytrac<sup>DX</sup> PREMIUM

- Identische Ausstattung wie Cytrac DX Vision
- Profitieren Sie von der Premium-Variante: Kombinieren Sie die Caro+ Premium mit einem Oyster TV (Basic oder Smart-TV Variante) und Sie genießen den Vorteil, Antenne und TV mit nur einer Fernbedienung zu bedienen

### Premium Variante

Vollautomatische Sat-Anlage in der Premium-Variante, speziell für Kunden, die eine Komfortbedienung wünschen. Dieses Premiumsystem ermöglicht Ihnen Antenne und TV mit nur einer Fernbedienung einfach und problemlos zu bedienen.  
Ø Antennenspiegel: 68 cm, Drehbereich: 90 cm. Ø Montageplatte: 34 cm.  
Höhe/Länge im eingeklappten Zustand: 14/77 cm, Gewicht ca. 17 kg.

Antenne	Art.-Nr.	Preis
Cytrac DX Premium Single	49046	1990,-
Cytrac DX Premium Twin	49047	2040,-

### Kombinieren Sie die Cytrac DX Premium Antenne mit einem gewünschten TV:

Oyster <sup>®</sup> Basic TV	Art.-Nr.	Preis
19"	49030	459,-
21,5"	49031	499,-
24"	49032	549,-
32"	49033	679,-

Oyster <sup>®</sup> SMART TV	Art.-Nr.	Preis
19"	49065	539,-
21,5"	49066	589,-
24"	49067	639,-
27"	49068	729,-



Patenterte Antennentechnologie



Höhe: ca. 14 cm  
Gewicht: ca. 17 kg

# TRAVELSAT 68 II + 80 II PREMIUM SAT-ANLAGEN MIT BLUETOOTH STEUERUNG BEQUEM PER SMARTPHONE



Komplette Satanlagen-Steuerung über die App möglich oder über optionales Bedienpanel

Anlagen-Software-Updates selbst über die App durchführen. Keine Servicewerkstatt-Termine mehr notwendig!



## Bewährte Travelsat-Qualität jetzt mit Bluetooth-Technologie!

- Alle Antennen mit Bluetooth-Technologie
- Bedienung bequem per Smartphone
- Software-Updates einfach selbst per App durchführen, lästige Werkstatt-Termine entfallen
- Leistungsstarke LNBs für hervorragenden TV-Empfang auch in Randgebieten
- Kraftvoller Drehmechanismus und robuste Metall- und Aluminium-Bauteile für eine lange Lebensdauer und leisen Betrieb

**Technik:** Die Travelsat II Serie mit modernsten Hard- und Software-technologien. Leicht updatebar und zukunftssicher: HD und DVB-T2.

**Steuereinheit:** Das System ist kompatibel mit allen Dekodierern (auch Sky HD). Wiederprogrammierbarer Software-Anschluss ohne Öffnen der Box.

**Positionierung:** Schnelle Suche der Satellitenposition. Dank GPS beträgt die Suchzeit ca. 30-60 Sek, 5-10 Sekunden beim Satellitenwechsel. Automatische Satelliten-Ausrichtung auf Knopfdruck. 1, 7 oder 15 vorgeschriebene Satelliten. Speicherung der letzten erfassten Position. Akustisches Signal warnt bei Fahrzeugstart, wenn Antenne geöffnet ist (Plus).

**Details:** Alu-Montageplatte für die sichere und einfache Befestigung am Fahrzeug Hochpräzisionsgetriebe aus Stahl & Bronze: lange Lebensdauer bei minimalem Wartungsaufwand.

**Technische Daten:** 12 Volt/27 Watt (Max. 48 Watt beim Ein- und Ausfahren), -15°C bis +50°C. Mit CI-Slot (Common Interface), OSD.

**Lieferumfang:** Außenantenne, Steuereinheit ohne Receiver, Kabel, Dachdurchführung, Montagematerial, Montageplatte und Anleitung.

## Travelsat II Ø 68 cm mit Bluetooth Steuerung und Softwareupdates bequem über die App vornehmen

Travelsat II Ø 68 cm, ASTRA Single-Anlage (für 1 Receiver)  
Alle weiteren Satelliten per App oder Bedienpanel wählbar.

**NEU!** Farbe Anthrazit 496380 1399,-  
Farbe Weiß 49638 1399,-

Travelsat II Ø 68 cm, ASTRA Twin-Anlage (für 2 Receiver)  
Alle weiteren Satelliten per App oder Bedienpanel wählbar.  
Farbe Weiß 49639 1519,-



● HOT BIRD ● ASTRA 1 ● ASTRA2 EU BEAM  
● ATLANTIC BIRD 3 ● ASTRA3 ● HISPSAT IC



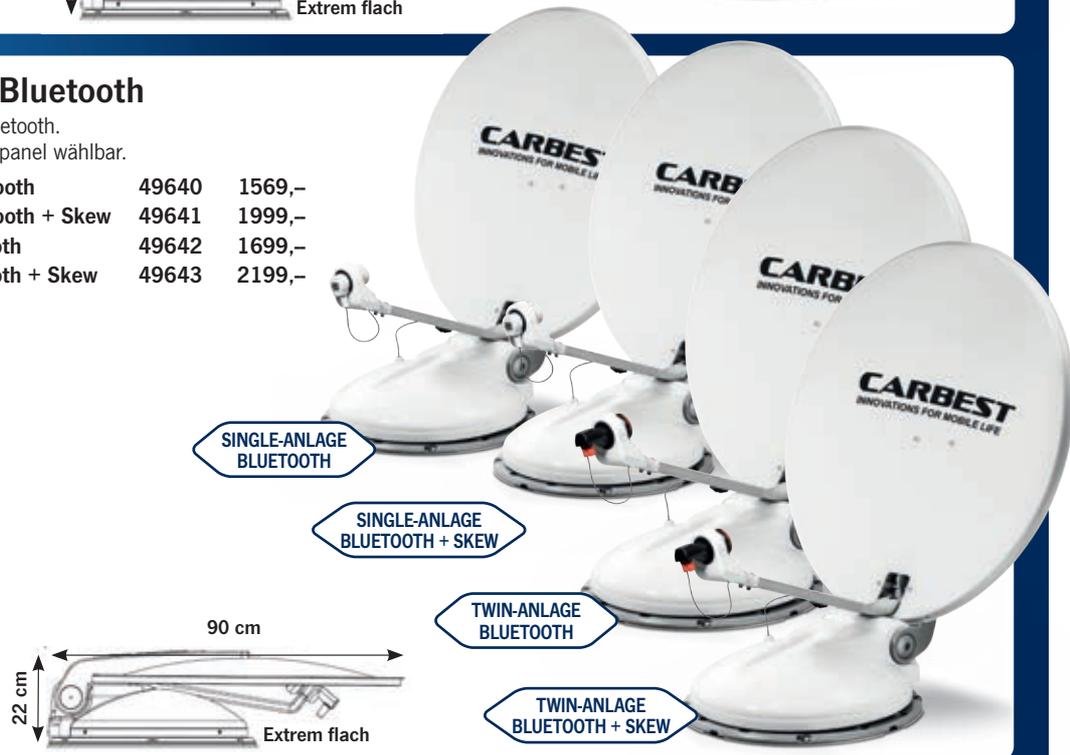
## Travelsat II Ø 80 cm mit Bluetooth

Travelsat II Ø 80 cm, ASTRA Anlage mit Bluetooth.  
Alle weiteren Satelliten per App oder Bedienpanel wählbar.

Single-Anlage (für 1 Receiver) mit Bluetooth 49640 1569,-  
Single-Anlage (für 1 Receiver) mit Bluetooth + Skew 49641 1999,-  
Twin-Anlage (für 2 Receiver) mit Bluetooth 49642 1699,-  
Twin-Anlage (für 2 Receiver) mit Bluetooth + Skew 49643 2199,-



● HOT BIRD ● ASTRA 1 ● ASTRA2 EU BEAM  
● ATLANTIC BIRD 3 ● ASTRA3 ● HISPSAT IC



**TWIN-Anlage:** Die Twin-Anlage hat einen zweiten SAT-Anschluss für einen weiteren Digital- oder HD-Receiver, z.B. für ein TV im Schlafbereich. Das ermöglicht die unabhängige Programmwahl an beiden Anschlüssen (Receiver nicht im Lieferumfang).

**Service:** Das umfassende SR-Mecatronic Servicenetz sorgt im Servicefall für schnelle Reparatur oder Austausch. So ist die Travelsat schnell wieder einsatzbereit.

**Optionale Bedienpanels:** Als Alternative zur Bluetooth-Steuerung stehen 2 Bedienpanels zur Auswahl: Das LED-Bedienpanel mit 7 vorprogrammierten Satelliten und das Komfort „Plus“ LCD-Bedienpanel mit 15 vorprogrammierten Satelliten.



**LED-Bedienpanel**  
7 vorprogrammierte Satelliten:  
Hotbird 13E, Astra 19, Thor, Sirius,  
Atlantic Bird, Hispasat, Astra 28.  
49724 149,-



**Komfort „Plus“ LCD-Bedienpanel.**  
15 vorprogrammierte Satelliten und  
Zusatzfunktionen:  
Hotbird 13E, Astra 19E, Astra 28E, Eurobird  
16E, Thor 1W, Sirius 5E, Atlatic Bird 5W, Hispa-  
sat 30W, Eurobird 9E, Eutelsat 7E, Eutelsat10E,  
Amos 3W, Atlantic Bird 8W, Atlantic Bird 12W,  
Astra 23,5E. 49725 179,-

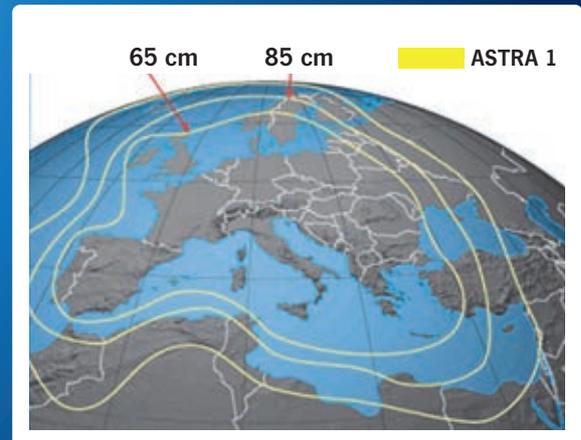
**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

Qualität zum Top-Preis!

## Multi-Sat-Anlagen X65/X85 Single & X85 Twin + Skew

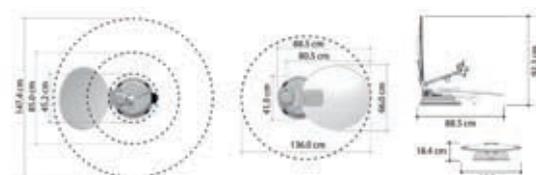
- Automatisches Einklappen bei Motorstart
- Extrem robuster, wartungsfreier Metallantrieb
- Super-leichte Bedienung, empfangen Sie auf Knopfdruck den gewünschten Satellit

Technische Daten: 10 Satelliten vorprommiert,  
Eingangsfrequenz: 10.7 ~ 12.75 GHz,  
Ausgangsfrequenz: 950 ~ 2.150 MHz, Polarisation:  
Vertikal und Horizontal, Winkelbereich Elevation:  
0° ~ 145°, Winkelbereich Azimut: 390°,  
Spannungsversorgung: DC 12 Volt,  
Betriebstemperatur: -20° C bis +60° C.  
Lieferumfang: Multi-Sat Antenne, Controller,  
Dachdurchführung, Montageplatte LNB-Schutzfilm,  
Anschlusskabel, Schrauben, Bedienungsanleitung.



## Sat-Antenne Multi-Sat X65 Single 10 Satelliten vorprogrammiert

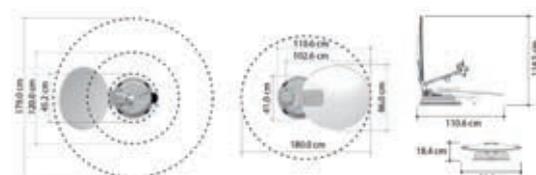
SAT-Anlage Multisat 65 cm Single LNB, vorinstallierte Satelliten: **Turksat, Astra 2, Astra 3, Astra 1, Hotbird, Eutelsat 9, Astra 4, Thor, Eutelsat 5W, Hispasat**, kompakt und dennoch große Empfangsleistung, Satelliten-Suchzeit max. 180 Sekunden, Software-Update via USB, Abmessungen eingefahren: 88,5 x 66 x 18,4 cm, Gewicht: ca. 12 kg **49631 999,-**



**999,-**

## Sat-Antenne Multi-Sat X85 Single 10 Satelliten vorprogrammiert

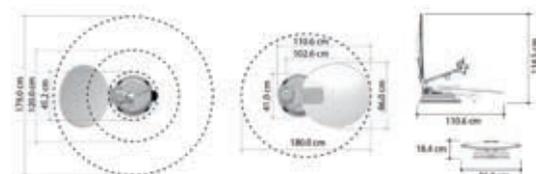
SAT-Anlage Multisat 85 cm Single LNB, vorinstallierte Satelliten: **Turksat, Astra 2, Astra 3, Astra 1, Hotbird, Eutelsat 9, Astra 4, Thor, Eutelsat 5W, Hispasat**, kompakt und dennoch große Empfangsleistung, Satelliten-Suchzeit max. 180 Sekunden, Software-Update via USB, Abmessungen eingefahren: 110,5 x 86 x 18,4 cm, Gewicht: ca. 14 kg **49632 1199,-**



**1199,-**

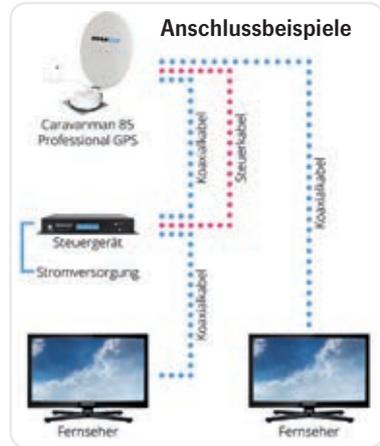
## Sat-Antenne Multi-Sat X85 Twin + Skew 10 Satelliten vorprogrammiert

SAT-Anlage Multisat 85 cm Twin LNB + AUTO SKEW, vorinstallierte Satelliten: **Turksat, Astra 2, Astra 3, Astra 1, Hotbird, Eutelsat 9, Astra 4, Thor, Eutelsat 5W, Hispasat**, kompakt und dennoch große Empfangsleistung, Satelliten-Suchzeit max. 180 Sekunden, Software-Update via USB, Abmessungen eingefahren: 110,5 x 86 x 18,4 cm, Gewicht: ca. 14 kg **49633 1499,-**



**1499,-**

**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen



## Caravanman 65 / 85 Premium Caravanman 85 Professional GPS

Die Caravanman ist der ideale Begleiter für alle, die in ganz Europa beste Radio- und Fernsehqualität genießen wollen. Die 65 bzw. 85 cm großen Spiegel sorgen für ideale Empfangsverhältnisse auch bei schwachen Satellitensignalen oder schlechtem Wetter. Ein weiterer Pluspunkt ist die geringe Aufbauhöhe von nur 19 cm im eingefahrenen Zustand. Diese ermöglicht eine Montage auch auf hohen Fahrzeugen. Die Ansteuerung erfolgt mittels enthaltenem Steuergerät, das auf Knopfdruck den gewählten Satelliten vollautomatisch findet. Die **Professional-Variante** und die **Caravanman 65 Premium Twin** bieten zudem ein TWIN-LNB zum Anschluss eines 2. Receivers oder TV-Gerätes mit eingebautem SAT-Receiver. Die **Professional-Variante** bietet zudem noch eine SKEW-Funktion, die Empfangsbeeinträchtigungen durch die Erdkrümmung ausgleicht.

### Caravanman 65 Premium und Premium Twin

- Robust und leistungsstark
- Ideal für kleinere Fahrzeuge
- Wenig Platzbedarf auf dem Dach

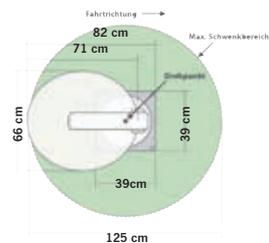
### Caravanman 85 Premium

- Robust und leistungsstark
- Für noch mehr Empfangsreichweite
- Geringe Aufbauhöhe (nur 19 cm)

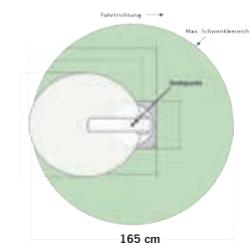
### Caravanman 85 Professional GPS

- GPS-Empfänger zur schnellen Ausrichtung der Antenne
- Professional-Variante mit TWIN-LNB
- Automatische SKEW-Funktion
- Für 2 Receiver oder TV mit SAT-Empfänger
- Für noch mehr Empfangsreichweite
- Geringe Aufbauhöhe (nur 19 cm)

#### Caravanman 65 Premium/ Premium Twin



#### Caravanman 85 Premium/ Professional GPS



**Kompakt  
in der Höhe**

Höhe der eingefahrenen  
Antenne nur 19 cm.



Technische Daten:	Caravanman 65 Premium	Caravanman 65 Premium Twin	Caravanman 85 Premium	Caravanman 85 Professional GPS
Spiegelgröße (B/H)	660 x 710 mm	660 x 710 mm	850 x 910 mm	850 x 910 mm
Anzahl der Teilnehmer	1	1	1	2
LNB Typ	Universal Single LNB	Universal TWIN LNB	Universal Single LNB	Universal TWIN LNB
Frequenzband/Frequenzbereich	Ku Band/10.7 GHz bis 12.75 GHz	Ku Band/10.7 GHz bis 12.75 GHz	Ku Band/10.7 GHz bis 12.75 GHz	Ku Band/10.7 GHz bis 12.75 GHz
LNB Verstärkung	37 dBi	37 dBi	39 dBi	39 dBi
Empfangsleistung	46 dBW	46 dBW	44 dBW	44 dBW
GPS-Empfänger und Auto Skew	-	-	-	Ja
Polarisation	H/V			
Motorsteuerung / Neigungswinkel / Suchwinkel	2-Achsen DC Motor / 0° bis 90° / 360°			
Neigungsgeschwindigkeit	6° pro Sekunde			
Drehgeschwindigkeit	13° pro Sekunde			
Temperaturbereich	-20° C bis +70° C			
Steuergerät mit 11 vorprogrammierten Satelliten	Astra 1 (19,2° Ost), Astra 2 (28,2° Ost), Astra 3 (23,5° Ost), Astra 4 (4,8° Ost), Astra 5 (5,0° Ost), Eutelsat 9 B (9,0° Ost), Hotbird (13,0° Ost), Hispasat (30,0° West), Eutelsat 5 West A (5,0° West), Thor (0,8° West), Türksat (42,0° Ost), Hellas Sat 2 (39,0° Ost)			
Stromversorgung	AC 100~240 Volt, 50/60 Hz 1,5 A / 12 V DC, 5 A (über optionales Netzteil)			
Maße/Gewicht (Produkt im geschl. Zustand in mm)	L820, B660, H 190, Gew. 14 kg (netto)	L820, B660, H 190, Gew. 14 kg (netto)	L1020, B850, H 190, Gew. 14 kg (netto)	L1020, B850, H 190, Gew. 15 kg (netto)
Maße/Gewicht Steuergerät	B295xH46xT130 mm, Gewicht 1213 g			
Lieferumfang	Antenne, Steuergerät, 1m Antennenanschlusskabel, 10 m Koaxialkabel, 7 m Steuerkabel, Dachdurchführung, Wetterschutz für Kabelsteckverbindung, Bedienungsanleitung			
Artikel-Nr.	49825	49827	49824	49826
Preis	1299,-	1399,-	1399,-	1699,-

## Oyster® CONNECT VISION

### Mobiles Internet wie Zuhause auch während der Fahrt

- Leistungsfähige WiFi- und LTE-Antenne
- Einmalige und einfache Einrichtung des „Mobilen-Heimnetzwerkes“
- Freie Wählbarkeit 2,4 GHz / 5 GHz im WiFi-Netz sowohl bei der Indoor Unit als auch der Outdoor Unit
- Europa Modell: unterstützt die europäischen LTE-Bänder B1/3/7/8/20/28/38/40/41
- Montage der Sende- und Empfangseinheit oben auf dem Fahrzeugdach
- Aerodynamischer, platzsparender Aufbau

Mit dem Oyster® Connect Antennensystem haben Sie Ihren Internetanschluss immer dabei. Sie können im Wohnmobil, Campingbus oder Caravan ganz entspannt surfen – und zudem sämtliche Vorzüge eines „mobilen Heimnetzwerkes“ nutzen. Der mobile Hotspot sorgt für ein stabiles Signal – sogar während der Fahrt. Die Verbindung bleibt standortunabhängig erhalten, ganz gleich, aus welchem Netz das externe Signal kommt – die registrierten Endgeräte verbinden sich ganz automatisch mit dem eigenen Hotspot.

In der Antenneneinheit ist ein LTE- und ein Dual Band WiFi-Modul verbaut ist. Das sorgt für eine größere Reichweite. Im WiFi-Bereich sorgt das MIMO-System (Multiple Input Multiple Output) mit 4 Antennen für einen stabilen Datendurchsatz. Die LTE-Funktion basiert auf einer ALL-Band Antenne in Diversity-Technologie. Sie unterstützt alle europäischen LTE-Bänder/Anbieter und bietet ohne Ausrichtung der Antenne eine maximale Sende- und Empfangsleistung.

Im Fahrzeug wird ein WiFi-Empfänger verbaut mit 2,4- und 5-GHz-Bandbreite. Beide Bänder sind parallel in Betrieb – so können Sie zeitgleich mehrere mobile Endgeräte auch auf unterschiedlichen Bändern bei höchstmöglichem Datentransfer verbinden. Über einen integrierten LAN-Anschluss kann auch ein privates kabelgebundenes LAN-Netzwerk aufgebaut werden.

Wir empfehlen die Verwendung einer Multi-Sim-Karte, die im Kartenleser in der Outdoor Unit Platz findet.

Maße: LxBxH 405x292x120 mm, Gewicht: 1,5 kg.

**Lieferumfang:** Oyster Connect Vision Antenne, Indoor Unit, Dachdurchführung mit 4m Datenkabel, Stromanschlusskabel, Montageplatte.



