

MEGASÄT

Brillantes Fernsehen



Home TV

Produktkatalog 2024

Megasat feiert 20-jähriges Jubiläum



Megasat Kunden können seit 20 Jahren von Top-Produkten zum fairen Preis profitieren

Feiern Sie mit uns! Denn genau 20 Jahre sind seit der Gründung unseres Unternehmens durch Sven Melzer nun vergangen. Als Kunde sind Sie herzlich eingeladen, sich zusammen mit uns über dieses runde Jubiläum zu freuen. Schließlich bedeuten 2 Jahrzehnte Megasat, dass sich viele Menschen Tag für Tag von den technisch überragenden Leistungen unserer Produkte zum fairen Preis begeistern lassen. Was unseren Firmengründer damals motivierte und bis heute antreibt, wie die Megasat Story begann, das können Sie auf Seite 6 in diesem Katalog etwas ausführlicher nachlesen. Hier erfahren Sie auch mehr über seine hohe ökologische Motivation, die wir mit unserer erfolgreichen Aktion „Megasat forstet auf!“ in Taten umsetzen.

Ein Sortiment, in dem Kunden seit 20 Jahren fündig werden

Wie Sie in diesem Katalog schnell entdecken werden, bietet Ihnen das Megasat Produktprogramm viele spannende Produkte. Wir haben es in den Schwerpunkten „Camping/Outdoor“ und „Home-Entertainment“ von Anfang an weit gefächert, damit Sie aus dem Vollen schöpfen können.

Schnell wurden wir zu einem der marktführenden Spezialisten

Wie Sie vielleicht wissen, ist Megasat seit vielen Jahren in Deutschland und Europa als einer der führenden Hersteller von Satellitentechnik und -zubehör anerkannt. Das wurde nur möglich, weil Kunden uns für die Vorteile unserer Produkte schätzen: für Qualität und Preis ebenso wie für die kontinuierliche technische Optimierung, für Langlebigkeit und Kundenfreundlichkeit genauso wie für unsere extra schnelle Ersatzteilversorgung im Fall des Falles. Um all dies zu gewährleisten, setzen wir auf ISO 9001 zertifizierte Fertigungsprozesse am 5.300 m² großen Firmengelände in Niederlauer und die Vor-Ort-Steuerung aller Kundenkontakte über das vor Ort stationierte Service-Center. Wenn Sie Bedarf haben, können Sie uns als Kunde jederzeit ansprechen. Ein weiteres Highlight in unserer regionalen Verwurzelung setzt unser intelligentes Megasat Logistiksystem, über das wir Bestellungen europaweit in nur 24 Stunden versenden.



Kompetenz für Kunden und Fachhändler

Das Teilen unserer technischen Kompetenz mit Ihnen und unseren Partnern im Fachhandel lag uns schon immer am Herzen. Wir versprechen Ihnen, dass dies auch in Zukunft so bleibt.



Zukunft heißt in der heutigen Zeit vor allem auch, ökologisch zu denken und zu handeln. Wie zukunftsfähig Megasat Produkte sind, erkennen Sie an vielen, vernetzten Faktoren: Sie erfordern weniger Material in der Herstellung, sparen Energie und können bei Bedarf noch lange mit hochwertigen Austauschteilen fit gemacht werden. Außerdem sind sie leicht, portabel, superleise und bieten höchste Qualität, um viele Jahre lang Freude zu bereiten.



Inhaltsverzeichnis

Satelliten HD-Receiver

HD 935 Twin V3.....	04
HD 601 V4.....	05
HD 390.....	05
HD Stick 310 V3.....	06

Terrestrische HD-Receiver

HD Stick 644 T2.....	06
----------------------	----

Kabel HD-Receiver

HD 200 C V2.....	07
------------------	----

Camping-Koffer

Standard.....	09
LNB + Kabel.....	09
HD.....	09
Traveller-Kit.....	09

Übertragungs-Systeme

HD-Video-Konverter.....	09
HDMI Extender Mini II.....	10
Wireless HD Sender Premium II.....	11
Stacker / Destacker.....	12

LNBS

Diavolo LNBS.....	13
Diavolo Monoblock LNBS.....	13
HD-Profi LNBS.....	14
High-Gain LNBS.....	14
Unicable I LNB.....	15
Unicable II LNB.....	15

Multischalter

Multischalter 5/8.....	16 – 17
Multischalter 5/12.....	16 – 17
Multischalter 5/16.....	16 – 17
Multischalter 9/8.....	16 – 17
Multischalter 9/16.....	16 – 17
Multischalter 17/8.....	16 – 17
Multischalter 17/16.....	16 – 17
Multischalter 5/8 C.....	18
Multischalter 5/16 C.....	18
Multischalter 9/8 C.....	18
Multischalter 9/16 C.....	18
Multischalter 17/8 C.....	18
Multischalter 17/16 C.....	18