**LTE**  
Zugang zum öffentlichen Mobilfunknetz

**WiFi**  
Zugang zum öffentlichen WiFi-Netz



	Art.-Nr.	Preis
Oyster® Connect Vision	49035	897,-

## Oyster® CONNECT PREMIUM

- Identische Ausstattung wie Oyster Connect Vision
- Oyster Oyster Connect Premium Antenne und Oyster Smart TVs sind perfekt auf einander abgestimmt

	Art.-Nr.	Preis
Oyster® Connect Premium	49035	897,-



### Kombinieren Sie die Oyster Connect Vision Premium Antenne mit einem gewünschten Oyster Smart TV:

Oyster® SMART TV	Art.-Nr.	Preis
19"	49065	539,-
21,5"	49066	589,-
24"	49067	639,-
27"	49068	729,-

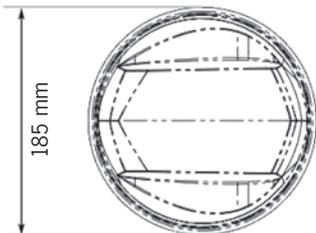


**Avtex**

**NEW  
2021**



Vorbereitet für den Empfang von 5G Internet



12V  
24V

## Avtex Antenne AMR985 inklusive Router

Genießen Sie mobiles Internet auf Ihrer Reise.

- Empfangen Sie unterwegs 4G LTE Cat 4 mit Geschwindigkeiten von bis zu 150 Mbit pro Sekunde
- Router mit 4 Ethernet-Anschlüssen
- Hotspot-Funktion und Unterstützung von Fernverwaltungssystemen
- Kompakte Bauform, Ø Antenne nur 185 mm
- Vorbereitet für zukünftigen 5G Internetempfang (nur Antenne)

Die Avtex Antenne AMR985 wurde entwickelt für den Empfang von mobilem 4G/5G Internet unterwegs.

Die Antenne ist ausgestattet mit einer 4G/LTE (CAT4), 3G, 2G-Mobilfunktechnologie, der Router mit einer freigeschalteten Dual-SIM zur Reduzierung der Roaming-Kosten, 4 x Ethernet-Schnittstellen und WiFi.

Der Router bietet eine zuverlässige Internetverbindung mit hohem 4G (LTE) Datendurchsatz (nicht 5G kompatibel). Bei Bedarf kann das Gerät auch an ein Wi-Fi-Netzwerk eines Campingplatzes angeschlossen werden, um Datenkosten zu reduzieren.

Die Antenne ist für den Schalttafeleinbau ausgelegt und kann auf einer leitfähigen oder nicht leitfähigen Platte angebracht werden. Die Antenne Avtex AMR985 ist nach IP69 für Wasser ausgelegt. Eindringschutz.

### Technische Daten Antenne:

Maße: Ø 185 mm, Höhe 75 mm, Gewicht: ca. 550 g.

### Technische Daten Router:

Mobiles 4G (LTE) Modul - Cat 4 bis zu 150 Mbps, 3G - bis zu 42 Mbps, 2G - bis zu 236,8 kbps, Aluminiumgehäuse  
Maße: LxBxH 100x110x50 mm, Gewicht: ca. 280 g.

49819

499,-

**MAXVIEW  
ROAM**

**NEW  
2021**



Montage direkt auf dem Fahrzeugdach

② Dachhalterungs-Set



Montagebeispiel mit Dachhalterung

## Maxview Roam

Internetverbindung, wo auch immer Ihre Reise Sie hinführt.

- Internetempfang während der Fahrt und im Stand
- Router inkl. Wandhalterung empfängt 3G/4G und WiFi Signale
- Hotspot-Funktion für eigenes Heimnetzwerk
- Freigeschaltet für jede SIM-Karte
- Dachbefestigung als Zubehör erhältlich

Die leistungsstarke mobile WIFI-Lösung, entwickelt für eine kompromisslose Internetverbindung speziell für den Gebrauch in Campingfahrzeugen. Für ein maximales 3G/4G Signal zu empfangen. In Verbindung mit dem LTE-Router wird ein sicherer und zuverlässiger Hotspot in Ihrem Fahrzeug geschaffen. Der mitgelieferte Router ist in der Lage 3G/4G und WiFi-Signale zu empfangen, im Auslieferungszustand ist dieser auf LTE-Empfang eingestellt. Kann aber bei Bedarf auf WiFi-Empfang geschaltet werden.

### Technische Daten LTE-Antenne:

Rundumantenne MIMO, Frequenz: 698MHz bis 2700MHz, Verstärkung: 5dBi, Kabellänge: 0,8m, Material: Aluminium Grundplatte, UV stabiles ASA Cover, Maße: Ø 196 mm, Höhe: 65mm.

### Technische Daten Router:

Router Typ: LTE und WiFi, Geschwindigkeit: bis zu 150Mbps, max. Verbindung: bis zu 50 Geräte. Spannung: 12 V, Stromverbrauch: <5W, SIM-Karte: frei wählbar. Maße: HxBxT 83 x 74 x 25 mm, Gewicht: 125 g

### Lieferumfang:

Roam LTE-Antenne, LTE/WiFi Router, 12 V Anschlussstecker, 230 V Netzadapter, Router Wandbefestigung, 2m Kabel mit SMA Anschlüssen, Internal WiFi-Antenne, Anleitung.

① Maxview Roam

49637

469,-

② Aluminium-Dachhalterung inkl. Dachdurchführung und 3m Kabel  
Falls keine Möglichkeit besteht die Kabel direkt unterhalb der Antenne in das Fahrzeug zu führen.

49764

59,90

**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen

## Campingman Kompakt 3 mit Bluetooth-Funktion

- Vollautomatische Kuppel-Antenne mit Bluetooth-Funktion zur Bedienung über das Smartphone, Tablet oder Steuergerät
- Satellitenauswahl & Firmware-Updates direkt über das Handy
- Kostenfreie App für iOS und Android Geräte
- Aerodynamische Kunststoffhaube schützt vor Witterungseinflüssen und Beschädigungen

Aerodynamische Kuppel-Antenne mit robuster Kunststoffhaube zur Festinstallation auf dem Reisemobil oder Caravan. Das Steuergerät bietet ein integriertes Bluetooth-Modul, um sich mit Ihrem Smartphone oder Tablet zu verbinden. Somit können zukünftige Firmware-Updates bequem über das Smartphone aktualisiert werden. Die kostenlose App ist für iOS und Android erhältlich. Auf Knopfdruck findet die Antenne in kürzester Zeit den gewählten Satelliten. Die Auswahl des Satelliten erfolgt wahlweise am Steuergerät oder über die App auf dem Mobilgerät.

### Technische Daten:

Antennentyp: Off-Set-Spiegel, LNB-Typ: Universal-LNB, Frequenzband: Ku-Band, Eingangsfrequenzbereich: 10.7 GHz – 12.75 GHz, Polarisation: V/H, Signalverstärkung: 33 dBi @ 12.7 GHz, Minimum EIRP (Ausleuchtzone): 49 dBW, Elevation (Neigung): 15° – 62°, Azimut (Drehung): 380°, 2-Achsen DC-Motor, Steuergerät mit Bluetooth®-Modul (zukünftige Firmware-Updates über ein Mobilgerät), Temperaturbereich: -25° C bis 70° C, Spannungsversorgung: DC 12 Volt. Maße: (BxHxT) 696x393x806 mm, Gewicht ca.: 10kg.

**Lieferumfang:** Campingman Kompakt 3, Steuergerät, Dachdurchführungen, 1m Koaxialkabel, 10m Koaxialkabel, Bedienungsanleitung

<b>Campingman Kompakt 3 Single Version</b>	<b>496242</b>	<b>1199,-</b>
<b>Campingman Kompakt 3 Twin Version</b>	<b>496243</b>	<b>1399,-</b>

Als Single oder Twin Version erhältlich

**NEW 2021**



**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen

## Caravanman Kompakt 3 mit Bluetooth-Funktion

- Vollautomatische Antenne mit Bluetooth-Funktion zur Bedienung über das Smartphone, Tablet oder Steuergerät
- Satellitenauswahl & Firmware-Updates direkt über das Handy
- Kostenfreie App für iOS und Android Geräte

Sehr kompakte Bauweise mit hoher Empfangsleistung und 10 vorprogrammierten Satelliten. Die Caravanman Kompakt 3 ist die ideale Antenne für Caravan, Kastenwagen oder Reisemobile mit geringer Montagefläche. Trotz des kleinen Spiegels empfangsstarke auch in den Randgebieten Europas.

### Technische Daten:

LNB Typ: Universal LNB, Frequenzband: Ku Band, Eingangsfrequenzbereich: 10.7 GHz - 12.75 GHz, Polarisation: V/H, Signalverstärkung: 33 dBi @ 12.7 GHz, Minimum EIRP (Ausleuchtzone): 49 dBW, Elevation (Neigung): 15° - 62°, Azimut (Drehung): 360°, 2-Achsen DC Motor, Steuergerät mit Bluetooth-Modul, Temperaturbereich: -25°C - +70°C, Spannungsversorgung: DC 12 Volt, Maße eingeklappt: B 46 x H 17 cm.

**Lieferumfang:** Caravanman Kompakt 3, Steuergerät, Dachdurchführungen, 1m Koaxialkabel, 10m Koaxialkabel, Bedienungsanleitung

<b>Caravanman Kompakt 3 Single Version</b>	<b>498202</b>	<b>1199,-</b>
<b>Caravanman Kompakt 3 Twin Version</b>	<b>498203</b>	<b>1299,-</b>
<b>Mobil-Kit 3, zur mobilen Nutzung</b>	<b>496007</b>	<b>99,95</b>

Als Single oder Twin Version erhältlich

**NEW 2021**





## CAP 750 GPS, CAP 850 GPS inkl. Steuergerät HDP 750 GPS, HDP 850 GPS ohne Steuergerät

- Das Komplett-Paket für den vollautomatischen HDTV-Sat-Empfang, inkl. Steuergerät
- Dreheinheit mit integrierter Steuerelektronik, Parabolreflektor mit Twin-LNB und Kabelsatz
- Geeignet für jeden Receiver/jedes TV-Gerät mit Sat-Tuner
- Twin-LNB für den Anschluss eines zweiten Receivers bzw. TV-Gerätes
- Die gesamte Dreheinheit ist über einen angeschlossenen Receiver oder ein TV-Gerät steuerbar
- Automatische Ausrichtung auf andere Satelliten bei Programmwechsel
- Geringe Anzahl an Kabel (2 x Koax- und ein Stromführungskabel) vereinfachen die Installation
- Parabolreflektor mit LNB auf der Dreheinheit vormontiert
- LNB für Polarisations-Anpassung manuell einstellbar
- Automatische Absenkung (Parkposition) bei Motorstart
- Notausschaltung bei Überlast
- Geringer Platzbedarf beim Ausrichten
- Max. zulässige Fahrzeuggeschwindigkeit: 130 km/h
- Aerodynamischer Aufbau von nur 21 cm (CAP 750), 17 cm (CAP 850) Höhe (im abgesenkten Zustand)
- Mit GPS für exakte Standortbestimmung
- Schnelle Ausrichtung der Antenne in < 1 Min.

CAP 750 GPS inkl. Steuergerät	491986	1749,-
CAP 850 GPS inkl. Steuergerät	491987	1999,-
NEU HDP 750 GPS ohne Steuergerät	491988	1699,-
NEU HDP 850 GPS ohne Steuergerät	491989	1949,-
NEU WLAN-Adapter UFZ132	49094	39,99

Wir behalten uns technische Verbesserungen bzw. Änderungen vor, sowie jeweils ein qualitativ vergleichbares Produkt eines anderen Herstellers oder Lieferanten zu liefern. Die Abbildungen sind den gelieferten Produkten ähnlich. Maßangaben ohne Gewähr.

Typ	CAP 750 GPS	CAP 850 GPS
Durchmesser	60 cm	85 cm
LNB	2 Ausgänge schaltbar: V/H (14/18 V) - Low/High (0/22 kHz)	2 Ausgänge schaltbar: V/H (14/18 V) - Low/High (0/22 kHz)
Versorgungsspannung LNB	Vertikal: 11,5-14 V, Horizontal: 16-19 V	Vertikal: 11,5-14 V, Horizontal: 16-19 V
Eingangsfrequenz	10,7 - 12,75 GHz	10,7 - 12,75 GHz
Ausgangsfrequenz	950 - 1950 / 1100 - 2150 MHz	950 - 1950 / 1100 - 2150 MHz
Oszillatorfrequenz (L.O.)	9,75 / 10,6 GHz	9,75 / 10,6 GHz
Versorgungsspannung (Autobatterie)	10,5 - 15,5 V	10,5 - 15,5 V
Stromaufnahmen aus dem 12V Bordnetz: Einschaltstrom / Satellitensuche / TV-Empfang / Stand-by	Typ. 10 max. 12 A/Typ. 3 A/Typ. 1,2 A/Typ. 0,024 A	Typ. 10 max. 12 A/Typ. 3 A/Typ. 1,2 A/Typ. 0,024 A
Stromaufnahme aus dem Receiver	Typ. 160 mA	Typ. 160 mA
Einstellbereich Elevation / Azimut / Skew	0-75 / 370 / ± 45°	0-65 / 370 / ± 45°
Gewicht Dreheinheit mit Parabolreflektor	9,7 kg	12 kg
Verpackungseinheit / Gewicht	1 / 19,5 St. / kg	1 / 24 St. / kg

## HDS 50 – Externes Bedienteil für CAP 650 GPS/750 GPS/950

- Einfaches Bedienen der Dreheinheit
  - Ohne Anschalten von Receiver oder TV
  - Auswahl des Satelliten
  - Absenken in Parkposition
  - LC Display für Statusinformationen
  - Einfache Wandmontage
  - Keine eigene Stromversorgung erforderlich
  - inkl. 3m Verbindungskabel
- 49091      199,-



## CAP Konverter

• Steuereinheit für TV's mit eingebautem Receiver

Der CAP-Konverter ist bei den vollautomatischen CAP-Dreheinheiten und dem neuen Antennen-Set HDS 166 plus bereits im Lieferumfang enthalten und dient als zentrales Steuergerät. Als Einzelprodukt empfiehlt er sich besonders für Kunden, die ihre CAP-Dreheinheiten mit Receiver auf eine Receiver-unabhängige Lösung umrüsten möchten. Des Weiteren kann mit dem CAP-Konverter und dem WLAN-Stick UFZ 131/UFZ 132 (s. nächste Seite) auch das Antennen-Set HDS 166 um die Funktionen Live-TV auf das Smartphone/Tablet und Ausrichtung mit Sprachassistent erweitert werden.

49093      199,-



## Teleco FLATSAT EASY mit Steuereinheit und Wandbedienpanel

### Digitale HD SAT-Antenne – Receiver-unabhängig.

- 10 Satelliten im Speicher: ASTRA19, ASTRA23, ASTRA4, ASTRA28, Hot Bird, Eutelsat 5W, Thor, Hispasat, Türksat, Internet.
- Geeignet für Skandinavien.
- Schließung der Antenne automatisch bei Fahrzeugstart.
- Mit jedem SAT-Receiver und TV verwendbar (nicht im Lieferumfang).
- Auch für den Anschluss an SKY-Receiver geeignet

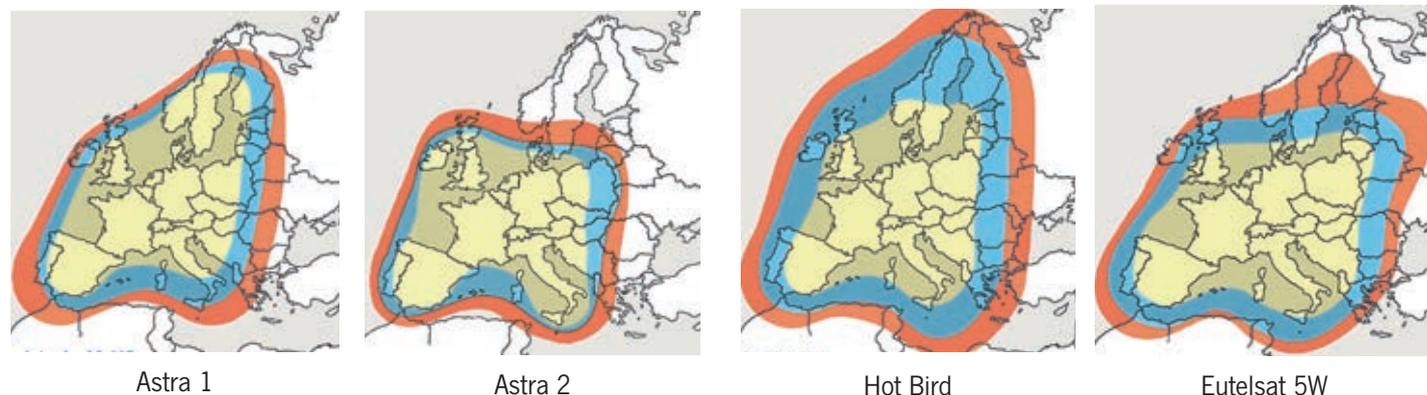
Mit 65 cm und 85 cm Durchmesser, 12 V, max. Verbrauch 3,2 A.  
 Maße Antenne 65/85: 72 x 67 / 91 x 85 cm, Gewicht ca. 10,5/11,6kg.  
 Maße Steuereinheit: 136 x 198 x 62 mm. Gewicht: 780 g.

FLATSAT Easy 650	49355	1838,-
FLATSAT Easy 850	493551	1916,-



### Ausleuchtzonen:

■ Ø 65 cm Spiegel    ■ Ø 85 cm Spiegel ASTRA



## WLAN-USB-Adapter UFZ 132

- Live-Streaming auf mobile Endgeräte
- Einfache Installation über das Receiver-Menü
- Unterstützt 2-, 4- und 5-GHz-ISM-Bänder (Dual-Band)
- Unterstützt 64-/128-bit-WEP-, WPA-, WPA2- und WAPI-Verschlüsselung

Der WLAN/USB-Adapter UFZ 132 ermöglicht die kabellose Einbindung von geeigneten netzwerkfähigen Kathrein-Receiver in das Heimnetzwerk; IEEE 802.11n; WLAN-Hotspot. Durch die Möglichkeit, einen WLAN-Hotspot einzurichten, können TV- und Radio-Sendungen auch ohne einen zusätzlichen Internet-Router auf mobile Endgeräte (Smartphones, Tablets etc.) übertragen werden. Einfache Installation über das Receiver-Menü, keine zusätzliche Software erforderlich. Geeignet für UFS 946/CI+, UFSconnect 906 sowie CAP 650/750.



49094                      39,99



Empfangsreichweite  
Oyster® 65



Empfangsreichweite  
Oyster® 85

## Oyster® VISION

- APP Bedingung
- Automatische Updates via APP
- 65 oder 85 cm Antennenspiegel für Reichweite pur
- Vollautomatische Ausrichtung und Satellitenfindung
- Verarbeitung von hochwertigen und robusten Materialien
- Solide, sichere und witterungsstabile Konstruktion
- Drehkopftechnik
- LEM-Technik: Antenne sucht im zuletzt eingestellten
- Neigungswinkel (Suchzeitverkürzung)
- Automatischer Satellitenwechsel bei Programmwechsel
- Selbstständiges Einfahren bei Fahrzeugstart
- (Klemme 15 muss angeschlossen sein)
- 3 Jahre Hersteller-Garantie und zuverlässiger Service
- Typgenehmigungszeichen 10R – 058881

**Maße Oyster Ø 65:** Ø Antennenspiegel: 67 cm, Drehbereich: 118 cm. Höhe/Länge im eingeklappten Zustand: 22/92 cm, Gewicht ca. 12 kg.

**Maße Oyster Ø 85:** Ø Antennenspiegel: 85 cm, Drehbereich: 150 cm. Höhe/Länge im eingeklappten Zustand: 22/111 cm, Gewicht ca. 12 kg.

Oyster® Vision	Art.-Nr.	Preis
Ø 65 cm Single	49326	1759,-
Ø 85 cm Single	49327	1849,-
Ø 65 cm Single Skew	493262	2099,-
Ø 85 cm Single Skew	493273	2099,-
Ø 65 cm Twin	493261	1895,-
Ø 85 cm Twin	493271	1995,-
Ø 65 cm Twin Skew	493263	2159,-
Ø 85 cm Twin Skew	493272	2249,-



Oyster Premium & Oyster TV mit nur EINER Fernbedienung steuerbar

## Oyster® PREMIUM

- Identische Ausstattung wie Oyster Vision, ohne Bedienteil
- Profitieren Sie von der Premium-Variante:  
Kombinieren Sie die Oyster Premium mit einem Oyster TV (Basic oder Smart-TV Variante) und Sie genießen den Vorteil, Antenne und TV mit nur einer Fernbedienung zu bedienen

Oyster® Base	Art.-Nr.	Preis
Ø 65 cm Base Single	49049	1760,-
Ø 85 cm Base Single	49051	1850,-
Ø 65 cm Base Single Skew	49050	1990,-
Ø 85 cm Base Single Skew	49052	2160,-
Ø 85 cm Base Twin	49053	1995,-
Ø 85 cm Base Twin Skew	49054	2249,-



Oyster® Basic TV	Art.-Nr.	Preis
19"	49030	459,-
21,5"	49031	499,-
24"	49032	549,-
32"	49033	679,-

Oyster® SMART TV	Art.-Nr.	Preis
19"	49065	539,-
21,5"	49066	589,-
24"	49067	639,-
27"	49068	729,-

## Oyster® V VISION

- Ein-Kabel-Technik, mit Bedienteil (ohne Receiver)
- Bedienteil zur Nutzung mit Fremdfernsehgeräten
- APP Bedingung
- Automatische Updates via APP
- GPS, 3D-Kompass, Neigungssensor für vollautomatische Ausrichtung und Satellitenfindung
- 85 cm Antennenspiegel für Reichweite pur
- Verarbeitung von hochwertigen und robusten Materialien
- Solide, sichere und witterungsstabile Konstruktion
- Drehkopftechnik
- Automatischer Satellitenwechsel bei Programmwechsel
- Selbstständiges Einfahren bei Fahrzeugstart (Klemme 15 muss angeschlossen sein)
- 3 Jahre Hersteller-Garantie und zuverlässiger Service
- Typgenehmigungszeichen 10R – 058566

Maße Oyster V Ø 85: Ø Antennenspiegel: 85 cm, Drehbereich: 193 cm. Höhe/Länge im eingeklappten Zustand: 17/113 cm, Gewicht ca. 11 kg.

Oyster® V Vision	Art.-Nr.	Preis
Ø 85 cm Single	493274	2249,-
Ø 85 cm Single Skew	493275	2499,-
Ø 85 cm Twin	493276	2399,-
Ø 85 cm Twin Skew	493277	2649,-



Empfangsreichweite Oyster® V  
● Astra 1 ● Hotbird



## Oyster® V PREMIUM

- Ausstattung wie Oyster V Vision, ohne Bedienteil
- Profitieren Sie von der Premium-Variante: Kombinieren Sie die Oyster V Premium mit einem Oyster TV (Basic oder Smart-TV Variante) und Sie genießen den Vorteil, Antenne und TV mit nur einer Fernbedienung zu bedienen
- Oyster V Premium Antennen und Oyster TVs sind perfekt auf einander abgestimmt

Oyster® V Premium	Art.-Nr.	Preis
Ø 85 cm Base Single	49095	2246,-
Ø 85 cm Base Single Skew	49063	2499,-
Ø 85 cm Base Twin	49096	2399,-
Ø 85 cm Base Twin Skew	49064	2649,-



Kombinieren Sie die Oyster V Premium Antenne mit einem gewünschten TV:

Oyster® Basic TV	Art.-Nr.	Preis
19"	49030	459,-
21,5"	49031	499,-
24"	49032	549,-
32"	49033	679,-

Oyster® SMART TV	Art.-Nr.	Preis
19"	49065	539,-
21,5"	49066	589,-
24"	49067	639,-
27"	49068	729,-



# Mobile, automatische SAT-Anlagen 12/24 Volt

**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen

**NEW**  
2021



## Campingman Portable 3 mit Bluetooth-Funktion

- **Handliche Kuppel-Antenne für den flexiblen Einsatz mit integrierter Bluetooth-Funktion zur Bedienung über das Smartphone oder Tablet**
- **Satellitenauswahl & Firmware-Updates direkt über das Handy**
- **Kostenfreie App für iOS und Android Geräte**
- **10 vorprogrammierte Satelliten**

Durch die mobile und kompakte Bauweise ermöglicht die Antenne einen flexiblen Einsatz und kann an jedem beliebigen Ort mit freier Sicht zum Satelliten aufgestellt werden. Bäume und andere Hindernisse lassen sich somit problemlos umgehen. Zur Antenne benötigen Sie nur ein Koaxialkabel, über das die Antenne mit Strom versorgt wird und gleichzeitig TV- und Radiosignale 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 LNBS und garantiert somit erstklassigen Empfang an allen Standorten in Europa. Die Antenne wird durch eine elegante Kunststoffhaube bestens gegen äußere Beschädigungen und Wittereinflüsse geschützt. Zusätzlich bietet die Antenne einen Twin Anschluss, um einen weiteren Receiver anzuschließen.

### Technische Daten:

Antennentyp: Parabolantenne, LNB-Typ: Universal-LNB, Anzahl der maximalen Teilnehmer: 2, Frequenzband: Ku-Band, Eingangsfrequenzbereich: 10.7 GHz – 12.75 GHz, Polarisation: V/H, Signalverstärkung: 31 dBi @ 12.7 GHz, Minimum EIRP (Ausleuchtzone): 51 dBW, Elevation (Neigung): 0° – 90°, Azimut (Drehung): 360°, 2-Achsen DC-Motor, Steuergerät mit Bluetooth®-Modul (zukünftige Firmware-Updates über ein Mobilgerät), Kostenlose App für iOS und Android, Temperaturbereich: -20° C bis 70° C Maße: (ØxH) 450x390 mm, Gewicht ca.: 4,5kg

### Lieferumfang:

Campingman Portable 3, Steuergerät, Anschlusskabel, Bedienungsanleitung.

<b>Campingman Portable 3</b>	<b>492939</b>	<b>999,-</b>
<b>Netzteil zum Anschluss der Antenne an 230V</b>	<b>49614</b>	<b>49,90</b>



**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen



## Shipman

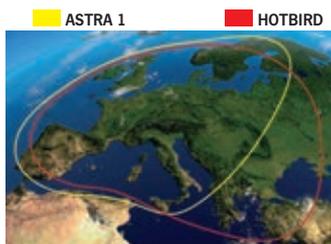
### TV-Empfang im Stand und während der Fahrt

Satelliten-Antenne mit automatischem Positionierer. Auf Knopfdruck findet die Antenne automatisch den gewählten Satelliten und ermöglicht Satellitenempfang bei geparkten Fahrzeugen und selbst während der Fahrt. 8 vorprogrammierte Satelliten: Astra 1, Astra 2, Astra 3, Astra 4, Hotbird, Thor, Hispasat, Eutelsat 5 W. Eine elegante Kunststoffhaube schützt die Antenne bestmöglich vor äußeren Beschädigungen. Durch die Festmontage auf dem Fahrzeug entfällt ein lästiges Auf-/Abbauen am Standort. Der im Lieferumfang enthaltene Positionierer arbeitet unabhängig und kann mit jedem beliebigen Receiver betrieben werden.

### Technische Daten:

Frequenzbereich: 10.7 GHz to 12.75 GHz, Spiegeldurchmesser: 45 cm, LNB Verstärkung: 33 dBi, Empfangsleistung: 49 dBW, Ausrichtungszeit: 1 - 2 min., Temperaturbereich: -25 ° C bis 70 ° C, Stromspannung: 12-24 Volt DC, 5 A, Maße: (BxH) 70 x 40 cm, Gewicht ca.: 9 kg

<b>Shipman nachführend</b>	<b>49605</b>	<b>1699,-</b>
<b>Shipman GPS SKEW nachführend</b>	<b>49606</b>	<b>1999,-</b>
<b>Netzteil zum Betrieb an 230V</b>	<b>49614</b>	<b>49,90</b>



**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

## Snipe Handy

### Die tragbare 12/24V Sat-Antenne im handlichen Format inkl. Diebstahlschutz

- Klein, leicht, portabel, keine Festmontage nötig
- Perfekt für den mobilen Einsatz: Die Antenne kann bei freier Sicht zum Satelliten überall aufgestellt werden
- Single-LNB, 4 Satelliten vorprogrammiert (Astra1, Astra2, Hotbird, Eutelsat 5W)
- Integrierter Diebstahlschutz (optisch und akustisch)

Die robuste Kunststoffhaube schützt bestmöglich gegen Witterungseinflüsse. Der Tragegriff erleichtert den Transport. 1-Kabel-Anschluss: Verbindung der Antenne mit dem Controller inkl. Stromübertragung über Koaxialkabel. Inkl. Funkfernbedienung. Satellitensuchzeit: ca. 180 Sek., Stromverbrauch: 30W. Signalverstärkung: 31 dBi, Empfangsleistung: 51 dBW, Suchwinkel: 15° - 90°/360°, Metallöse zur Befestigung eines Stahlkabels gegen Diebstahl. Zudem akustisches Warnsignal bei nicht erlaubter Entfernung des Koaxialkabels.

Maße ca.: Ø 450mm, H 390 mm. (Lieferung ohne Stahlkabel)  
**49796 779,-**



Doppelter Diebstahlschutz optisch & akustisch



Tragegriff für leichten Transport (4,5kg leicht)

### Snipe Dome

- 8 Satelliten vorprogrammiert
- GPS-Empfänger für schnellere Satellitensuche
- Automatische SAT-Suche auf Knopfdruck
- Kompakt und aerodynamisch

Aerodynamische und kompakte Bauform. Der Positionierer arbeitet unabhängig und kann mit jedem beliebigen Satellitenreceiver betrieben werden. Der GPS-Empfänger verkürzt die Satellitensuchzeit auf nur 1-2 Minuten. **48298 999,-**

### Snipe Dome WiFi-TV für LIVE-TV

- Identisch zu Snipe Dome, jedoch mit TV-Übertragung auf mobile Endgeräte wie Smartphone oder PC-Tablet
- Mit der Snipe Dome WiFi-TV können TV-Signale direkt auf Smartphones, Tablet und Notebooks per eingebautem W-Lan übertragen werden. Auf maximal 8 mobilen Endgeräten können unterschiedliche Programme gesehen werden. (Max. Distanz 80 m im Freifeld). Bitte beachten: Eine störungsfreie Übertragung der SAT>IP Signale auf Mobilgeräte ist nur mit dem 5 GHz Band gewährleistet. Bitte prüfen Sie, ob Ihre Mobilgeräte das 5 GHz Band unterstützen. **48299 1699,-**

12V  
24V

HD



Auf bis zu 8 mobilen Endgeräten können verschiedene Programme gesehen werden.



TV-Streaming auf Mobilgeräte



Modellbezeichnung	Snipe Dome	Snipe Dome WiFi-TV
Anzahl LNBS	1	1
Signalverstärkung	33,7 dBi	33,7 dBi
Empfangsleistung	50 dBW	50 dBW
GPS/Skew	x/-	x/-
Stromversorgung	12/24 V	12/24 V
WLAN	-	x (8 Teilnehmer)
Temperaturbereich	-30 °C - +60 °C	-30 °C - +60 °C
Suchwinkel	15° - 75°/390°	15° - 75°/390°
Vorprogram. Satelliten	8	8
Abmessung Ø x H ca.	660 x 315 mm	660 x 315 mm
Gewicht ca.	10 kg	10 kg
Art.-Nummer	48298	48299
Preis	999,-	1699,-

# Tragbare und festinstallierte Kuppelantennen

**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen



Keine externe Stromquelle nötig

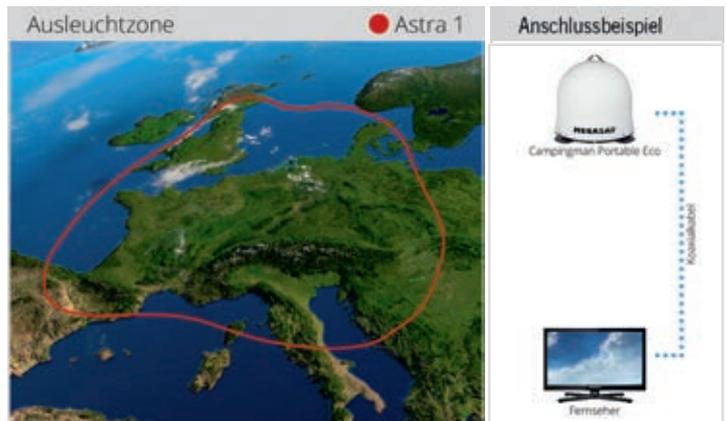
## Campingman Portable Eco – der Energiesparer

- Parabolantenne mit Universal LNB
- Kein separates Steuergerät nötig
- Durch die Kunststoffhaube bestmöglich gegen Witterungseinflüsse und Beschädigung geschützt
- Keine Updates bei Transponder-Änderungen mehr nötig
- Kann an einem beliebigen Ort aufgestellt werden (z. B. Boden, Dach, Tisch...)

Die Antenne benötigt kein separates Steuergerät. Das Koaxialkabel wird direkt mit dem TV, bzw. Receiver verbunden. Von dort aus wird die Antenne auch mit Strom versorgt. Sie müssen lediglich Ihren TV oder Receiver einschalten und anschließend sucht die Antenne selbstständig nach dem Satelliten (vorprogrammiert für Astra 1).

Durch die elegante Kunststoffhaube ist die Antenne bestmöglich gegen Witterungseinflüsse und äußere Beschädigung geschützt. Die Antenne ist geeignet für 1 Teilnehmer.

492940      799,-



**MAXVIEW**  
**VuQUBE II**



Leicht und portabel

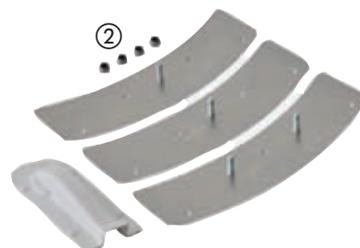
## Tragbare Sat-Antenne mit automatischer Ausrichtung – auch zur Festmontage!

- Mit Twin LNB
- Receiver unabhängig
- Vollautomatische Satellitensuche in 60 - 90 Sekunden
- Keine Montage notwendig: Hinstellen, Satellit suchen, fertig

Leicht und portabel. Mit 2 Receiveranschlüssen. Dynamische Nivellierung, gleicht Unebenheiten aus. Maße H46 x L42 cm. Gewicht 4,5 kg

**VuQube Auto 2 mit automatischer Satellitensuche:**  
Lieferumfang: Antenne, Steuereinheit, 1x10m Kabel, Anleitung.

- |                    |        |       |
|--------------------|--------|-------|
| ① VuQube Auto 2    | 496555 | 999,- |
| ② Dachmontage-Satz | 496556 | 39,90 |



**MAXVIEW**  
HOME ENTERTAINMENT ON THE MOVE

## Twister SAT-Antenne mit manueller Ausrichtung

- Einfache Ausrichtung durch Indikator und Kurbel mit Gradanzeige
- Suchmechanik gegen Verstellung durch Wind blockierbar
- Ohne Mast, daher unabhängig von Schränken
- Für alle Dachstärken geeignet

Die Maxview-Twister besticht durch ihr aerodynamisches Design und eine geringe Aufbauhöhe. Sie funktioniert mit jedem Receiver. Sie wird ohne Mast installiert und findet daher überall auf dem Fahrzeugdach Platz (für jede Dachstärke geeignet). Die beiden Spiegelgrößen (65 und 85 cm) ermöglichen selbst in Randgebieten einen einwandfreien Fernsehempfang (auch als Twin-Version für 2 unabhängige Receiver erhältlich). Die sekundenschnelle SAT-Einstellung ist kinderleicht. Neigung durch Handkurbel voreinstellen, Neigungszahl auf mitgelieferter Karte ablesen und einstellen – fertig. Am Indikator der Positionseinheit kann die Neigung der SAT-Antenne präzise abgelesen werden.

### Technische Daten:

Bauhöhe (eingefahren) ca. 17 cm, Montageplatte außen 49 cm.

Universal LNB: 10,70 - 12,75 GHz, Rauschmaß: 0,2 dB typ.

Gewicht: Ø65 = 9 kg, Ø 85 = 10 kg

Twister 65	49246	795,-
Twister 65 Twin	492461	839,-
Twister 85	492462	849,-
Twister 85 Twin	492463	879,-

nur 17 cm



ab 795,-

**MAXVIEW PRECISION**  
HOME ENTERTAINMENT ON THE MOVE

## Einfache Ausrichtung dank umfangreicher Ausstattung

Die Sat-Antenne „Precision“ besticht durch die einfache Handhabung sowie hohe Funktionalität. Das Design der Antenne ist einzigartig und das Finden des Satelliten ist mit Hilfe des eingebauten Sat-Finders, der präzise einstellbaren Elevation sowie der Südmarkierung am Bein des Stativs kinderleicht. Einfach das markierte Bein mit Hilfe des Kompasses Richtung Süden ausrichten. Die Drehbegrenzung am Stativ lässt nur noch einen Suchwinkel von ca. 30 Grad zu. In diesem Segment befindet sich der gewünschte Satellit.

### Lieferumfang:

Sat-Antenne mit Sat-Stativ, integrierter Sat-Finder, Kompass, Universal-LNB mit geringem Rauschmaß, Transporttasche für Stativ und Sat-Antenne, 10 m Koax-Anschlusskabel (ohne Receiver).

**Maxview Precision 65 cm mit Single LNB** 496654 319,-

### NEU! Maxview Precision I.D. 65 cm mit Twin LNB

Identisch zu Precision 65 jedoch mit Satelliten-Identifikationsmodul. Damit lässt sich die Antenne in sekundenschnelle ausrichten. Die blaue LED-Anzeige bestätigt, dass Sie auf den im Receiver ausgewählten Satelliten sind.

496657 399,-



NEW 2021

I.D 65

**MAXVIEW**  
HOME ENTERTAINMENT ON THE MOVE

## Portable Kit Light mit Stativ und Tasche

- Skew-Einstellskala
- Universal-LNB (Arm einklappbar)
- Mit 54 cm oder 65 cm Sat-Spiegel

Das Sat-Komplettpaket von Maxview beinhaltet alles, was man für den Empfang benötigt: elliptisch geformter Sat-Spiegel (54 cm oder 64 cm), Sat-Stativ, Kompass, Sat-Finder, Koax-Kabel mit F-Steckern und die praktische Tragetasche. Sie benötigen nur noch ein TV-Gerät und einen Receiver oder ein TV mit integriertem Sat-Receiver. Hohe Stabilität. Universelle, drehbare Masthalterung. Genaue Gradeinteilung und Skew-Einstellskala erleichtern das Ausrichten. Universal-LNB speziell abgestimmt. Nur 4,5 kg leicht. Lieferumfang: Spiegel, Alu-Stativ, Sat-Finder, LNB, Sat-Kompass, Anschlusskabel, Tragetasche.

54 cm Spiegel	49282	199,-
65 cm Spiegel	49765	209,-



**REIMO TOP-PREIS**  
ab 199,-

# Genießen Sie TV-Entertainment mit den mobilen Sat-Antennen.



**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen

**Traveller-Kit: Mobile Satellitenanlage im robusten Transportkoffer**

- Dreifach-Saugfuß mit max. 120kg Zugkrft für besten Halt an allen glatten Oberflächen
- 40 x 35 Zentimeter großer Satellitenspiegel
- Mit Single-LNB

Lieferumfang: Transportkoffer (Kunststoff), 40 x 35 cm Spiegel (Stahl), 3-fach-Saugfuß (aluminiumbeschichtet), (max. 120 kg Zugkraft auf glatten Oberflächen), Mast- und Wandhalterung, Kompass, Montagezubehör, Single LNB, 10 m Koaxialkabel, 2x F-Stecker, 1x Gummitülle, Aufbauanleitung

496205 99,90




**alphatronics**

**DVB-T2 Stabantenne AN 5**

- Für den Innenbereich
- Einfache Befestigung
- Keine Ausrichtung der Antenne erforderlich

**Technische Daten:** Aktive DVB-T/T2 Antenne für den Innenbereich. Der Magnetfuß erlaubt die einfache Befestigung auf metallene Flächen. Keine Ausrichtung der Antenne erforderlich. Die Stromversorgung erfolgt (5 Volt) direkt über den DVB-T Receiver/TV oder über 12 Volt DC. Lieferung inklusive Anschlusskabel. **Abmessungen:** 162x70 mm **Gewicht:** 143 g, **Lieferumfang:** Antenne, Kabel, Bedienungsanleitung.

49750 26,90

Passende TV's Seite 430

## Aktive DVB-T2-Rundum-Antenne

- Zur Montage auf dem Fahrzeugdach vorgesehen
- Integrierter Verstärker
- Verdeckte Kabelführung (durch Antennenfuß)

Antenne mit modernster SMD-Technik. Exellenter Empfang digitaler terrestrischer TV (DVB-T) und Radio-Programme (DAB Radio). Empfang lokaler/regionaler FM-Radio-Signale. Mit eingebautem Verstärker. Extrem breiter Frequenzbereich. Wetterfest, rostfrei, Ausführung mit Alu-Fuß.

**Technische Daten:**

Frequenzbereiche: FM 87.5-108 MHz, VHF 174-230 MHz, UHF 470-862 MHz, Öffnungswinkel: vertikal 90°/horizontal 360°, Ausgangspegel: Max. 108 dB V, Verstärkung: 35 dB, Eingangsspannung: DC12/24 V, Betriebsspannung: 5 V DC, Anschluss: F-Stecker. Ø Fuß: 13 cm, Ø Antenne: 30 cm, Gesamthöhe: 20 cm **49410 109,90**



Kabelführung durch Alufuß

Passendes Klebeset auf Seite 934.

## Eric – Digitale DVB-T2 Antenne

- Für den Empfang von digitalen terrestrischen Signalen
- Mit hochwertiger Verstärkungs- und Schaltungstechnik
- Gegen UV-Strahlen und Spritzwasser geschützt
- Inklusive Saugnapf zur Installation auf glatten Flächen
- 12/24 Volt Betrieb mit Zigarettenanzünder-Anschluss
- Inklusive 230 Volt Stromadapter
- Für Fernseher mit 5 V Versorgung über Antennenausgang
- Für Fernseher ohne 5 V Versorgung kann über 12 V und 230 V die 5 V Speisespannung eingeschleift werden

**Technische Daten:** DC 12/24 Volt, UHF 470 ~ 870 MHz, VHF 47 ~ 230 MHz, Verstärkungspegel: 20 +- 3dB verlustarme Verstärkungstechnik. Maße: H 200 x B 105 x T 80 mm (ohne Fuß).  
**Lieferumfang:** Antenne, flexibler Montagewinkel, Mastmontage-Set, 5 V Bauteil für Speisespannung, Koaxialkabel, 12 V und 230 V Stromadapter, flexibles Montageteil mit Saugnapf Ø 70 mm, Zigarettenanzünderkabel, Bedienungsanleitung.

**494101 49,90**

**49,90**



Seit über 10 Jahren bewährt im Einsatz

Festinstallation oder mobile Montage



230V

12V  
24V



## Caravan DVB-T2 Antenne in Folien-Technologie

- Einfache Montage mit 3M-Klebefolie
- Keine Durchbrüche in der Außenhaut
- Patentierte Folienantenne
- Störungsfreier Empfang auch unterwegs
- Flexible Folie, passt sich jeder Krümmung an
- 7 Jahre UV-Stabilität der Folie

Die PROBUM DVBT PRO ist für alle Fahrzeuge geeignet, die keine metallische Außenhaut besitzen. Sie klebt im Innenraum auf jeder Oberfläche, kann auch unsichtbar hinter einer Verkleidung montiert werden, und ist beständig gegen Wasser, Hitze und Kälte. Die ideale Lösung zum Empfang von Full HD-Programmen, besonders in schwach versorgten ländlichen Gebieten.

Einfache Montage:

Schutzfolie abziehen, aufkleben und mit dem TV verbinden.

Maße: 260 x 210 x 0,8 mm, Höhe Kabelanschluss: 5,5 mm,

Gewicht: 68 g

**494001 84,99**



**84,99**

# Kombi-Antennen für TV- und Radioempfang



## Digitale terrestrische 360°- DVB-T-Antenne Wing 11 & Wing 22

Die Antennenserien Wing 11 und Wing 22 wurden entwickelt, um terrestrische digitale Signale zu empfangen. Aerodynamische Form für geringen Luftwiderstand. Spezialfuß für Antennenneigung in jede Richtung. Für die Montage auf Dächern von Reisemobilen, Wohnwagen oder Yachten. besonderer Antennenaufbau ermöglicht Empfang von TV-Programmen auch im niedrigen Frequenzbereich (VHF-B3). Mit LTE/4G Filter gegen Störeinstrahlung.

### Technische Daten Wing 11:

Verstärkung: CH 2 - 4: 3 dB, CH 5 - 12: 16 dB, CH 21 - 69: 26 dB, Versorgung: 12/24 V oder 230 V, Durchmesser: 38,5 cm, Höhe: 19 cm, Gewicht: 1,2 Kg.

**Lieferumfang:** 1 Antenne mit 5 m Koax-Kabel und 3 F-Verbinder, 1 Verstärker mit regulierbarem Gewinn und 2 Ausgänge für 2 TV-Geräte, einsatzfähig bei 12, 24 oder 230 Volt.

**491940 231,-**

### Technische Daten Wing 22:

Der Verstärker ermöglicht den Empfang selbst sehr schwacher Signale, Verstärkergegnung CH 2 - 4: 8 dB/CH 5 - 12: 22 dB/CH 21 - 69: 28 dB. Versorgung 12/24 Volt oder 230 Volt. Durchmesser 38,0 cm. Höhe 16,5 cm. Gewicht 1,4 kg.

**Lieferumfang:** 1 Antenne mit 5 m Koax-Kabel und 3 F-Verbinder, 1 Verstärker mit regulierbarem Gewinn und 2 Ausgänge für 2 TV-Geräte, einsatzfähig bei 12, 24 oder 230 Volt.

**491941 234,-**



Indoor

## KATHREIN

### Aktive VHF/UHF DVB-T2 Antenne für den Innen- und Außenbereich

- Zum Empfang digitaler terrestrischer DVB-T Programme
- Empfangsbereich VHF: 174 - 230 MHz, UHF: 470 - 862 MHz
- Polarisation horizontal und vertikal
- Verstärkung B III: 18 dB; UHF: 15 dB

#### ① DVB-T2 Indoor-Antenne BZD 30

Mit Stützfuß für einfaches Aufstellen, Wandhalterung mit Befestigungsmaterial, 2 m Anschlusskabel mit 1 geraden und 1 gewinkeltem IEC-Stecker. Fernspeisung erfolgt über den Antenneneingang des angeschlossenen Receivers. (5 V/30 mA)  
Maße: 21 x 16 x 7 cm. Gewicht: 0,5 kg

**49433 46,-**

#### ② DVB-T2 Außen-Antenne BZD 40

Polarisation horizontal und vertikal. Extrem niedrige Rauschzahl. Anschluss mit F-Buchse und Wetterschutzkappe. Fernspeisung (5 V/30 mA) über das Koaxialkabel durch den angeschlossenen DVB-T2 Receiver oder mit externem Fernspeise-Netzteil (2-25 V). Befestigung für Wand und Boden. 10 m Anschlusskabel. F und ICE Stecker. Anleitung.  
Maße: 25 x 7,5 cm. Gewicht: 1,1 kg

**49438 89,-**

#### ③ DVB-T2 Indoor-Antenne BZD 32

Aktive VHF-/UHF-Antenne mit integriertem Verstärker zum Empfang digitaler terrestrischer TV- und Radio-Programme (DVB-T/-T2). **Fernspeisung (5 V/30 mA) erfolgt über das USB-Fernspeisekabel, z. B. aus dem TV-Gerät.** Anschluss: IEC-Buchse, Integriertes Sperrfilter gegen GSM- und LTE-Störungen  
Maße: 14 x 19,5 cm. Gewicht: 0,5 kg

**49105 56,-**



Outdoor

Indoor



Passend dazu:  
Alu 3-Bein-Stativ

## Empfang von terrestrischen Signalen mit Rund-Antenne

- Empfängt digitale terrestrische Signale (DVB-T)
- AM/FM Radio Empfangsantenne, mit Einbaumast
- Empfangsbereich 360°, empfängt Signale aus allen Richtungen
- Alternative Montage auf 3-Bein-Stativ möglich

Empfang von digitalen terrestrischen Signalen (DVB-T) mit einer Antenne Ø 20 cm. Der Einbau-Antennenmast ist aus dem Fahrzeuginneren einstellbar.

**Technische Daten:** Mastlänge: 785 mm, Mastgewicht: 1,8 kg, Mastdurchmesser: 30 mm, Dachdurchführung: 40 mm, Aufbauhöhe in Transportposition ca. 24 cm. Federsicherung in Transportposition.

**Lieferumfang:** TV Antenne, Mast für Außeneinsatz, Sat-Finder und Anleitung

**DVB-T Antenne Ø 20 cm 49101 124,99**

**3-Bein-Stativ, Gewicht nur 1 kg 49184 49,99**

## WiCar LTE Router -

### Das digitale Multitalent für Unterwegs

- LTE Hochleistungsmodem für schnelle, zuverlässige, verlustfreie und sichere Datenübertragung
- SIM-Karten Slot für alle Mobilfunk-Provider
- Internet, Live TV, Streaming-Portale und Mediatheken
- WiFi: Surfen und Streamen in und um das Reisemobil
- USB-Anschluss: Videos, Musik, Hörbücher, Handbücher etc.
- VPN: sicherer Zugriff auf Heim- oder Firmennetzwerke durch verschlüsselte Datenverbindungen und integrierte Firewall
- Anschlüsse für Außenantenne oder Innenantenne
- Automatische Software-Updates (Over-the-air)

Mit dem LTE / WiFi Hochleistungs-Router WiCAR® genießen Sie die Online-Welt in Ihrem Reisemobil oder Campingbus.

Unterwegs entspannt im Internet surfen, Musik und Videos streamen oder bei Bedarf auf das Heim- oder Firmennetzwerk zugreifen – WiCAR® ermöglicht Ihnen einen schnellen, stabilen Internetzugang.

Via USB können Sie zusätzlich Ihre Audio/Video-Dateien wiedergeben oder GPS-Tracking- und Flottenmanagement-Funktionen mit Zugriff auf das persönliche MyWiCAR® Online-Portal nutzen.

WiCAR® ist gezielt für den Einsatz in Camping- und Freizeit-Fahrzeugen konzipiert. Sehr kompakt und robust konzipiert, gefertigt aus hochwertigen Bauteilen.

#### ① WiCar LTE/WiFi Hochleistungs-Router

Stromverbrauch: Im Standby: 4 mA, Im Eco-Standby: 650 µA.  
Spannungseingang: 8 - 15 V DC, Maße: 158 x 106 x 36 mm  
Gewicht 220 g.

**494002 399,-**

#### ② Kombi-Außenantennen-Set für Reisemobile

Kombi-Außenantenne für Dachmontage. 2 x LTE (MIMO), 1 x WLAN/WiFi, 1 x GPS/GLONASS. Gewinde-Verlängerung 56 mm.  
Maße: 218 x 114 x 78 mm. 4 x Fakra-Kabel, Länge 1,8 m.

**494003 174,80**

#### ③ Kombi-Innenantennen-Set für Campingbusse

Kombi-Innenantenne für Scheiben- oder GFK-Montage.  
2 x LTE (MIMO), 1 x GPS/GLONASS. Maße: 93 x 65 mm.  
3 x Fakra-Kabel 2 m RG174. Zusätzliche WLAN/WiFi  
Innenantenne im Set.

**494004 55,80**



## Internet über WiFi oder LTE – immer und überall

- Einfache Bedienung – nur in das Netz einwählen
- Browserbasiert – keine APP
- Für iOS, Android, Windows
- Sicheres Surfen (Firewall), Sicherer Router (Update)

Mobilfunk oder WiFi - mit dem CAMPERNET haben Sie immer die bestmögliche Verbindung. Einfach eigene SIM Karte verwenden oder in das vorhandene Netz per WLAN einloggen. Sie können bis zu 100 Geräte verbinden.

**Technische Daten:** LTE Modem: LTE CAT4 Modul 150 Mbit/s down, 50 Mbit/s up\*, Dual-Sim (ohne SIM-Lock), WLAN Router: 2,4 GHz, 300 Mbit/s, WiFi Repeater, 4x 1Gbit/s Ethernetswitch, LTE Antenne: 700 - 2600 MHz MIMO. WLAN Antenne: 2,4 GHz MIMO, Anschlusskabel: Litze 26AWG. Spannungsbereich: 9-30 V DC, Stromverbrauch: ca. 180 mA (max. 500mA). Temperaturbereich: -40°C - +85°C.

Maße WLAN Antenne: 75 x 115 x 10 mm (ohne Fuß), Gewicht: 53 g.

Maße LTE Antenne: 207 x 177 x 5,5 mm, Gewicht: 72 g.

Maße Router: 80 x 106 x 46 mm, Gewicht: 280 g.

**494000 749,-**

\*die LTE-Geschwindigkeit hängt von der Signalqualität und vom Mobilfunkprovider ab.





## Professionelle maritime Kabeldurchführungen für Campingfahrzeuge und Boote

- Extrem hochwertige maritime Ausführung (Seewasserbeständig)
- Geteilte Dichtung, daher problemlose Steckerdurchführung
- Schutzart IP 68 (wasserdicht, staubdicht)

**SCANSTRUT**  
Outdoor Technologies

**REIMO**  
TOP-PREIS  
ab **10,90**

	A Breite Ø in mm	B Öffnung max. Ø in mm	C Höhe mm	D Kabel Ø in mm	Material	Art.-Nr.	Preis
① DS-H6	30	N/A	17,0	2 - 6	Kunststoff	85241	28,70
② DS16	39	16	19,0	2 - 8	Kst. grau	85140	24,90
③ DS16	39	16	19,0	2 - 8	Kst. schw.	85257	22,90
④ DS16	39	16	19,0	2 - 8	Edelstahl	85160	42,20
⑤ DS21/A	49	21	20,5	4 - 8	Kunststoff	851401	26,99
⑥ DS-H10	43	10	28	6 - 10	Kst. grau	851405	45,90
⑦ DS-H10	43	10	28	6 - 10	Kst. schw.	85258	44,90

**INDEX**  
MARINE

Weitere Kabeldurchführungen auf der Folgeseite und im Elektrobereich unter Solar

	A Breite Ø in mm	B Öffnung max. Ø in mm	C Höhe mm	D Kabel Ø in mm	Material	Art.-Nr.	Preis
⑧ DG8P	35	10	12	2,5 - 6	Kunststoff	85192	10,90
⑨ DG21P	49	25	19	4,5 - 9	Kunststoff	85194	21,99
⑩ SE1P	ca. 50x70	8	-	2 - 8	Kunststoff	85200	13,90
⑩ SE6P	ca. 55x75	12	-	10 - 12	Kunststoff	85201	19,99
⑪ DK2	ca. 63x82	6	-	2x3x6	Kunststoff	85202	22,99



**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE



## Kabeldurchführungen

Sichere Durchführung von Kabeln durch Dach und Wand. Zum Aufkleben mit Sikaflex, inkl. Kabelverschraubung PG 13,5 für Kabel Ø von 6-12 mm.

- ① Weiß, 1-fach (ca. L 13xT9,8xH 5,8cm) **85049** **10,90**
- ② Schwarz, 1-fach (ca. L 13xT9,8xH 5,8cm) **850493** **10,90**
- ③ Weiß, 2-fach (ca. L 12,4xT9,3xH 3,8cm) **850491** **12,90**
- ④ Schwarz, 2-fach (ca. L 12,4xT9,3xH 3,8cm) **850494** **12,90**

**MEGASAT**



## Satmessgerät HD 1 Camping

Einfache und schnelle Satellitensuche mit Bluetooth®-Modul zur Verbindung mit einem Smartphone oder Tablet. LED Anzeige mit Signalpegel und -qualität. Auswahl von max. 8 vorprogrammierten Satelliten sowie 8 Transponder je Satellit (frei editierbar). Spannungsversorgung durch Sat-Receiver oder externe Powerbank.

**498290** **99,90**

**MEGASAT**



## SAT-Finder SF-200

Akustische und optische Signalanzeige zur Ausrichtung der Satellitenanlage. Mit integrierter Hintergrundbeleuchtung, ideal bei Nutzung in Dunkelheit. Zusätzlich bietet der Satfinder einen Dämpfungsregler mit dem eine optimale Feinjustierung durchgeführt werden kann. 13-18 V DC Versorgungsspannung über den Receiver.

**492010** **9,90**

**MEGASAT**



## SAT-Messgerät HD 3 Kompakt V2

Kompakt und handlich. Messung von DVB-S und DVB-S2 Signalen. Vorprogrammierte Satelliten- und Transponderliste. Übersichtliches Menü. Die Frequenzen können beliebig geändert werden. Li-Ion-Power-Akku (Betrieb bis zu 3 Std.). Beleuchtetes 2,3" Display (6 cm). Digitale Balkenanzeige für Pegel, Qualität und dBµV. Lieferumfang: Schutzhülle, 230-V-Adapter, KFZ-Ladekabel. F-Verbinder, Bedienungsanleitung.

**49828** **149,90**

**MEGASAT**



## SAT-Finder SF-210

Digitale Signalanzeige zur Ausrichtung der Satellitenanlage. Die integrierte Hintergrundbeleuchtung des Displays ermöglicht auch eine Einstellung bei Dunkelheit. Durch den zusätzlichen Dämpfungsregler des Satfinders kann eine optimale Feinjustierung durchgeführt werden. Mit der Buzzer-Funktion ertönt ein akustisches Signal, sobald Sie sich einem Satelliten nähern.

**492012** **19,90**

**MAXVIEW**  
HOME ENTERTAINMENT ON THE MOVE

**NEW**  
**2021**



## SAT-Finder I.D.

Schnell und einfach den gewünschten Satelliten finden. Der Sat Finder I.D. kann mit jeder manuellen Sat-Anlage verwendet werden. LED Display mit „Sat Found“ LED-Anzeige. Kompatibel mit jedem Receiver mit Audioausgang. Koax-Kabel und RCA-Kabel im Lieferumfang enthalten.

Maße: HxBxT: 8,8x14,7x5,3 cm

**49182** **89,-**

**MAXVIEW**  
HOME ENTERTAINMENT ON THE MOVE



## SAT-Finder

Zum schnellen und exakten Ausrichten von Sat-Antennen. Der Sat-Finder wird einfach zwischen Receiver und Sat-Antenne geschlossen. Von der LED-Anzeige wird die Annäherung auf den Satelliten optisch und akustisch angezeigt. Mit dem Empfindlichkeitsregler kann die Empfindlichkeit an verschiedene Empfangspegel angepasst werden.

**49264** **22,95**

**MAXVIEW**  
HOME ENTERTAINMENT ON THE MOVE



## SAT-Kompass

Der Sat-Kompaß zeigt die genaue Richtung der Satelliten ASTRA und Eutelsat-Hotbird an. Durch die einfache Handhabung ist es nicht mehr notwendig, die Gradskala abzulesen.

**49258** **12,50**



Leichtes Ausrichten durch integrierte Libelle.

## Universelle SAT-Stativ und Bodenhalter

- Integrierte „Wasserwagen-Funktion“
- Korrekteres Ausrichten auf den Satelliten
- Auch mit höhenverstellbarem Mast

### Maxview Sat-Stativ „Classic“

Sat-Stativ, ultraleicht, lange Füße für sicheren Stand. Für Sat-Empfang am besten Empfangsplatz.

#### ① Alu-Sat-Stativ „Classic“

3-beinig, ultraleicht. Befestigung mit Zeltheringen. Für Spiegel mit Universal-Masthalterung bis 90 cm, teleskopierbar 94 - 101 cm Packmaß 81 x 13 cm. Gewicht 1,35 kg. Rohr Ø 34 mm

492400 49,95



Ideal bei hohen Hecken & Zäunen

#### ② Sat-Stativ „De Luxe“

wie „Classic“, jedoch teleskopierbar von 120 - 170 cm, Rohr Ø 34 mm, Packmaß 102 x 15 cm, Gewicht 1,7 kg.

492690 69,95

#### ③ Rasendorn (Bodenhalter)

Befestigung von Antenne, Schirm oder Wäschespinne. Verzinkt, Länge: 50 cm.

90314 5,90

## Sat-Gelenkmast/Umrüst Gelenkmast

**KATHREIN**

- Hoher Bedienkomfort durch Dreh- und Schwenkmöglichkeiten
- Mit zwei eingezogenen Verbindungskabeln und vier F-Steckern
- Maste aus DUR-Aluminium, Gelenkköpfe aus AluDruckguss
- Max. zulässige Fahrgeschwindigkeit 130 km/h mit eingeklappter Antenne

#### ① HDM 140

zur Montage der Flachantenne BAS 60/66 auf dem Caravan oder Wohnmobil

49215 224,-

#### ② HDM 141

verkürzte Ausführung zur Montage der Flachantenne BAS 60/66 auf dem Caravan oder Wohnmobil

49216 224,-

#### ③ HDM 143

Zur Umrüstung von einer terrestrischen Empfangsantenne, z.B. HD 35, auf die Flachantenne BAS 60/66 Skew

• Dachdurchführungskonsolle kann weiterhin verwendet werden

49219 174,-



**KATHREIN**



## F-Anschluss

Außensteckdose mit F-Stecker-Anschluss. 5 m Koax-Kabel. 49108 32,-

## Außensteckdosen

### F-Anschluss

Außensteckdose, 1x F-Stecker-Buchse inkl. 3 m Kabel.

Farbe Weiß 49266 26,50

Farbe Anthrazit 492662 28,90

### NEU! Twin F-Anschluss

Twin Außensteckdose zum Betrieb von 2 Antennen. 2x F-Stecker-Buchse inkl. 3 m Kabel. Farbe Weiß

49763 33,90

### F-Anschluss mit Koax-Buchse

Twin Außensteckdose zum Betrieb von 2 Receivern oder als Innen-/Außensteckdose. 1 F-Stecker- und 1 Koax-Buchse inkl. 3 m Kabel. Farbe Weiß

49267 31,50

### NEU! Koax-Buchse

Außensteckdose mit 1 Koax-Buchse inkl. 3 m Kabel.

Farbe Weiß 49760 26,50

**MAXVIEW**  
HOME ENTERTAINMENT ON THE MOVE

**NEW 2021**



Abb. zeigt Twin F-Buchse



15  
METER

## Kabel-Einziehband

Erleichtert das Einziehen z.B. in Kabelkanäle. L: 15 m, Ø 4 mm, 15 mm

492855 29,90



## 22 KHz Filter

Analog/Digital Signaltrenner. DC Durchlass. 47...2400 MHz. Dämpfung terr. ≤ 1.

492853 12,99



## Mastkappe

Mit Kabeldurchführung für 12 Kabel. Für Rohre mit 38 - 50 mm Rohrdurchmesser.

492851 13,40



## Dachdurchführungen

### ① Dachdurchführung HDZ 100

zur Aufnahme von maximal 3 Kabeln bis Ø 7 mm. Dachdurchführung Ø 38 mm. Maße: 211 x 90 x 37 mm

491922 29,-

### ② Kabeldurchführungsdose

Max. können Sie 3 Solarmodule wasserdicht in Verbindung mit Anschlussleitung (85071) anschließen. Maximale Dachstärke 60 mm.

85072 22,90



## Sat-Enddose

Mit 3 Anschlüssen, Anschlussdämpfung 1 dB, mit Aufbaugehäuse.

492864 12,99



## 12V Antennendose

12 V-Zigarettenanzünder/TV/Sat, 1 St. SB, Schiefer (Dunkelgrau) oder braun

Schiefer 491102 11,99

491102L 11,99

Braun 491100 13,90

491100L 13,90



## 12V Norm-Antennendose

12 V-Norm/TV/Sat, 1 St. SB

Grau 49109 13,50

49109L 13,50

Braun 491090 13,50

2  
STÜCK

## Einzel- und Doppelrahmen zu 12V Dose

### Einzelrahmen, 2 Stück

Grau 820751L 820751 2,50

Schiefer (Dunkelgrau) 820752L 820752 2,70

Braun 8207501L 8207501 2,50

### Doppelrahmen, 1 Stück

Grau 82074L 82074 2,75

Schiefer (Dunkelgrau) 820742L 820742 2,75

Braun 820740L 820740 2,75

GP\* = Grundpreis pro angegebener Einheit

Blaue Nummern = Händler-Info für lose Waren in Verpackungseinheiten

# Antennenzubehör



## Fensterdurchführung

Slim Line Fensterdurchführung f. Sat-Anschlusskabel (F-Stecker) abgeschirmt.  
492859 5,95



## F-Winkelstecker

Zum knickfreien Abwinkeln von Kabel, 2 Stück SB.  
492611 2,80



## F-IEC-Adapter

① Adapter F-Stecker auf IEC-Buchse  
492875 2,90  
② Adapter F-Buchse auf IEC-Buchse  
492874 2,70



## F-Verbinder

Zum Verbinden von zwei F-Steckern, 1 Stück SB.  
49265 2,70



## F-Stecker

Für Koaxialkabel, 2 Stück  
Ø4,4 mm 492865 2,40  
Ø5,0 mm 492866 2,40  
Ø6,5 mm 492867 2,40  
Ø6,9 mm 49261 2,75



## IEC-Winkelstecker

① Koaxialwinkelstecker  
1 Stück, weiß  
492621 1,70  
② Koaxialwinkelbuchse  
1 Stück, weiß  
492631 1,70



## Digital Koaxialkabel

Schirmungsmaß >100 dB, Innenleiter CU, 75 Ohm, Mantel 7,3 mm PVC.  
100 m 492858 59,90



## Koaxialkabel 6,9 mm

5 m Ring  
492601 4,90



## IEC TV Kabel, 1,5 m

IEC-Stecker auf IEC-Kupplung. Anschlusskabel Antennendose zum TV/Radio.  
492872 3,99



## Sat-Anschlusskabel

10 m. Beidseitig mit fest montiertem F-Stecker.  
492860 8,89

## MEGASAT

Brillantes Fernsehen



## Flexibles Koax-Kabel Flex

Kabel mit vernickelten F-Anschlüssen, 75 Ohm, Ø 6 mm.

1,5 m 492681 6,89  
3 m 492682 7,90  
5 m 492683 9,50  
10 m 492684 15,95  
20 m 492685 27,95



## Koaxialstecker

DIN 45325, Innenleiter geklemmt. BZT-Zulassung weiß, 1 Stück SB  
49262 1,95



## Dichtungsband

Selbstverschweißend, zum Abdichten von Steckern, Verbindungen, Lötstellen etc.  
10 m 492856 15,90  
80 cm 492857 2,70



## Dichtungstülle / Gel-Dichtmanschette

Zum optimalen Wetterschutz am LNB-Anschluss. Dichttülle für F-Stecker, 1 St.  
492880 1,35  
Manschette mit flexiblem Dichtgel gefüllt. 1 St.  
492876 5,49



## Adapter m. Umschalter

Scart-Buchse/Stecker auf Cinch-Buchse mit SVHS. Durch Schalter als Eingang oder Ausgang zu benutzen.  
492863 6,99



## Adapter m. Umschalter

Scart-Stecker auf Cinch-Buchsen, Schalter für Ein-/Ausgang  
494782 6,99



## Scartkabel

2 m, vollbelegt, 21 polig.  
492869 3,70  
5 m, vollbelegt, 21 polig.  
492878 9,90



## HDMI-Kabel

Stecker vergoldet  
1,5 m 492870 5,49  
3 m 492879 7,90  
5 m 494784 9,90  
7 m 494785 13,99  
Stecker abwinkelbar  
2 m 494783 13,90



## Cinch AV-Kabel

3-adrig, beidseitig Cinch-Stecker 10 m lang  
494780 6,99



## USB-Kabel, 1,8 m

Für den Anschluß von z.B. Drucker, Kamera, Receiver, und vielem mehr.  
492871 2,90



## 2-fach Verteiler

Auch für Einkabelsysteme, wie z.B. DPA 31 und DPA 51 sowie Unicable Systeme geeignet. 10 dB Dämpfung, DC-Durchlass (für SAT).  
492873 9,90



## Abisolierer

Problemloses Abisolieren aller gängigen Koaxkabel.  
492854 8,99



# Beste Fernsehunterhaltung Zuhause oder Unterwegs

**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen

**MADE IN GERMANY**

**HD 450 Combo**

- Auflösung: 576i bis 1080i
- Bildformate: 4:3,16:9
- 6.000 Programmspeicherplätze

Combo Receiver für den Empfang aller freien digitalen Fernseh- und Radioprogramme. Empfang von terrestrischen, Satelliten- und Kabelfernsehen. Superschnelle Umschaltzeiten. Vorprogrammierte Senderliste (u. a. Astra und Hotbird). Softwareupdates über Satellit. Mehrsprachiges Menü: u.a. deutsch, englisch, türkisch, französisch, italienisch. Energiesparer im Betrieb und Standby.

**496095 99,90**

**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen

**NEW 2021**

**HD 644 T2**

- Brillante Bildqualität in Full-HD
- Gut erreichbare USB-Schnittstelle an der Geräte-Vorderseite
- Mehrsprachiges Menü

HD Receiver für den Empfang der Fernseh und Radioprogramme im terrestrischen Netz. Auflösung bis 1080p (Full-HD). Abspielformate MP3, JPEG; BMP, AVI, MKV. Maße: 168x38x93 mm. **Lieferumfang:** Megasat HD 644 T2, Fernbedienung, Batterien, Netzteil, Anleitung. **496096 39,90**

**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen

**MADE IN GERMANY**

**Receiver HD 420 CI**

- Gestochen scharfe TV-Bilder mit einer Auflösung von 1080i
- CI Schacht für Entschlüsselung von Pay-TV Sendern
- USB 2.0 Anschluss für Medienwiedergabe
- Vorprogrammierte Senderlisten für Astra und Hotbird
- Energiesparer im Betrieb und Standby

Gestochen scharfe TV-Bilder von frei empfangbaren HDTV Programmen mit einer Auflösung von 1080i. Der CI Schacht in Verbindung mit einem CI Modul und der entsprechenden SmartCard ermöglicht die Entschlüsselung von Pay-TV Sendern. USB 2.0 Anschluss für Medienwiedergabe. **Lieferumfang:** Megasat HD 420 CI, Fernbedienung, Batterien, 230/12 Volt Netzteil, 12 Volt KFZ Anschlusskabel, Bedienungsanleitung.

**49629 99,90**

**MEGASAT**  
Brillantes Fernsehen

**Receiver HD 350**

- Auflösung von bis zu 1080p
- 2 USB Anschlüsse (Vorder- und Rückseite)
- Digitaler koaxialer Audioausgang
- Energiesparer im Betrieb und Standby

Um TV-Programme in bester Qualität zu sehen, sorgt eine detailgetreue Bildwiedergabe mit Full-HD Auflösung von bis zu 1080p. Die gewohnt einfache Bedienung der Megasat Receiver bewährt sich auch bei diesem Modell. Die beiden USB Anschlüsse auf ermöglichen eine einfache Wiedergabe von Bild- und Musikdateien. **Lieferumfang:** Megasat HD 350, Fernbedienung, Batterien, 230/12 Volt Netzteil, Bedienungsanleitung.

**49628 49,90**

## Carbest Profi-View Rückfahr-Komplettsystem mit Doppellinsenkamera und 7" Monitor

Zugelassen für den Betrieb und Einsatz in Fahrzeugen auf allen europäischen Straßen!



- 7 Zoll ProfiView TFT Bildschirm mit hoher Auflösung
- Kamera mit Heizung, elektischem Shutter & Scheibenwischer
- 2 Objektive für Nah- oder Fernsicht
- Mit Infrarot LEDs für optimale Sicht bei Dunkelheit
- Low-Reflection Monitor mit Lautsprecher und Sonnenblende
- Sensorgesteuerte Monitorhelligkeit
- Automatisches Einschalten (beim Einlegen des Rückwärtsganges)
- Monitorhalterung zum Kleben oder zum Anschrauben
- 1 x zusätzlicher AV-Eingang

47188

599,-

**Lieferumfang:** 7 Zoll LCD -TFT Farbmonitor mit integriertem Lautsprecher, Gelenkhalterung und Blendschutz. CCD Farbkamera im Alu-Gehäuse mit integriertem Mikrofon, Heizung und Scheibenwischer. Monitor-Anschlusskabel, 20m Verbindungskabel zwischen Kamera und Monitor.

### Technische Daten Monitor

Bildschirm	7 Zoll TFT-LCD Display
Auflösung	480 x 234 (RGB)
TV-System	PAL/NTSC
Betriebstemperatur	-10°C bis + 50°C
Betriebsspannung	12 Volt DC
Max. Leistungsaufnahme	12 W
Kameraeingang	1
AV Ausgang (Cinch)	1
Maße in mm (BxHxT)	ohne Halter: 190x125x28
Gewicht	ca. 480 g

### Technische Daten Kamera

Bildpunkte	320.000 Pixel (PAL)
Blickwinkel Kam 1	150° diagonal, 120° H, 90° V
Blickwinkel Kam 2	53° diagonal, 43° H, 32° V
Infrarot Nachtsicht LED	ja
Empfindlichkeit	0 Lux
Mikrofon in Kamera	nein
Heizung in Kamera	ja
Betriebsspannung	12 Volt DC / 5 W
Temperaturbereich	-30° bis + 80°C
Gehäuse	Aluminium
Schutzklasse	IP 68
Gewicht	ca. 650 g
Maße in mm (BxHxT)	118x57x59

**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

## Carbest Rückfahr-Monitor nach Bedarf mit Kamera kombinieren

### Top View 7" Rückfahr-Monitor

7" TFT Monitor mit einer Auflösung von 800x480 Pixel. **Kombinierbar mit den 3 unten aufgeführten Kameras 47801, 47802, 47803.** Mit Spiegelfunktion und integrierten Lautsprechern. 9 Watt Power, 2 Kameraanschlüsse. Temperaturbereich -10°C – +65°C. Lieferumfang: Anschlusskabel, Halter, Anleitung und Fernbedienung.

47804 149,-

**Adapterkabel**, zum Anschluss einer Kamera an Navigationssysteme.

Passend für alle Kameras auf dieser Seite.

47808 6,90



### Easy Eye Nachtsicht-Kompakt-Infrarot-Kamera

Nachtsicht-Kompaktkamera mit Heizung. Auflösung: 500x582 Pixel, 0 Lux, 18 Nachtsicht LEDs, Blickwinkel 120°, Spannung: 12 Volt, Temperaturbereich: -20 bis 70° C. Lieferumfang: Kamera, 20 m Anschlusskabel, Anleitung und Befestigungsmaterial.

47802 149,-



### Full Eye Rückfahr-Doppelkamera

Doppellinsenkamera mit integriertem Mikrophon und Heizung. Auflösung: 500x582 Pixel, 0 Lux, 15 Nachtsicht LEDs, Blickwinkel 120°/45°, Spannung: 12 Volt, Temperaturbereich: -20 bis 70° C. Lieferumfang: Kamera, 20 m Anschlusskabel, Anleitung und Befestigungsmaterial.

47801 189,-



### Van View Rückfahr-Infrarot-Kamera für Kastenwagen mit geteilter Hecktür

Ideal für die Fahrzeug-Dachkante z.B. bei Kastenwagen und Transportern mit geteilter Hecktür. Auflösung: 500x582 Pixel, 0 Lux, 9 Nachtsicht LEDs, Blickwinkel 120°, Spannung: 12 Volt, Temperaturbereich: -20 bis 70°C. Lieferumfang: Kamera, 20m Anschlußkabel, Anleitung und Befestigungsmaterial.

47803 169,-

## Carbest Profi-View Rückfahr-Kameras zur Nachrüstung

- Automatisches Einschalten bei Einlegen des Rückwärtsgangs
- AV-Cinch Adapter zum Anschluss an alle Geräte mit Cinch-Eingang
- 20 m Kamerakabel

Zugelassen für den Betrieb und Einsatz in Fahrzeugen auf allen europäischen Straßen!



### Rückfahr-Kamera mit motorisch gesteuerter Abdeckung (Shutterkamera)

Die Kameraabdeckung schließt motorisch und schützt die Kameralinse so vor Schnee, Wasser und Schmutz. Mit 20 m Kabel.

471894 229,-

### Kamera-Anschlussadapter

Für den Anschluss an vorhandene Moniceiver/Naviceiver. Passend für die Carbest Kamera 471894.

471882 24,99



### Doppellinsen-Kamera mit 2 Objektiven

Ideal geeignet bei Anhänger- und Rangierbetrieb. Mit integriertem Scheibenwischer für eine klare Sicht und 20 m Anschlusskabel.

471888 349,-

### Kamera-Anschlussadapter

Für den Anschluss an vorhandene Moniceiver/Naviceiver. Passend für die Carbest Kamera 471888.

471990 42,90

### Ersatzscheibenwischer

Ersatzwischer für die Doppellinsen-Kamera 471888.

471880 14,49

Zuverlässig & exakt.  
Für sicheres Einparken  
und Rangieren.



- 12 VOLT
- TOUCH SCREEN TASTEN- STEUERUNG
- 4.3" LCD
- AUFLÖSUNG: 480x272 PIXEL
- EINSTELLBARE HILFSLINIEN
- 2x VIDEO INPUT
- KOMPATIBLE SYSTEME: PAL/NTSC
- AUTOMATISCHE AKTIVIERUNG MIT RÜCKWÄRTS- GANG
- FERNBE- DIENUNG
- E13
- E50



Inklusive Anschlusskabel

Universal-Halteclips

Inklusive Anschlusskabel

## Rückspiegel mit integriertem 4.3" Monitor passend für Fiat Ducato Spiegelfuß

Rückspiegel mit integriertem 4.3 Zoll Monitor passend für Fiat Ducato Spiegelfuß, automatische Aktivierung mit Rückwärtsgang, Hilfslinien einstellbar, 2 x Video Input, Auflösung: 480 x 272, Steuerung via Touch-Screen, Fernbedienung, Videosystem: PAL/AUTO/NTSC, Emark zertifiziert, Abmessungen: ca. 27 x 7,5 cm

47820

149,-

## Rückspiegel mit integriertem 4.3" Monitor, universelle Clip-On Halterung

Universal-Rückspiegel mit integriertem 4.3 Zoll Monitor, Clip-On Variante, automatische Aktivierung mit Rückwärtsgang, Hilfslinien einstellbar, 2 x Video Input, Auflösung: 480 x 272, Steuerung via Touch-Screen, Fernbedienung, Videosystem: PAL/AUTO/NTSC, Emark zertifiziert. Abmessungen: ca. 27 x 7,5cm

47821

149,-

# Hochwertige Bremslichter mit integrierter Rückfahr-Kamera

- Hochauflösende Kameras
- Plug & Play Installation
- Nachtmodus mit Nachtsicht IR-LEDs (außer 47811 + 47813)
- 10m Anschlusskabel inklusive
- Alle Bremslichtkameras E9 zertifiziert



Modell	① Fiat Ducato / Peugeot Boxer / Citroen Jumper u.ä. ab Bj. 2006	② VW Caddy	③ VW Crafter ab Baujahr 2017	④ VW T6 ab Baujahr 2016 mit großer Heckklappe	⑤ Renault Traffic / Opel Vivaro ab Baujahr 2014
Kamerasystem	1/3 CMOS	1/3 CMOS	1/3 CMOS	1/3 CMOS	1/3 CMOS
Auflösung (HxV)	720x480 Pixel	960x576 Pixel	960x576 Pixel	960x576 Pixel	960x576 Pixel
TV-System	PAL	PAL	PAL	PAL	PAL
Schutzklasse	IP68	IP69	IP69	IP69	IP69
Blickwinkel	160°	170°	170°	170°	170°
Horizontale Auflösung	600 TVL	700 TVL	700 TVL	700 TVL	700 TVL
IR-LEDs	6 LEDs	-	9 LEDs	-	9 LEDs
Spannungsversorgung	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V
Betriebstemperatur	von -20°C bis +70°C	von -30°C bis +70°C	von -30°C bis +70°C	von -30°C bis +70°C	von -30°C bis +70°C
Energieverbrauch	< 3 W	< 3 W	< 3 W	< 3 W	< 3 W
Eingebaute Linse	2,6 mm	2,8 mm	2,8 mm	2,8 mm	2,8 mm
Emark zertifiziert	E9	E9	E9	E9	E9
Anschlusskabel, Länge	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Gehäusemaße	ca. 26 x 5,5 cm	ca. 17,5 x 4 cm	ca. 53 x 17,5 cm	ca. 33,5 x 2,5 cm	ca. 23,5 x 7,5 cm
Artikelnummer	47800	47811	47812	47813	47814
Preis	149,--	119,--	169,--	129,--	139,--



**NEW 2021**

Adapterkabel finden Sie auf Seite 476



Rückfahrfunktion 180° (LITE Serie)



Weitwinkelansicht 180° (PRO Serie)



Rückfahrfunktion 150° (PRO Serie)



Sicht von oben (PRO Serie)

## Dynavision PRO Serie

- Die Kameras der PRO Serie bieten eine Rückspiegel-Funktion mit einem Blickwinkel von 150° für die permanente Anzeige
- Rückfahrkamera (150°) mit einstellbaren Linien
- Weitwinkelansicht mit 180° Blickwinkel
- Sicht von oben für die Sichtkontrolle beim Anknüpfen eines Anhängers
- Die Kameras der PRO Serie sind über Dynavin-Radios per Touch steuerbar. Andere Geräte können per Fernbedienung gesteuert werden.

### Technische Daten PRO Serie:

Auflösung: 720x480 Pixel, Bildmodus: NTSC, CMOS-Sensor: 1/4 CMOS AR0140 from ON-Semi, ISP: GW4 from GEO-Semi, Linse FOV: Horizontal 210°, vertikal 140°, IP 67 wasserdicht.

## Dynavision LITE Serie

- Die Kameras der LITE Serie bieten einen Blickwinkel von 180°
- Abschaltbare Hilfslinien

### Technische Daten LITE Serie:

Auflösung: 720x480 Pixel, Bildmodus: NTSC, CMOS-Sensor: 1/3 CMOS, Linse FOV: Horizontal 180°, vertikal 90°, IP 67 wasserdicht.

① DVN CW 910 LITE, Aufbau	47434	169,-
② DVN CW 920 LITE, Fiat Ducato	47436	169,-
③ DVN CW 930 LITE, Austausch-Bremsleuchte für ab Werk verbaute Hella Leuchte 2DA343106-207	47438	169,-

① DVN CW 910 PRO, Aufbau	47435	349,-
② DVN CW 920 PRO, Fiat Ducato	47437	359,-
③ DVN CW 930 PRO, Austausch-Bremsleuchte für ab Werk verbaute Hella Leuchte 2DA343106-207	47459	349,-



## Falt-Monitor für Fiat Ducato Mittelkonsole

- Rückspiegel-Funktion während der Fahrt (wenn die Kamera das technisch ermöglicht)
- Einfache Installation, der Monitor wird in die original Fiat Ducato Mittelkonsole eingesetzt
- Elegante Lösung, die sich perfekt in die Original-Optik des Fahrzeugs einfügt
- Bei Nichtbenutzung wird der Monitor einfach umgeklappt
- Für alle Fiat Ducato Modelle geeignet

DVN 6901 MO	47815	299,-
-------------	-------	-------

Nutzung z.B. als Rückspiegel-Funktion während der Fahrt.



Fügt sich perfekt in die Fiat Ducato Mittelkonsole ein.



Nutzung parallel mit dem Navigationssystem.





## Totwinkel Kamerasystem inklusive faltbarem Monitor für Fiat Ducato Kastenwagen und teilintegrierte Fiat Reisemobile >Bj. 2006.

- Das Set besteht aus Frontkamera, 2 Seitenkameras (zur Montage an den Außenspiegeln) und falt-Monitor (DVN 6901 MO)
- Die Nebenfahrbahn auf beiden Seiten und überholende Autos direkt neben dem eigenen Fahrzeug werden sichtbar
- Beim Rangieren Vorderrad und Straße rundherum sichtbar
- Keine Bildverzerrung Dank Softwarekorrektur
- Montage ohne Kalibrierung  
(dennoch Einbau durch Fachwerkstatt empfohlen)
- Rückfahrkamera erforderlich

### Technische Daten Frontkamera und Seitenkameras:

Aktivierung durch Setzen des Blinkers oder Einlegen des Rückwärtsganges.  
Auflösung: 720 x 480 Pixel, Bildmodus: NTSC, CMOS-Sensor: 1/4 CMOS AR0140 from ON-Semi, ISP: GW4 from GEO-Semi, Linse FOV: Horizontal 210°, vertikal 140°, IP67.

**DVN 6901 PRO** (Fiat Ducato Kastenwagen, Teilintegr.)

47816

749,-

## Totwinkel Kamerasystem inklusive Spiegelmonitor für Mercedes Sprinter ab Bj. 2006

- Das Universal-Set besteht aus Frontkamera, 2 Seitenkameras und einem Spiegelmonitor
- Geeignet für das aktuelle Mercedes-Benz Sprinter Modell sowie dem Vorgängermodell
- Montage ohne Kalibrierung (Einbau durch Fachwerkstatt empfohlen)

### Technische Daten Frontkamera:

Auflösung: 720 x 480 Pixel, Bildmodus: NTSC, CMOS-Sensor: 1/4 CMOS AR0140 from ON-Semi, ISP: GW4 from GEO-Semi, Linse FOV: Horizontal 210°, vertikal 140°, IP67.

**DVN 6901 PRO-U**

47817 749,-



Lieferbar ab März 2021.

# Adria kompatible Rückfahrkamera, Adapterkabel



Die speziellen Rückfahrkameras sind ideal für Adria-Fahrzeuge, bei denen bereits ein Verbindungskabel von Camos vorhanden ist. Auch speziell für den Fiat Ducato X250.

Mit geringem Installationsaufwand wird die Rückfahrkamera montiert und mit dem vorhandenen Camos-Kabel verbunden. Bitte Adapterkabel für das vorhandene Camoskabel mitbestellen.

① **CM-20 Mini-Kamera**

Mit Ton, Nachtsicht und Heizung. CM-20: 1/3" CCD-Farb-Sensor, Blickwinkel 120° diagonal, Empfindlichkeit 0,01 Lux, Wasserdicht nach IP-67, Maße: B7,0 x H4,4 x T5,7 cm. Gewicht: 450g. **473903 199,-**

**Sonstige Adapter Camos und Dometic**

② **Camos Adapter DRN-033A**

Zum Anschluss einer Camos-Kamera auf AV-Cinch-Anschluss (z.B. für eingebaute Moniceiver/Naviceiver). **81731 34,90**

**Camos Adapter DRN-031A (o. Abb.)**

Für Adria ab 2013, falls Kabel vorhanden auf AV-Cinch. (z.B. für eingebaute Moniceiver/Naviceiver). **81730 34,90**

**Kameraadapter Dometic AMP100 Connection Box.**

Zum Anschluss fast aller Dometic Kameras an Cinch. (ohne Abbildung) **47375 165,-**

**Bitte unbedingt mitbestellen: Kameraadapter-Satz für vorverlegtes Camos-Kabel Adria und Andere**

③ **Dometic Adapter »ADRIA«** speziell für Fiat Ducato X250 Kasten

Das Set besteht aus den 2 Adaptern 9102200152 und jeweils 1 Stk. ADAPT2: 9102200043 und ADAPT3: 9102200046. Damit lassen sich alle Dometic-Kameras mit allen Dometic-Monitoren (ab Baujahr 2010) mit dem vorverlegten Camos-Kabel verbinden. Je nach Modell bleibt ggf. ein Adapter übrig. **A48152 54,99**



## Adapterkabel zum Anschluss von Dynavin Kameras an vorverlegte Kamerakabel unterschiedlicher Reisemobilmarken

① **Adapterkabel Forster**

Kamera-Adapter für z.B. Forster Ducato mit BNC und Cinch-Anschluss **47460 29,99**

② **Adapterkabel Sunlight / Carado**

Kamera-Adapter für z.B. Sunlight und Carado **47461 29,99**

③ **Adapterkabel Zenec**

Dynavision Lite Kamera-Adapter z.B. zum Anschluss an Zenec Kabel **47462 29,99**

④ **Adapterkabel Hymer / Bürstner**

Dynavision Waeco Kamera-Adapter für z.B. Hymer Gruppe / Bürstner **47463 29,99**

⑤ **Adapterkabel Pössl, Hobby**

Dynavision Dometic Kamera-Adapter für z.B. Pössl **47464 29,99**

⑥ **Adapterkabel Knaus, Weinsberg**

Kamera-Adapter für z.B. Knaus Modelle **47465 29,99**

⑦ **Adapterkabel China**

Kamera-Adapter für Kabel mit China-Anschluss **47466 29,99**

⑧ **Adapterkabel Chausson / Challenger**

Kamera-Adapter für z.B. Chausson und Challenger **47467 29,99**

⑨ **Adapterkabel Adria / Camos-Kabel**

Kamera-Adapter für z.B. Adria und Camos-Kabel **47468 29,99**

⑩ **Adapterkabel Laika**

Kamera-Adapter für z.B. Laika Modelle **47469 29,99**

⑪ **Adapterkabel Rückfahrkamera-Umschaltrelais**

Der Adapter ermöglicht es, zwei Kameras gleichzeitig anzuschließen. Wird der Rückwärtsgang eingelegt, hat der VIDEO OUT Anschluss das Signal der Rückfahrkamera (R-CAM IN). Wird der Rückwärtsgang verlassen, wird das Signal auf die zweite Kamera weitergeleitet (z.B. auf Frontkamera oder 2. Kamera als Spiegelfunktion). **47470 13,90**

⑫ **CAN-BUS-Adapter für Fiat Ducato ab Bj. 2014**

Für die Bedienung der wichtigsten Funktionen eines Dynavin-Radios über Lenkradtasten, wenn im Fahrzeug vorhanden. Für Fahrzeuge, die ab Werk mit den Fiat-Radio ausgeliefert wurden. **47458 108,99**



## Nahsicht beim Rangieren und Fernsicht während der Fahrt

- 1/3" CMOS-Bildsensor (PAL)
- Großer Bildwinkel im Nahbereich (140° diagonal)
- Telefunktion im Fernbereich (50° diagonal)
- Betrieb über Anschlussbox AMP 100
- Automatische, motorbetriebene Kameraabdeckung
- Dank motorbetriebener Kameraabdeckung ideal für hohe bzw. schlecht zugängliche Montagebereiche
- Integriertes Mikrofon
- Abstandsmarken im Rückfahrmodus
- Vorbereitet für den Anschluss an Navigationssysteme

Silber	47314	779,-
Weiß	473140	779,-

## Dometic PerfectView CAM 44 NAV/CAM 44W NAV Kleinste Farb-Doppelkamera mit Shutter und extrabreitem Bildwinkel



### Jetzt auch in Weiß

- A** Motorbetriebene Schutzkappe gegen Verschmutzung
- B** Fernsicht mit 50°
- C** Nahsicht mit 140°
- D** Um Reflexionen zu vermeiden, wurden die LED separat angeordnet



## Rückfahrkameras

① **CAM 200 Zwei Kameraaugen auch für den Fahrradträger** Ab sofort genießen Sie eine ungehinderte Sicht nach hinten, selbst wenn Ihre Fahrräder auf der Rückseite Ihres Wohnmobil mit an Bord sind. Unsere Fahrradträgerkamera schenkt Ihnen ein zusätzliches Augenpaar für routiniertes und sicheres Rückwärtsfahren.

<b>CAM 200</b>	47429	409,-
----------------	-------	-------

② **Bremslichtkamera CAM 35 NAV** CMOS-Kamera mit Weitwinkelobjektiv integriert in einer Aufbau-Bremslichtkonsole (ohne Bremslicht). Für Fiat Ducato X250, X290. Gehäuse in der Fahrzeugfarbe lackierbar

<b>CAM 35 NAV</b>	473780	235,-
<b>Fernsichtkamera zum Nachrüsten</b>	473781	119,-

③ **Farbkamera CAM 45 NAV** Kompakte Farbkamera mit extra niedrigem Aufbau, eloxiertes und pulverbeschichtetes Gehäuse, Mikrofon, Elektronischer Helligkeitsabgleich, LDR-gesteuerte IR-LEDs für bessere Nachtsicht,

<b>CAM 45 NAV Silber</b>	473160	225,-
<b>CAM 45 NAV Weiß</b>	473170	225,-

④ **Farb-Kugelkamera CAM 18 NAV** mit Gehäuse zur flexiblen Ausrichtung, Normal- oder Spiegelbildfunktion, Stabiles Aluminiumgehäuse, Frei verstellbare Kugelkamera, Mikrofon, LDR-gesteuerte IR-LEDs

<b>CAM 18 NAV Schwarz</b>	47373	255,-
<b>CAM 18 NAV Weiß</b>	47377	255,-



Zum Einbau in einen Fiat Ducato benötigen Sie den Einbaurahmen 81563 oder 81564.

# Kombinieren Sie den DOMETIC PerfectView RVS Monitor mit einer Rückfahrkamera Ihrer Wahl.



**HD Bildqualität!**  
Eine neue Dimension für Ihre Sicherheit!



## Kompakte Kameras für Reisemobile

### Zwei Kameraaugen für den Fahrradträger

DOMETIC CAM 200



DOMETIC PerfectView CAM 80CM

Kleine Farb-Shutterkamera mit 145° Bildwinkel

### Spezialkameras für Kastenwagen



DOMETIC PerfectView CAM 35

CMOS-Kamera, Für Fiat Ducato X250, X290, integriert in einer Bremslichtkonsole (ohne Bremslicht)

### Kamera für Nah- und Fernsicht

DOMETIC PerfectView CAM 44 / 44W

Kleinste Far-bDoppelkamera mit Shutter und extrabreitem Bildwinkel



DOMETIC PerfectView CAM 45/CAM 45W

Kompakte Farbkamera mit Infrarot-LED für optimale Nachtsicht. Wahlweise in Silber oder Weiß (W).



DOMETIC PerfectView CAM 29BKS

Farb-Zylinderkamera, integriert in einer Bremslichtkonsole (ohne Bremslicht) Für MB Sprinter und VW Crafter bis 2016

System	Monitor	Kamera	Art.-Nr.	Preis
<b>PerfectView RVS 745</b>	7" Farb-LCD-Monitor M 75L	CAM 45	473980	579,-
<b>PerfectView RVS 745W</b>	7" Farb-LCD-Monitor M 75L	CAM 45W	473990	579,-
<b>PerfectView RVS 764X</b>	7" Farb-LCD-Monitor M 75LX	CAM 45	473950	919,-
<b>PerfectView RVS 780 AHD</b>	7" Farb-LCD-Monitor M 75L AHD	CAM 80CM AHD	473870	795,-
<b>PerfectView RVS 794</b>	7" Farb-LCD-Monitor M 75L	CAM 44	473910	1015,-
<b>PerfectView RVS 794W</b>	7" Farb-LCD-Monitor M 75L	CAM 44W	473911	1015,-
<b>PerfectView RVS 7200</b>	7" Farb-LCD-Monitor M 75L AHD	CAM 200	473915	775,-

**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

## Digitales 12V Funk-Rückfahrkamera-System

- Störungsunempfindlich, Reichweite: ca. 32 m
- 2-Kanal-Video, Split-View, Audio
- Staub- und wassergeschützt
- Vibrationsresistent

### Technische Daten 7" LCD Monitor:

2,4 GHz, Auflösung: 800x480, Kontrast: 500:1, Betrachtungswinkel: V:110°, H:140°, Eingangsspannung: 10-16V, Videosystem: PAL und NTSC, Bild: 4:3/16:9, Helligkeit: 450 cd/m<sup>2</sup>, einstellbare Universalbefestigung, Betriebstemperatur: -30°-+70°, Betriebsspannung: 10-36V

**Technische Daten Kamera:** Farbsensor, Wasserfest nach IP69K, Videosystem: NTSC 720x480, PAL 756x504, Auflösung: 600 TV Linien, minimaler Lichtbedarf: 0 Lux (LED, 12 IR), Verschlusszeit: 1/100,000(s), vibrationsresistent, Bildwinkel: 120°, Betriebsspannung: DC10-36V

47348 369,-

E8



**REIMO**  
SET-PREIS

**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

## 12V Funk-Rückfahrkamera-System

- Kabellose, verschlüsselte 2,4 GHz Funkübertragung
- Ideal für PKW, Wohnmobil und Anhänger
- Blickwinkel (110°), Abstandshilfslinien zum Hindernis
- Monitoranschluss über 12V Zigarettenanzünderkabel
- Kamera zur Befestigung am Nummernschild

Bei eingeschaltetem Farbmonitor wird die Aufnahme der Kamera mit einem Funksignal an den Monitor gesendet. Bildübertragung auch bei Dunkelheit möglich durch eingebaute Nachtsichttechnik.

**Technische Daten:** Betriebstemperatur: -10°C bis +50°C, Übertragungsreichweite: max. 10 m

**Monitor:** Bildschirmdiagonale: 3,5"/8,9 cm, Auflösung: 320 x 240, Maße: ca. 100 x 75 x 22 mm, Technik: LCD-Farbdisplay, Stromversorgung: 12 V Sicherung: 1A,

**Kamera:** Auflösung: 640 x 480, Nachtsicht: 7 Infrarot-LED, Blickwinkel: 110°, Farbsensor: 1/4" Farb-CMOS, Belichtungskorrektur/Weißabgleich: Automatisch, Kameraneigungswinkel: Variabel einstellbar bis ca. 30°, Stromversorgung: 12 V, IP-Klasse: IP65

**Sender:** Übertragung: 2,4 GHz, Reichweite: max. 10 m, Stromversorgung über Zigarettenanzünderkabel.

**Lieferumfang:** Monitor, Monitorhalterung, Transmitter (Sender), Kamera und Montagematerial

47349 119,-

E24



119,-

**CARBEST**  
INNOVATIONS FOR MOBILE LIFE

## Digitale Funk-Strecke zur Übertragung von Videosignalen

Über das Funksystem kann das Rückfahr-Kamerabild kabellos auf einen Monitor übertragen werden. Die Installation erfolgt ohne Kabelverlegung und verkürzt somit die Einbauzeit. Betrieb über 12 V oder 24 V möglich. Funkreichweite auch für größere Reisemobile und Caravans geeignet. Digitale 2,4 GHz Funkübertragung.

**Lieferumfang:** 1 Receiver, 1 Transmitter, inkl. Adapter für Carbest Rückfahr-Systeme.

47439 119,-

E9



# Rückfahrwarner und Rückfahrssysteme



Optisches oder  
akustisches System

Aufbausensoren

## Funk-Rückfahrwarner für Reisemobile, Wohnwagen, PKWs, Anhänger und Fahrradträger

Kabellose, störungsfreie digitale Funkübertragung mit Weitwinkelerkennung. Wahlweise mit optischer Anzeige oder akustischer Meldung. Justierbare Sensoren mit einstellbarer Empfindlichkeit. Für Stoßstangen aus Metall geeignet. Spannung 12 Volt. Hohe Ausfallsicherheit durch Smart- Prozessor /-Software und Sensor-Diagnose.

### 2 Aufbausensoren für Wohnwagen, Anhänger, Fahrradträger

<b>Optisches System</b>	<b>472386</b>	<b>129,-</b>
<b>Akustisches System</b>	<b>472385</b>	<b>119,-</b>

(6-stufiges Tonsignal, Lautstärke einstellbar)

**REIMO**  
**TOP-PREIS**  
ab **119,-**



## 12V Funk-Rückfahr-Kerasysteme mit 7" Monitor



**7" DISPLAY**

**VOM PROFI GETESTET**

- **Farbkamera mit Nachtsichtfunktion**
- **Aktivierung der Kamera beim Einlegen des Rückwärtsganges**

Erleichtert das Einparken und Rangieren. Robuste, wasserdichte 1/4" Farbkamera. Hochwertiger LCD-Monitor. Montage der Kamera ober- oder unterhalb des Nummernschildrahmens. Aktivierung bei Einlegen des Rückwärtsganges. Kabelloser Betrieb über Transmitter. Klares Bild und hoher Kontrast.

### Technische Daten:

**Kamera:** 1/4" Farbkamera, 110° Sichtwinkel, wasserdichtes Gehäuse IP65, Auflösung: 640 x 480 Pixel. Nachtsichtfunktion: 6 IR-LED schalten sich in der Nacht automatisch ein.

**Monitor:** Farb-LCD-Monitor, Auflösung: 800 x 480 Pixel. Mit Audio- und Videofunktion. AV Eingang und integriertem Lautsprecher, Spiegelfunktion. Befestigung an der Windschutzscheibe. Anschluss an das 12-V-Bordnetz über Zigarettenanzünder.

### Lieferumfang:

Transmitter, Farbkamera, Monitor mit Befestigungsfuß, Anschlusskabel, Montagezubehör und 12-V-Netzkabel für den Monitor. Funkübertragung mit 30 m Reichweite (Freifeld). **472228 289,-**



## Rückfahr-Komplettsystem SV-430

- **Rückfahrssystem mit Monitor CM-430 und Kamera CM-36**
- **Kamera mit Infrarot LED's und Mikrophon**
- **Integrierte Heizung für freie Sicht**
- **Blickwinkel: 125°**

Rückfahrvideosystem Kompletts-Set mit Monitor CM-430 und Kamera CM-36. Kompakt und kontrastreich mit hervorragender Bildqualität zeigt sich der 4,3" Monitor. Das digitale Display überzeugt mit hoher Auflösung und ansprechendem Design. Die solide Farbkamera CM-36 ist mit Infrarot LEDs, Mikrophon und einer integrierte Heizung ausgestattet. Der Blickwinkel von 125° macht das Rangieren und Rückwärtsfahren zum Kinderspiel.

### Eigenschaften der Komponenten:

Digitales 4,3" TFT LCD Display, hohe Auflösung 480x272, alle Funktionen im Display (OSD), 5 Sprachen auswählbar (DE, EN, FR, IT, ES), Maße (H)140x (B)83x (T)20 mm, 16:9 Bildformat/Kontrast 700:1, Helligkeit 400ccd/1 Video Eingang. Farbkamera: 700 TV-Linien, weiter Blickwinkel 125°, IR-LEDs, Heizung, Mikrophon, CCD Technik, rostfreie Edelstahl-Sonnenblende.

**47358 299,-**

## N7-DCIX PRO Navigationssystem für Fiat Ducato ab Baujahr 2006

- Displayauflösung 1024 x 600 px
- Navigationssoftware iGo Primo Europa inklusive
- Inklusive Fernbedienung
- FM / DAB+ Digitalradio integriert (Seamless blending DAB-FM)
- Smartphone-Anbindung über iLink-Pro Adapter (Adapter 47478 optional)
- Freisprecheinrichtung
- BT-Audio Streaming (auch mit separaten BT-Lautsprechern möglich, optional mit DVN OBD)
- Unterstützt original Multifunktionslenkrad (analog)
- Frei belegbare Funktionstaste am Gerät
- Ermöglicht den Anschluss mehrerer Kameras (Adapter separat erhältlich)
- Individuell einstellbare Abstandshilfslinien

### Technische Daten:

Medienwiedergabe (MPEG / AVI / MPEG-4 / RM / FLY / ASF / WMV / MKV / OGM / DivX / WMA), 2 x MicroSD-Karten-Einschub auf der Frontseite, 2 x USB-Anschluss auf der Rückseite, AV-Eingang / AV-Ausgang  
Front- und Rückfahrkamera-Anschluss (mit einstellbaren Hilfslinien).  
Unterstützung von iPod™ per USB.  
DVB-T2 ready (DVB-T2 Tuner optional, nur rechtlich-öffentliche Sender),

850307 899,-

QR-Code scannen und  
alle technischen Daten zu  
diesem Produkt erhalten.  
(www.dynavin.de)



Hauptmenü



Startbildschirm



Navigation (Truck-Version)



Ausfahrt-Anzeige



**NEW  
2021**

**9" DISPLAY**

Klimabedienteil nicht im Lieferumfang enthalten.

## N7-DC PRO Navigationssystem für Fiat Ducato ab Baujahr 2006

- Displayauflösung 800 x 480 px
- Navigationssoftware mit TCM (Truck-Version) auf 8GB SD-Karte
- Smartphone-Anbindung über iLink-Pro Adapter (Adapter 47478 optional)
- Freisprecheinrichtung
- BT-Audio Streaming
- SD-Karte/USB (Audio/Video)
- Unterstützt original Multifunktionslenkrad (analog)
- Frei belegbare Funktionstaste am Gerät
- Ermöglicht den Anschluss mehrerer Kameras (Adapter separat erhältlich)
- Individuell einstellbare Abstandshilfslinien
- Seamless blending DAB-FM (wenn die Option DAB+ Tuner verbaut ist)

Einbauhinweis: Dieses Gerät passt nur, wenn ab Werk kein Radio im Fahrzeug verbaut wurde. 850355 669,-

Dynavin Rückfahrkameras finden Sie auf Seite 474.



**NEW  
2021**

**6,2" DISPLAY**



### Dynavin Reisemobil-Navigationssoftware inklusive.

Bei den Dynavin Navigationssystemen ist die Navigationssoftware iGO PRIMO Europa Truck-Version mit Camping- und Stellplätzen enthalten. Die Software befindet sich auf einer 8GB MicroSD-Karte, die in den dafür vorgesehenen Kartenslot eingelegt wird. Das Kartenmaterial umfasst Karten aus 46 Ländern in Europa. 1 x kostenloses Karten-Update inklusive.



**NEW  
2021**

### Dynavin iLink Pro Smartphone-Adapter

für eine unkomplizierte Verbindung Ihres Smartphones mit dem Navigationssystem. Passend für alle Dynavin-Navigationssysteme.

47478 99,90

Für alle  
Dynavin Navis



**NEW  
2021**



## N7-MBA PRO-C Navigationssystem für Mercedes-Benz Sprinter, Vito & Viano

- Displayauflösung 1024x600 px
- Navigationssoftware iGo Primo Europa inklusive
- FM / DAB+ Digitalradio integriert (Seamless blending DAB-FM)
- Smartphone-Anbindung über iLink-Pro Adapter (Adapter 47478 optional)
- Freisprecheinrichtung
- BT-Audio Streaming
- Unterstützt original Multifunktionslenkrad
- Frei belegbare Funktionstaste am Gerät
- Individuell einstellbare Abstandshilfslinien

### Passend für folgende Fahrzeuge:

Mercedes Benz Sprinter II W906 2006>  
Mercedes Benz Vito W639 2006>  
Mercedes Benz Viano V639 2006>

### Technische Daten:

SD-Karten-Slot für Navigationssoftware, Bedienung über 16:9 Touchdisplay, Lenkradanbindung oder Freisprecheinrichtung. Integriertes Telefonverzeichnis für bis zu 1000 Einträgen. CD/DVD Laufwerk, SD-Karten-Slot, rückseitiger USB 2.0 Anschluss, iPod Anbindung über USB/iPod Ladekabel. Anschlussmöglichkeit für folgende Apple iPhones: iPhone/3G/3GS/4/5/6/7. Medienwiedergabe: MP3/AAC/WMA/AVI/MPEG-4.

850359 799,-



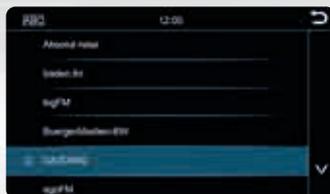
## DX-MB-SP PRO-C Navigationssystem für Mercedes-Benz Sprinter ab Baujahr 2018

- Displayauflösung 1024x600 px
- Navigationssoftware iGo Primo Europa inklusive
- DAB+ Digitalradio integriert
- Smartphone-Anbindung über iLink-Pro Adapter (Adapter 47478 optional)
- Freisprecheinrichtung
- BT-Audio Streaming
- USB-Anschluss
- Unterstützt original Multifunktionslenkrad
- Frei belegbare Funktionstaste am Gerät
- Individuell einstellbare Abstandshilfslinien

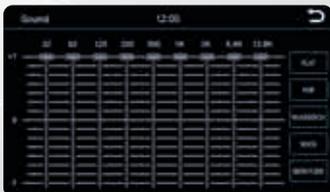
850366 799,-



Hauptmenü



Radio Senderliste



9-Band EQ



DSP Laufzeitkorrektur



**N7-V7 PRO-C Navigationssystem für VW T5.2 ab Bj. 2009 und VW T6**

- Displayauflösung 1024x600 px
- Navigationssoftware iGo Primo Europa inklusive
- FM / DAB+ Digitalradio integriert (automatische Umschaltung)
- Smartphone-Anbindung über iLink-Pro Adapter (Adapter 47478 optional)
- Freisprecheinrichtung
- BT-Audio Streaming
- Unterstützt original Multifunktionslenkrad
- Frei belegbare Funktionstaste am Gerät
- Individuell einstellbare Abstandshilfslinien



**Technische Daten:**

SD-Karten-Slot für Navigationssoftware, Bedienung über 16:9 Touchdisplay, Lenkradanbindung oder Freisprecheinrichtung. Integriertes Telefonverzeichnis für bis zu 1000 Einträgen. CD/DVD Laufwerk, SD-Karten-Slot, rückseitiger USB 2.0 Anschluss, iPod Anbindung über USB/iPod Ladekabel. Anschlussmöglichkeit für folgende Apple iPhones: iPhone/3G/3GS/4/5/6/7. Medienwiedergabe: MP3/AAC/WMA/AVI/MPEG-4. **850356 799,-**



**DIX-V-333 PRO-C Navigationssystem für VW T6.1**

- Displayauflösung 1024x600 px
- Navigationssoftware iGo Primo Europa inklusive
- FM / DAB+ Digitalradio integriert (automatische Umschaltung)
- Smartphone-Anbindung über iLink-Pro Adapter (Adapter 47478 optional)
- Freisprecheinrichtung
- BT-Audio Streaming
- Unterstützt original Multifunktionslenkrad
- Frei belegbare Funktionstaste am Gerät
- Individuell einstellbare Abstandshilfslinien

**Technische Daten:**

SD-Karten-Slot für Navigationssoftware, Bedienung über 16:9 Touchdisplay, Lenkradanbindung oder Freisprecheinrichtung. Integriertes Telefonverzeichnis für bis zu 1000 Einträgen. CD/DVD Laufwerk, rückseitiger USB 2.0 Anschluss, iPod Anbindung über USB/iPod Ladekabel. Anschlussmöglichkeit für folgende Apple iPhones: iPhone/3G/3GS/4/5/6/7. Medienwiedergabe: MP3/AAC/WMA/AVI/MPEG-4. **850357 799,-**

**DX-V-CA PRO-C Navigationssystem für VW Crafter u. MAN ab Baujahr 2017**

- Displayauflösung 1024x600 px
- Navigationssoftware iGo Primo Europa inklusive
- FM / DAB+ Digitalradio integriert (automatische Umschaltung)
- Smartphone-Anbindung über iLink-Pro Adapter (Adapter 47478 optional)
- Freisprecheinrichtung
- BT-Audio Streaming
- USB-Anschluss
- Unterstützt original Multifunktionslenkrad
- Frei belegbare Funktionstaste am Gerät
- Individuell einstellbare Abstandshilfslinien

**Passend für folgende Fahrzeuge:**

Volkswagen Crafter ab Bj. 2017  
MAN TGE **850358 799,-**



Senderliste



Navigation (Truck-Version)



## N7-6205 PRO-C – Das Universal Doppel-DIN Multifunktionsgerät für über 150 Fahrzeugtypen

- Smartphone-Anbindung über iLink-Pro (kompatibler Adapter optional)
- Navigationssoftware iGo Primo Europa inklusive
- Kann mit passender Radioblende in über 150 Fahrzeugtypen verbaut werden. Fragen Sie uns!
- 6,2" Capacitive Touchscreen
- Antireflexions-Display mit einer Auflösung von 800 x 480 px
- Freisprecheinrichtung
- BT-Audio Streaming
- Unterstützt original Multifunktionslenkrad (analog)
- Frei belegbare Funktionstaste am Gerät
- Individuell einstellbare Abstandshilfslinien
- DSP-Verstärker
- Seamless blending DAB-FM (wenn die Option DAB+ Tuner verbaut ist)
- Verschiedene Menüfarben zur Auswahl

850305 499,-

Wir empfehlen, die Geräte von einem Fachhändler einbauen zu lassen.



Blende nicht im Lieferumfang enthalten



DSP Laufzeitkorrektur



Hauptmenü



Hauptmenü

## XZENT



Navigation optional erhältlich

## XZENT X-F270 Fiat Ducato Infotainer/Naviceiver

- DAB+ Twin-Tuner und UKW RDS Radio, 2 USB-Anschlüsse
- Kapazitiver, berührungsempfindlicher 8"/20,3 cm 16:9 Bildschirm
- Lenkrad-FB Direktanbindung für X290 Ducatos (ab 2014 Facelift)
- Steuerung von bis zu 2 Kamerasystemen mit autom. Umschaltung
- Bluetooth 4.2 Modul mit Freisprecheinrichtung
- Erweiterbar zum Navigationsgerät mit SDHC-Karte 850308

Moderne Infotainment für Ihr Reisemobil: Maßgeschneidert für den FIAT Ducato III, Citroën Jumper II und Peugeot Boxer II. Der X-F270 integriert sich perfekt in die Cockpits der Zielfahrzeuge und bietet fortschrittliche Navigationsfunktionen\* und aktuellste Medienunterhaltung auf einem großen, kapazitiven 8"/20,3 cm Touchscreen für eine einfache, intuitive Bedienung des Geräts während der Fahrt.

Der DAB+ Twin-Tuner ermöglicht entspannten mobilen Digitalradio-Empfang in höchster Qualität bei einfacher Bedienbarkeit. Neben einem UKW-RDS-Tuner ist der X-F270 mit zwei USB 2.0 Ports ausgestattet zur Wiedergabe von Audio- und Videodateien sowie zum Anschluss von Apple iOS und Android Handys. Der X-F270 hat zwei Kamera-Eingänge (CVBS) mit geschalteter Stromversorgung und verfügt über eine automatische Rangier-/Umschaltfunktion bei Einlegen des Rückwärtsgangs.

Dank Echo-Cancelling und Rauschunterdrückung überzeugt das Bluetooth Modul mit seiner hohen Sprachqualität. (Navigationssoftware nicht im Lieferumfang enthalten)

850309 649,-



Anbindung an die Lenkradfernbedienung



Rückfahrkamera-Anschlüsse

## Reisemobil Navigations-Software

Erweitern Sie Ihr Infotainment-System X-F270 zum Naviceiver: Software auf 16 GB microSDHC-Karte, Abdeckung von 47 EU-Ländern, realistische 3-D-Darstellung, Spurassistent, Tunnel-Modus, Auto-Zoom für Kreuzungen und Verkehrskreisel, intelligente Berechnung von Alternativrouten etc.. Europa Premium P.O.I. Paket mit über 6,5 Millionen Sonderzielen, Camping P.O.I. Paket mit 20.000 Sonderzielen & Detailinfos (mehrsprachig: DE/EN/NL/IT/FR).

X-MAP27-MH1, 1 Jahr kostenloses Kartenupdate 850308 199,-  
**NEU!** X-MAP27-MH3, 3 Jahre kostenloses Kartenupdate 850306 249,-

## XZENT

### XZENT X-227 und X-427 2-DIN Infotainer/Naviceiver

- 6,5" (16,5cm) kapazitiver RGB-Touchscreen
- DAB+ Twin-Tuner mit UKW RDS Radio mit Rauschunterdrückung
- Bluetoothmodul mit Freisprechfunktion
- Zwei USB 2.0 Ports auf der Geräterückseite
- AndroidLink, HDMI, Made for iPod / iPhone
- 4.2 Cinch Vorverstärkerausgänge (3 V)
- 1 x DIN UKW und 1 x SMB DAB Antenneneingang
- 1 x Cinch A/V-Eingang, 1 x Cinch Video-Ausgang
- Steuerung von bis zu zwei Kameras mit automatischer Umschaltfunktion
- Direktanbindung an analoge Lenkradfernbedienungen
- IR-Fernbedienung
- Bei X-227: Apple CarPlay und micro SDHCPort
- Bei X-427: Mit optional erhältlichem Navipaket Naviceiver erweiterbar, TPEG-Funktion

XZENTs Multimediasysteme bestehen mit einer übersichtlichen Gerätefront, die einen großen Touchscreen mit vier Sensortasten und einem Lautstärkeregler kombiniert. Der X-427 und X-227 sorgen mit dem DAB+ Twin Tuner für Digitalradio-Empfang par excellence. Dazu kommen zwei USB-Ports zum Anschluss von USB-Speichermedien und Smartphones. Über die AndroidLink Funktion können die Apps von Android Smartphones, inkl. Navi-Apps, auf den Bildschirm gespiegelt und bequem via Touchscreen bedient werden. X-227 unterstützt Apple CarPlay: Telefonieren, Navigieren, Nachrichten senden und empfangen oder Musik hören – alle Funktionen steuern Sie bequem per Siri Sprachsteuerung oder über das Display des X-227. Beide Infotainer verfügen über zwei Kamera-Eingänge mit geschalteter Stromversorgung und automatischer Rangier-/Umschaltfunktion.)

XZENT X-227	850353	329,-
XZENT X-427	850354	399,-

### Reisemobil Navigations-Software

Erweitern Sie Ihr Infotainment-System X-427 zum Naviceiver: Software auf 16 GB microSDHC-Karte, Abdeckung von 47 EU-Ländern, realistische 3-D-Darstellung, Spurassistent, Tunnel-Modus, Auto-Zoom für Kreuzungen und Verkehrskreisel, intelligente Berechnung von Alternativrouten etc.. Europa Premium P.O.I. Paket mit über 6,5 Millionen Sonderzielen, Camping P.O.I. Paket mit 20.000 Sonderzielen & Detailinfos (mehrsprachig: DE/EN/NL/IT/FR).

X-MAP27-MH1, 1 Jahr kostenlose Kartenupdates	850308	199,-
<b>NEU!</b> X-MAP27-MH3, 3 Jahre kostenlose Kartenupdates	850306	249,-



Infotainer mit Apple CarPlay



Navigation optional erhältlich



### Einbaublenden

#### 1-DIN zum Einbau von 1-DIN-Geräten in 2-DIN Schacht, inkl. Ablagefach

Für Fiat Ducato, Peugeot Boxer, Citroen Jumper (ab 2006)



1-DIN-Schacht



2-DIN-Schacht

815327	29,90
--------	-------

Für MB Sprinter, VW Crafter (bis 2018)

815329	29,95
--------	-------

VW T5 startline/Transporter (bis 2015)

815324	24,95
--------	-------

#### 2-DIN zum Einbau von 2-DIN-Geräten in 2 DIN Schacht

Für Fiat Ducato, Peugeot Boxer, Citroen Jumper (ab 2006)

815322	24,95
--------	-------

Für MB Sprinter, VW Crafter (bis 2018)

815323	24,95
--------	-------

VW T5 startline/Transporter (bis 2015)

815325	24,95
--------	-------

### Fiat Ducato HQ-Blende

- High Quality für Fiat Ducato ab 2006
- Passt perfekt zur Innenraumoptik
- Einbaukit inklusive

Perfekt abgestimmt auf das Interieur im Fiat Ducato und baugleichen Modellen ab 2006. Zum Einbau von 2-DIN-Geräten für Fahrzeuge mit Radiovorbereitung.



Hochglanz schwarz	81567	59,-
Schwarz matt (ohne Abbildung)	81563	54,49

### Kamera für Fiat Ducato

- Kompakte, hochauflösende Rückfahrkamera für Fiat Ducato (und baugleiche Fahrzeuge) mit Integration der Originalbremsleuchte
- Hochwertiger Aptina CMOS Bildsensor – NTSC
- Mechanisch einstellbarer Kamerawinkel
- Hohe Lichtempfindlichkeit: 0.3 Lux
- 11 m Anschlusskabel (Klinke-Cinch)
- Mechanisch einstellbarer Kamerawinkel
- Betrachtungswinkel: 150°(D)
- Schutzklasse: IP69K
- Geringe Aufbauhöhe (40mm)

48169	189,-
-------	-------



Bremslicht nicht im Lieferumfang enthalten

### Dual-Sensor Rückfahrkamera für Reisemobile ZE-RVSC200

- Kompakte und formschöne Rückfahrkamera
- Cam1 Sensor mit 45° und Cam2 Sensor mit 100° horizontalem Betrachtungswinkel
- Bildausschnitt manuell einstellbar
- IR-LED Nachtbeleuchtungssystem für Cam2
- Integriertes Mikrofon (Cam2)
- Adaptierung auf vorverlegtes DOMETIC Systemkabel mit Schraubanschluss

48190	399,-
-------	-------



**GARMIN**

**NEW  
2021**



Radio/Dock

8"  
Bedienteil



10"  
Bedienteil



## Garmin Vioo Infotainment für Freizeitfahrzeuge (Fiat Ducato und Mercedes-Benz Sprinter)

- Abnehmbares 8" oder 10" Bedienteil zur Auswahl
- Garmin-Navigation mit Sprachsteuerung für Reisemobile
- 4 Kameraeingänge zum Anschluss kompatibler Kameras
- Karten- und Software-Updates über WiFi-Konnektivität

Das Vioo™ Radio / Dock ist die Basis für das voll integrierte Infotainment-System und somit der erste Schritt für die Installation im Reisemobil. Es ermöglicht viele Anwendungen auf einem System, liefert Strom zum Laden des Bedienteils im angedockten Zustand und ist mit den abnehmbaren 8" und 10"-Bedienteilen kompatibel. Die abnehmbaren Bedienteile können als Fernbedienung im Innen- und Außenbereich des Wohnmobils verwendet werden. Die Bedienung ist auch über die kostenlose FUSION-Link™ App für Smartphones möglich. Das System bietet die vollständige Fusion® Medienintegration für die Lautstärkeregelung in mehreren Zonen. Die spezifische Navigation bietet Sprachsteuerung, Warnfunktionen und Sonderziele für den Urlaub im Reisemobil. Integrierte Sicherheitsfunktionen, einschließlich Ermüdungswarnung, erweiterte Funktionen zur Fahrerassistenz (erfordert eine Frontkamera und eine benutzerdefinierte Konfiguration für die Installation) und vieles mehr.

### Vioo RV 52 Radio/Dock

Wird benötigt als Basisstation für ein Bedienteil.

Maße: 17,6x7,12x13,5 cm **850370** **699,-**

### 8" Vioo RV 852 Bedienteil

8" Bildschirmdiagonale (17,2x10,7 cm), Auflösung 1280x800 Pixel. Integrierter, wiederaufladbarer Lithium-Ionen Akku.

Maße: 20x12,5x2 cm, Lieferumfang inkl. USB-Kabel und Anleitung. **850371** **699,-**

### 10" Vioo RV 1052 Bedienteil

10" Bildschirmdiagonale (21,6x13,5 cm), Auflösung 1280x800 Pixel. Integrierter, wiederaufladbarer Lithium-Ionen Akku.

Maße: 24,5x15,4x1,7 cm, Lieferumfang inkl. USB-Kabel und Anleitung. **850372** **799,-**

## Zubehör für Garmin Vioo

### Montageset für Fiat Ducato (o. Abb.)

Kompatibel mit Fiat Ducato ab Bj. 2006. Enthält externes Freisprech-Mikrofon, Abdeckung, Halter, Kabelbaum und Adapter für die Lenkradfernbedienung.

**850374** **120,-**

### Montageset für Mercedes Sprinter (o. Abb.)

Kompatibel mit MB Sprinter ab Bj. 2018. Enthält externes Freisprech-Mikrofon, Abdeckung, Halter und Kabelbaum.

**850373** **119,90**

### Zusätzliche Ladestation für 8" und 10" Bedienteil (o. Abb.)

Zur Aufbau-Installation z.B. im Fahrzeug-Wohnbereich.

**850375** **109,90**

### USB-Steckdose, zur Montage im Handschuhfach (o. Abb.)

**815083** **29,-**

**Pioneer**



## PIONEER SPH-EV082DAB-DUC

### Maßgeschneidertes Mediacenter für den Fiat Ducato

- 8" Touchpanel, 800x480 Pixel
- Digitalradio (DAB+)-Empfänger
- Externes Mikrofon im Lieferumfang
- Einstellbare Tastenbeleuchtung
- Anschluss für Rückfahrkamera, Einparkhilfslinien

Anbindung kompatibler Smartphones, Service Following: Nahtloser Übergang DAB - UKW, USB: WMA/MP3/AAC/WAV/FLAC, Mpeg4/WMV/H.264//MKV/FLV Android Quick Charging 1,5A, Wiedergabe von HD-Videos, NTFS. DSP mit Network Mode (digitale 3Wege-Weiche), Time Shift, MOSFET 50: 4x50W max., 4x27W DIN sinus, 3 Paar Cinch-Vorverstärkerausgänge (4V) Regelbare Subwooferweiche, regelbarer Hochpassfilter, A/V-Ein/Ausgänge 2 Videoeingänge, Infrarot-Fernbedienung nachrüstbar, Bluetooth Freisprech-Parallelbetrieb von zwei Telefonen, A2DP (Streaming-) Parallelbetrieb max. 5 Telefone, Automatisches Standby.

**815786** **799,-**



**Pioneer**



Navigationssystem

## Pioneer SPH-EVO93DAB-DUC

- DAB+ Digitalradio mit 9" Touchdisplay (1280x720 Pixel)
- Speziell entwickelt für Fiat Ducato Fahrzeuge
- Fügt sich perfekt in die Fahrzeuginstrumenten ein
- Navigationsmodul für Reisemobile nachrüstbar

Anbindung kompatibler Smartphones möglich über Mirroring, Apple CarPlay oder Android Auto (je nach Funktion und Smartphone-Typ auch drahtlos). Full-HD-Wiedergabe der gängigsten USB-Datenformate, DAB+-Empfänger integriert (DAB+/FM/IP Radio), A/V-Eingänge HDMI und Chinch, Anschluss für zwei Kameras, Einparkhilfslinien. Bluetooth-Freisprechfunktion, Externes Mikrofon im Lieferumfang enthalten. Navigationsmodul nachrüstbar.

81569 1099,-

## Navigationsmodul für Pioneer SPH-EVO93DAB-DUC

Reisemobil-Navigationssoftware mit 44 europäischen Ländern. Bedienung über Pioneer-Mediacentre. Integrierter TMC-Tuner, inkl. GPS-Antenne. Maße: 142x 26 x 96 mm

815691 499,-



**Pioneer**

## Pioneer Headup-Display

- Passend für AVIC-EVO01-DT2-C-HR/GR im Fiat Ducato und baugleichen Fahrzeugen ab Bj. 2007
- Geschwindigkeitsanzeige auch ohne AVIC-EVO möglich
- Anzeige der werksseitig vorhandenen Fahrerassistenzsysteme

Das Headup-Display zum Nachrüsten. Mit Anzeige der werksseitig vorhandenen Fahrerassistenzsysteme, Verkehrszeichenerkennung und Fahrspurassistent. Anzeige von Navigationshinweisen in Verbindung mit AVIC-EVO01-DT2-C-HR/GR. Maße (ohne Tacho-Top) BxHxT 167x132x131 mm.

### Technische Daten Display:

Helligkeit und Blickwinkel einstellbar, Display einklappbar. 12V Stromversorgung. Paneldiagonale: 1,24" (3,15 cm), Auflösung: 336x168 Pixel. Optik: LCD, Lichtquelle: LED. Sichtentfernung: 2,3m. Größe des virtuellen Bildes: 10,5" (26,67 cm).

**Lieferumfang:** Tacho-Top (Instrumentenabdeckung), Anschlusskabel mit Schnittstellen für CAN-Bus und AVIC-EVO, Bedienungsanleitung.

81594 699,-

**Pioneer**

## Pioneer AVIC-EVO1-DT2-C

Der perfekte Reiseassistent für Ihren Fiat Ducato

- 46 europäische Länder im internen 16-GB-Speicher vorinstalliert
- Stellplatzführer Reisemobil Bordatlas mit über 5.600 Stellplätzen
- 7" WVGA-Touchpanel (800 x 480 Pixel)
- Smartphone-Connectivity: Apple CarPlay und Android Auto
- DAB+ Digitalradioempfänger integriert
- Integrierter RDS-TMC-Empfänger, aut. Staumfahrung
- Verkehrsinformationen in Echtzeit durch Waze-Technologie
- 4-Kanal-Verstärker, 4 x 50 W max., 4 x 27 W Sinus
- 3 Paar Vorverstärkerausgänge
- Rückfahrkamera-Anschluss mit automatischer Umschaltung
- Bluetooth®-Freisprechfunktion mit externem Mikrofon
- Einbaublende Fiat Ducato serienmäßig

Speziell auf Ihr Fiat Ducato-Reisemobil und dessen Armaturen zugeschnitten. Komfortable Steuerung dank großem 7-Zoll-Touchscreen sowie zusätzlichen Tasten und Drehknöpfen für noch sicherere Bedienung. Die präzise Reisemobil-Spezialnavigation vermeidet nach Eingabe der Fahrzeugdaten (Länge, Breite, Höhe, Gewicht) zu enge Straßen, zu niedrige Brücken, verbotene Strecken etc. ganz automatisch. Dank aktuellster Smartphone-Integration mit Apple CarPlay und Android Auto einschließlich erweiterter Sprachsteuerung sind Sie immer bestens vernetzt und können jederzeit sicher und komfortabel über die Bluetooth®-Freisprecheinrichtung telefonieren. Für beste Unterhaltung sorgen DAB+, UKW und MW sowie USB- und Aux-Anschluss.

Pioneer AVIC-EVO1-DT2-C 81578 1195,-

### Pioneer AVIC-EVO1-DT2-C-OE

Für Fiat Ducato IV/Peugeot Boxer III/Citroen Jumper III-Wohnmobil oder Van, die mit einem 2-DIN-Originalradio/-Navigationsgerät ausgestattet sind.

815785 1195,-

Inkl. 3 Jahre Kartenupdate



### Zubehör

DAB+ Scheibenantenne für AVIC-EVO1-DT2-C	494066	34,90
USB-Sockel für AVIC-EVO1-DT2-C	815781	19,90
Externes CD-/DVD-Laufwerk inkl. Anschlusskabel für AVIC-EVO1-DT2-C	815782	225,-
DAB/UKW Weiche für passive FM-Antennen für AVIC-EVO1-DT2-C	815783	51,49
DAB+ Antennensplitter	815784	51,90



**Avtex**



## Avtex/Garmin TOURER TWO Intelligente Satelliten Navigation

- Datenbank mit 8500 kostenfreien Stellplätzen in Westeuropa
- Mehr als 9000 Campingplätze integriert
- Detaillierte Karten von über 45 europäische Ländern
- Infos zu Straßenbeschränkungen und Höhenprofil
- Lebenslang kostenlos Karten + Verkehrsaktualisierung
- Profile für Caravan und Wohnmobil einstellbar
- 7" (17 cm) Display, hochauflösend
- Eingabe über Display- bzw. Sprachsteuerung

Avtex/Garmin Tourer Two wurde entwickelt, um die Navigation von Wohnwagen und Wohnmobilen zu vereinfachen. Geben sie einfach die technischen Daten Ihres Reisemobils oder Wohnwagens ein und der Avtex Tourer Two wird die effizienteste Strecke durch ganz Europa zu ihrem Ziel finden. Basierend auf den eingegebenen Daten wird Ihre Route berechnet.

Maße (B x H x T): 170 x 99 x 14 mm. Gewicht: 251 g

**Lieferumfang:** Navigationsgerät, Saugnapfhalterung Frontscheibe, KFZ-Anschlußkabel, Schnellstartanleitung. **850303** **409,-**



## Rückfahrkamera BC 30

Passend zu obigem Navigationsgeräten. Bildübertragung erfolgt per Funk. Reichweite ca. 10m. Der Adapter wird nur am Grundgerät angesteckt. Zur Funktion muss die Kamera nur an den Rückfahrcheinwerfer des Wohnwagens / Reisemobils angeschlossen werden.

**850301** **179,99**

**Pioneer**



Dauerspeicher behält die Speicherung beim Abklemmen der Batterie

## PIONEER DEH-S720DAB mit integriertem Digitalradio-Empfänger

- MP3/WMA abspielbar
- Digitalradio-Empfänger integriert
- Time Shift
- RGB-Beleuchtung einstellbar
- iPod-Direktsteuerung über USB
- Fernbedienbar per Android-App

Menü Deutsch/Englisch/Französisch/Russisch/Türkisch, RDS, UKW/MW/LW, 24 Stationsspeicher, CD-Laufwerk, MP3/WMA abspielbar, 1,5A Quick-Charge USB (inkl. FLAC- Wiedergabe), iPod-Steuerung über USB, Spotify-Steuerung für iPhone und Android, AUX-In auf der Frontplatte, MOSFET 50: 4 x 50 W max., 4 x 22 W DIN sinus, 3 Paar High Volt- Vorverstärkerausgänge, 3-Weg Aktivweiche, Laufzeitkorrektur, 13-Band Equalizer, Advanced Sound Retriever (ASR), Adapter Sonderzubehör, Lautstärke-Drehregler, ISO-Anschlusskabel, Abnehmbare Frontplatte, Backup Memory.

**494040** **159,95**



DAB+ Antenne

## DAB+ Antenne für Pioneer DEH-S720DAB

- Für digitalen DAB+ Empfang
- Tausende Sender in bester Klangqualität

Der DAB+ Empfang eröffnet Ihnen die Welt des Digitalradios mit tausenden Sendern und kristallklarer, digitaler Klangqualität. Diese Antenne ist mit den Pioneer DAB-fähigen CD/DVD-Tunern sowie mit entsprechenden Mediacentern kompatibel.

**494066** **34,90**

# Adapter für Autoradios und DAB+/GPS Antennen

## VW Adapterkabel für Radios



MOST/Quadlock auf ISO + Zündplusanschlußleitung und Phantomspesung Fakra ISO. Zum Anschluss eines Autoradios oder universellen 2DIN Gerätes an den VW MOST Anschluß. Es wird kein CanBus Interface benötigt.

815326 24,95

## DAB+ Adapterkabel

- Für Fiat Ducato original DAB+ Dach- oder Spiegelantenne auf DAB+ Radios mit SMB Buchse
- Perfekt für Adria und Sun Living Fahrzeuge

Ein Adapter, der gerade bei ADRIA und SUNLIVING wichtig ist, da dort die ab Werk verbauten DAB+ Antenne im Ducato Spiegel verbaut ist. Zum Anschluss von XZENT, PIONEER oder KENWOOD DAB+ Geräten.

815312 19,99



## Adapterkabel ISO - ISO mit Schalter für Wohnmobile

Radio hören, auch wenn die Zündung ausgeschaltet ist? Mit diesem Adapter geht das unabhängig von der Zündung. Bei ausgeschaltetem Adapter ist der Betrieb wieder abhängig von der Zündung.

815310 24,99



## Aktiver Antennensignal-Verteiler zwischen AM/FM und DAB+

DAB+/FM Weiche aktiv mit Verstärker. Aufteilung der Frequenzbereiche FM und DAB+ (DIN/SMB). Kompatibel zu passiven Stabantennen z.B. Fiat Ducato Kastenwagen mit Gelenkantenne.

815311 44,99

## Für besten Empfang von FM/DAB+ und GPS im Kastenwagen oder Reisemobil

### 12V Dachantenne für Kastenwagen mit Metalldach

- Empfang von UKW/DAB+/GPS und GLONASS
- Aktiv, klein und empfangsstarke
- 3x Fakra Stecker zum Anschluss an nahezu alle Endgeräte
- Inklusive 7,5 m Anschlusskabeln

Speziell für Kastenwagen mit Metall-Dächern wie z.B. Fiat Ducato, bei denen die Antenne direkt auf dem Metalldach montiert wird. Kabel werden direkt durch ein Zentralbohrloch (Ø 20mm) in das Fahrzeug geführt.

**Lieferumfang:** Stabantenne (Höhe 23 cm), UKW, DAB+, GPS und GLONASS Kabel- und Adapterset auf DIN, ISO, FAKRA, SMB, GT5, GT16 (Länge 7,5 m).

49170 229,-



### 12V Dachantenne für Reisemobile mit GfK-Dach

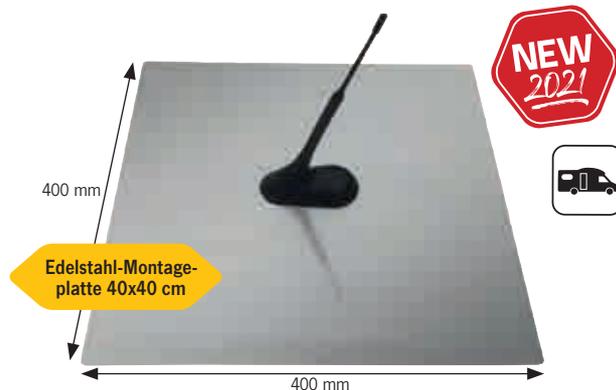
- Empfang von UKW/DAB+/GPS und GLONASS
- 3x Fakra Stecker zum Anschluss an nahezu alle Endgeräte
- Inklusive 7,5 m Anschlusskabeln

Die Antenne mit Edelstahl-Montageplatte (Größe 40x40 cm) wurde entwickelt speziell für Fahrzeuge mit GfK-Dächern. Die Edelstahlplatte verstärkt das Empfangssignal und wird auf das Fahrzeugdach aufgeklebt.

(Herstellerempfehlung: Dekalin Klebeset SetMS5, Art-Nr: Farbe weiß 500305) Kabel werden direkt durch ein Zentralbohrloch (Ø 20mm) unter der Montageplatte in das Fahrzeug geführt. Verstärkung: UKW 14dB, DAB+ 10 dB, GPS/GLONASS 28 dB.

**Lieferumfang:** Stabantenne mit Edelstahl-Montageplatte, UKW, DAB+, GPS und GLONASS Kabel- und Adapterset auf DIN, ISO, FAKRA, SMB, GT5, GT16 (Länge 7,5 m).

49171 269,-

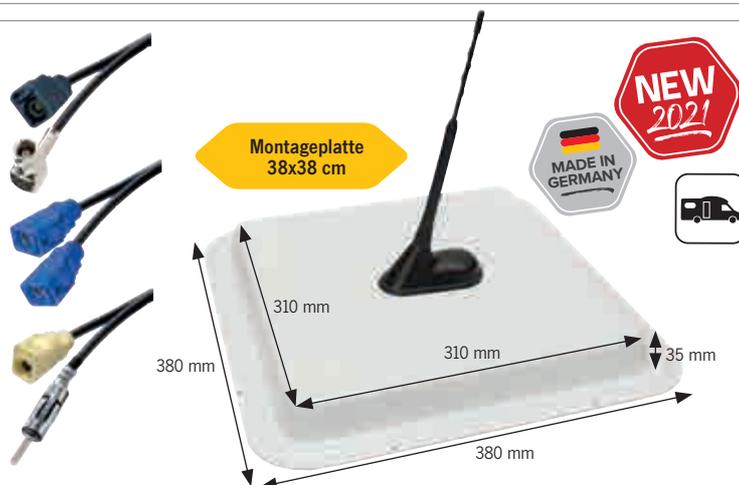


### Aktive 12V Kombiflex Dachantenne für Reisemobile mit GfK-Dach

- Empfang von FM/DAB+/GPS Glonass
- Kunststoffgehäuse mit integrierter Aluminiumplatte,
- Ermöglicht eine flexible Kabeleinführung ins Dach, aufgrund von verlängerten Anschlusskabeln (50 cm) am Antennenfuß
- Kann verschraubt und / oder verklebt werden
- 12 V-Stromversorgung der FM / DAB Verstärker wahlweise über Innenleiter oder externen Kabelanschluss mit DIN Steckhülse

**Lieferumfang:** Dachantenne (Höhe Antennenstab: 23 cm) Montageplatte, 6,5 m FM (DIN), DAB+ (SMB), GNSS (FAKRA) Anschlusskabel, Staubschutzdichtung, Gewindeverlängerung mit Mutter.

49172 299,-



### GPS-Anschlussadapter

Xzent 815313 9,99  
Pioneer 815314 14,99



## 12-V-Bluetooth-Soundsystem 420E mit 2 Excitern

- Bringt Platten oder Korpusse als Resonanzkörper zum Schwingen
- Geeignete Materialien sind Glas und Spiegelglas (je 3-6 mm), Acrylglas (3mm), Spanplatten (10-20 mm) sowie Mineralwerkstoffplatten
- Verdeckter Einbau in Möbel/Möbelzeilen
- Kein sichtbarer Lautsprecher nötig
- Einfache Installation durch Loox-Steckersystem
- Empfangsbereich ca. 10 m
- Leistung: 2 x 10W

Abmessung Bluetooth-Empfänger: 140x45x15 mm

81709

174,90



## Axton Lautsprecher für FIAT Ducato

**AXTON 2-Wege Coaxial-Lautsprecher** (Paar). Ausstattungsmerkmale: kompakte Korbkonstruktion aus Stahlblech im Euro-DIN Format, kräftiger Strontium-Ferritmagnet. Technische Daten: Frequenzgang: 60 Hz-25 kHz, Nennimpedanz: 4 Ohm, Empfindlichkeit: 1 W/1 m, 87 dB. Nennbelastbarkeit: 80 W. Lieferung jeweils inkl. 2 Abdeckgittern.

① Ø 10 cm	817101	33,-
② Ø 13 cm	817103	37,-
③ Ø 16,5 cm	817104	45,-

④ **Lautsprecher Adapterringe** (2 Stück) für 10 cm Lautsprecher. Der Adapterring ist für den Einbau der Lautsprecher 817101 in den Fahrerhaustüren des Fiat Ducato ab Baujahr 2006 zwingend erforderlich. (2 Stk. werden benötigt).

81712 14,95



## Axton Sound System für FIAT Ducato

① **AXTON ATC26-DUC: Fahrzeugspezifisches Composystem für FIAT Ducato**  
Ein 2-Wege Composystem das gezielt für den Ducato entwickelt wurde. Mit Tiefmitteltöner, Hochtöner, fahrzeugspezifische Steckverbindungen für Direktanschluss. Technische Daten: Musikbelastbarkeit 160W, Nennbelastbarkeit 120W RMS, Frequenzgang 60Hz-25kHz, Nominale Impedanz 4 Ohm, Empfindlichkeit 1W/1m: 91 dB.

81721

149,-

② **SPC-P40-Spectron Kabelset für Subwoofer**

Set besteht aus 5 m Powerkabel Minus (10 mm<sup>2</sup>), AGU-Sicherungshalter, Sicherung, 5 m Cinchkabel mit Remote, 2 x Ringkabelschuhe.

81723

26,90

③ **AXTON ATB20P: kompakter 20 cm Under Seat Aktivsubwoofer**

Gehäuse aus Aluminiumglas, 8"/20 cm Woofer, 2 Passiv-Membranen (185 x 52 mm) für tiefen kräftigen Bass, Basspegel-Fernbedienung.

**Technische Daten:** RMS Power 150 Watt. Rauschabstand > 90 dB, Frequenzbereich 20-150 Hz, Eingangsempfindlichkeit High-Level 330 mV-9V, Eingangsempfindlichkeit Low-Level 100 mV-6V, Abmessungen (LxBxH): 345 x 245 x 70 mm

81722

195,-



## Breitband- und Koaxial-Einzellautsprecher

- Einbaulautsprecher mit super Sound
- Abdeckgitter separat erhältlich

### ① HX 10 Premium-Sound mit kompakten Abmessungen

10 cm (4") High-End-2-Wege-Koaxiallautsprecher mit sehr breitem Übertragungsbereich und besonders ausgeglichenem Frequenzgang. (1 Stück)  
Inkl. Abdeckgitter. **49803 91,70**

### ② FX 10 Die günstige Einsteigerklasse (1 Stück)

10 cm (4") 2-Wege-Koaxiallautsprecher mit Euro-Normkorb. Integrierte Frequenzweiche (Kondensator) für den Hochtoner. (1 Stück)  
**49804 22,50**

### ③ Zubehör FX 10: Schutzgitter

schwarz (1 Stück) **49806 5,90**  
silber (RAL 9006) (1 Stück) **49807 6,40**

### ④ FX 16 Der Große mit sattem Bass

16 cm (6,5") 2-Wege-Koaxiallautsprecher mit Normkorb. Integrierte Frequenzweiche (Kondensator) für den Hochtoner. (1 Stück)  
**49801 28,60**  
**49808 10,40**

### ⑥ FR 12 Der 28mm ultraflache Möbellautsprecher

13 cm (5") Breitbandlautsprecher mit inverser Sicke. Besonders flache Bauform (nur 28 mm), daher überall dort einsetzbar, wo wenig Platz zur Verfügung steht. (1 Stück) **49811 15,30**

### ⑦ Zubehör FR12: Schutzgitter (1 Stück) **49809 5,40**

### ⑧ Exciter EX 60 S Der individuelle Flächenlautsprecher

Exciter, auch Körperschallwandler oder Bodyshaker genannt. Die Befestigung des Exciters auf der Oberfläche der anzuregenden Platte kann durch Kleben oder Schrauben erfolgen. Anwendungsmöglichkeiten: Signalausgabe in Anwendungen aller Art, bei denen aus Designgründen oder zum Schutz vor Umwelteinflüssen oder Vandalismus keine sichtbaren Lautsprecher verbaut werden können (z. B. unter dem Hubbett). Die technischen Parameter sind abhängig von Material, Abmessung und Form der anzuregenden Platte. **49810 51,99**

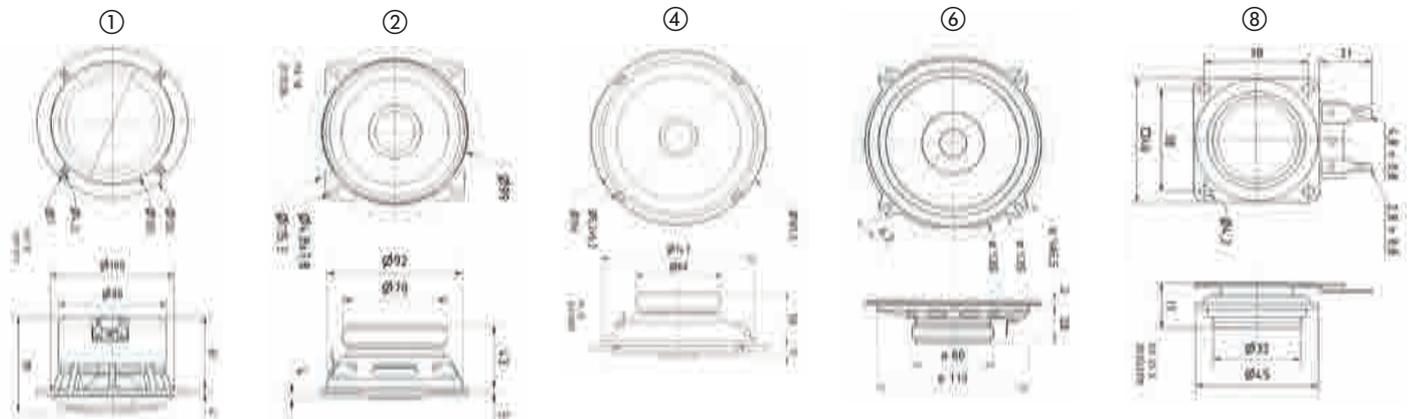


**REIMO TOP-PREIS**  
ab **15,30**



*Max. Langzeitleistung nach DIN EN 60268-5	HX 10	FX 10	FX 16	FR 12	Exciter EX 60 S
Nenn-/Musikbelastbarkeit	40 W / 60 W	40 W / 70 W	40 W / 60 W	15 W / 40 W	25 W *
Impedanz	4 Ω	4 Ω	4 Ω	4 Ω / 8 Ω	8 Ω
Übertragungsbereich (- 10 dB)	50-22000 Hz	70-22000 Hz	60-20000 Hz	70-18000 Hz	
Mittlerer Schalldruckpegel	81 dB (1 W/1 m)	84 dB (1 W/1 m)	86 dB (1 W/1 m)	85 dB (1 W/1 m)	
Grenzauslenkung xmech	± 1,5 mm	± 2 mm	-	± 2,5 mm	
Resonanzfrequenz	70 Hz	110 Hz	105 Hz	110 Hz	
Obere Polplattenhöhe	4 mm	3 mm	3 mm	3 mm	
Schwingspuldurchmesser	25 mm	25 mm Ø	20 mm	20 mm	32,5 mm
Wickelhöhe	7 mm	6 mm	6,3 mm	4,5 mm	
Schallwandöffnung	101 mm	93 mm Ø	144 mm	114 mm	
Gewicht netto	0,52 kg	0,4 kg	0,6 kg	0,284 kg	0,12 kg

Lautsprecherkabel (Abb. ähnlich):  
10m, (2 x 0,75 mm<sup>2</sup>) **810629 1 12,90**



## RV-FR5250 2-Wege Einbaulautsprecher

Sehr flacher Innenlautsprecher zum einfachen Einbau in Freizeitfahrzeugen. Ø 13,3 cm. Maximal 100 Watt. Flach montierter Hochtoner. Nur 31,5 mm Einbautiefe. **850345 49,90**



Sehr geringe Einbautiefe



## ① Panel Stereo – All-In-One

- Bluetooth Streaming bis zu 10 m Entfernung
- USB- und AUX-Audioanschlüssen
- AM/FM-Radio

12V

Genießen Sie die Flexibilität bei der Audiosteuerung mit Bluetooth-Audio-Streaming, die eine unglaubliche Audiowiedergabe und einen sanften Frequenzgang mit Fusion's Digital Signal Processing (DSP) ermöglichen. Dank der Vielseitigkeit der drei einfachen Montageoptionen können Sie Ihre Stereoanlage dort installieren, wo sie am besten geeignet ist.

**Technische Daten:** 2 x 3" Lautsprecher, IP65, max. 140 W (2 x 70 W), 1 x USB-Anschluss, 1 x AUX-Anschluss. Abmessungen: 344 x 155 x 50 mm, Gewicht: ca. 1,2 kg. **81724 369,-**

## ② Abstandsrahmen für Panel Stereo

Abmessungen: 43 mm. **817241 33,-**



## Sound Panel Fusion RV-FS402

Stereo Lautsprechersystem, 2 Wege, zum Einbau in Möbelwände und Dachhängeschränke, 2 x 100 Watt max., 4 Ohm, Maße: (B x H x T) 47x21x6,3cm, Einbaumaß: (BxHxT) 42,8x16,8x4,1 cm.

<b>Schwarz</b>	<b>850346</b>	<b>149,-</b>
<b>Weiß</b>	<b>850347</b>	<b>149,-</b>

## DAB/DAB+ Modul MS-DAB 100A (o. Abb.)

Plug & Play-fähiger externer Empfänger für digitales Radio. Lieferumfang inkl. aktiver DAB-Antenne. **850348 169,-**

## Fusion Abstandsrahmen für Sound Panel RV-FS402

Verringert die benötigte Einbautiefe für die Montage des Soundpanels.

schwarz 41 mm	<b>850361</b>	<b>19,-</b>
weiß 22 mm	<b>850362</b>	<b>19,-</b>
schwarz 22 mm	<b>850363</b>	<b>19,-</b>
weiß 16 mm	<b>850364</b>	<b>19,-</b>
schwarz 16 mm	<b>850365</b>	<b>19,-</b>



**Mobiles Mini Radio**

**NEW 2021**

Nur 11,6 cm breit



## DAB+ Mini Radio

- DAB+ und FM empfangsfähig
- Bluetooth für Audio-Streaming
- OLED-Display mit Anzeige von DAB-Service und Informationen
- Integrierter, wiederaufladbarer Akku für hohe Mobilität
- Inkl. Wurfantenne 3,5 mm

Mit dem DAB+ Mini Radio im Hosentaschenformat genießen Sie rauschfreien Radioempfang in bester Qualität. Die zusätzliche Bluetooth-Funktion ermöglicht drahtloses Audio-Streaming z.B. vom Mobiltelefon und der integrierte Akku bietet hohe Mobilität.

**Technische Daten:** Ausgangsleistung RMS: 1,6W, wiederaufladbarer, integrierter Li-Ionen-Akku mit 2600 mAh. Ladeanschluss: Micro-USB-Port 5V 1A, Ladestrom: 500mA. Betriebstemperatur: 0°C bis +35°C. Maße: BxHxT 116x73,5x65 mm, Gewicht: 0,4kg

<b>Gehäuse Echtholz furnier (hell)</b>	<b>49766</b>	<b>139,-</b>
<b>Gehäuse Silber</b>	<b>49767</b>	<b>139,-</b>



**Komplett wasserdicht (IPx7)**



## Lautsprecher StereoActive

- Wasserdicht und schwimmfähig
  - Mit Radio
  - Über Befestigungspuck fast überall fixierbar und wieder zu lösen
- Fusion StereoActive ist die komplett wasserdichte (IPx7) Bluetooth Musik Box, die speziell für kleine Wassersportgeräte oder den Strand konstruiert wurde. Maße: 236 x 82 x 139 mm, Gewicht 1,3 kg. **81729 265,-**

## Sicherheitssystem zur Kollisionsverhütung /-minderung



- Vorausschauende Kollisionswarnung
- Fußgänger- und Fahrradfahrer-Erkennung
- Abstandsüberwachung und -warnung
- Fahrspurerkennung ab ca. 70 km/h
- Verkehrszeichenerkennung und -anzeige
- Warnung bei Geschwindigkeitsüberschreitungen
- Warnt den Fahrer bei unerwarteten Gefahren akustisch & optisch
- Fernlichtsteuerung, zusätzliches Relais erforderlich

Das Mobileye® 630 ist eine Sicherheitslösung zur Kollisionsverhütung bzw. Kollisionsminderung. Potentielle Gefahrensituationen werden erkannt und der Fahrer wird durch akustische und optische Signale gewarnt. Es unterstützt den Fahrer in Form eines »dritten Auges«, kontinuierlich das Geschehen vor dem Fahrzeug im Blick zu halten.

Die im System enthaltene intelligente Kamera wird an der inneren Windschutzscheibe des Fahrzeugs angebracht. Sie nutzt die neuesten Mobileye-Technologien zur Überwachung der Fahrbahn vor dem Fahrzeug. Das LCD Display warnt mit Bild und Leuchtsymbolen.



① Mobileye® 630 Fahrassistenzsystem	47081	799,-
② Mobileye® CAN-Sensor für System 630 Zum Anschluss an KFZ-Canbus-System	470811	48,99
③ Mobileye® Vibrationsgeber für Lenkrad Als Ergänzung für Spurhalteüberwachung	470812	18,90

Einbau nur über einen Fachhändler oder eine Werkstatt Ihres Vertrauens.

### DIE 6 MOBILEYE FUNKTIONEN IM ÜBERBLICK

Das Mobileye Unfallpräventionssystem unterstützt Fahrer in Form eines „dritten Auges“, kontinuierlich das Geschehen vor dem Fahrzeug im Blick zu behalten. Es identifiziert potentielle Gefahrensituationen und warnt den Fahrer durch akustische und optische Signale, um ihn zu unterstützen eine Kollision verhindern oder vermindern zu können.



Vorausschauende Kollisionswarnung - einschließlich Motorraderkennung



Abstandsüberwachung und Warnung



Intelligente Aufblendlichtsteuerung



Geschwindigkeitsbegrenzungsanzeige & Verkehrszeichenerkennung



Fußgängerkollisionswarnung einschliesslich Fahrradfahrerererkennung



Spurhaltewarnung