DiSEqC-Schalter

DiSEqC-Schalter 4/1 Pro.....	19
------------------------------	----

Sat-Antennen

Flachantenne Profi-Line.....	20 – 21
80 cm Spiegel Stahl.....	22
80 cm Spiegel Aluminium Classic.....	22
110 cm Spiegel Stahl.....	23

Messgeräte

Satmessgeräte in der Übersicht.....	24 – 25
-------------------------------------	---------

DVB-T-Antennen

M 90.....	26
M 95.....	26
T4.....	26
DVB-T 30.....	26
DVB-T 40.....	26

Soundbars

Soundbar I.....	27
Klangwunder V.....	27

Camping-LED-Fernseher

Royal Line III 19.....	28 – 29
Royal Line III 22.....	28 – 29
Royal Line III 24.....	28 – 29
Royal Line III 32.....	28 – 29
Royal Line IV 19 Smart.....	30 – 31
Royal Line IV 22 Smart.....	30 – 31
Royal Line IV 24 Smart.....	30 – 31
Royal Line IV 32 Smart.....	30 – 31
Royal Line Premium 22.....	32 – 33
Royal Line Premium 24.....	32 – 33
Royal Line Premium 27.....	32 – 33
Royal Line Premium 32.....	32 – 33

Koaxialkabel

Koaxialkabel-Set (Quadshield 120).....	35
Pull-out-box.....	35
Flex.....	36
10 m Kabelset.....	36
90 dB.....	36
90 dB Twin.....	36
90 dB Quattro.....	37
Quadshield 120.....	37
120 dB.....	37
Fiveshield 135.....	37
120 dB Vollkupfer.....	37
135 dB Vollkupfer.....	37

Zubehör

Satfinder.....	38
Wandhalter.....	38
Balkonständer.....	39
Balkongeländerhalter.....	39
Satmast.....	39
Dachsparrenhalter.....	39
Montagezubehör / F-Stecker.....	40 – 41

Überwachungssysteme

HS 150.....	42 – 43
HS 50 (Zusatzkamera).....	42 – 43

Tresore

ST-25 FP.....	44
ST-30 FP.....	44
ST-50 FP.....	44
ST-100.....	45
ST-25 K.....	45

Receiver

HD 935 Twin V3 PVR ready



- HD Satelliten-Receiver
- USB-Anschlüsse und Festplatteneinschub zur Aufnahme und Medienwiedergabe
- Twin-Tuner-Betrieb
- Timeshift-Funktion für zeitversetztes Fernsehen



Live-TV zu Ihrem mobilen Endgerät

Integrieren Sie den HD 935 Twin V2 in das Heimnetzwerk. Verbinden Sie den Full-HD-Receiver via LAN-Kabel oder dem optional erhältlichen Wi-Fi-USB-Stick mit Ihrem Internet-Router. Laden Sie sich die kostenlose App auf Ihr Mobilgerät und im Handumdrehen wird das aktuelle Fernseh-

programm auf das Smartphone oder Tablet übertragen. TV-Programme, die sich auf dem gleichen Transponder befinden, können unabhängig voneinander übertragen werden. So können Sie ein Programm auf Ihrem Smartphone schauen, während ein anderes auf dem Fernseher läuft.



Festplatteneinschub

Ein weiteres Highlight ist der auf der Rückseite angebrachte Festplatteneinschub. Hier können Sie eine geeignete 2,5-Zoll-Festplatte einschieben, ohne das Gerät öffnen zu müssen.

Verwalten Sie Ihre Videos, Fotos und Musik auf verschiedenen Festplatten, die Sie einfach und zu jeder Zeit austauschen können.



Twin-Tuner, Aufnahme und Timeshift

Mit dem zweiten Tuner-Eingang bietet der Receiver die Möglichkeit, zwei unterschiedliche Programme gleichzeitig zu verarbeiten. Während Sie eine Sendung aufnehmen, können Sie eine weitere unabhängig voneinander anschauen. Die Aufnahme erfolgt per

USB über externe Speichermedien oder über den 2,5-Zoll-Einschub mit einer geeigneten Festplatte. Des Weiteren bietet die Timeshift-Funktion zeitversetztes Fernsehen. Sie können das laufende TV-Programm pausieren und später an dieser Stelle fortfahren.

Netzwerk-Apps via Internet

Die integrierten Netzwerk-Apps geben Ihnen Zugriff auf vorinstallierte Anwendungen wie z.B. Videoportal, Wetter oder Nachrichten. Verbinden Sie den Receiver mit Ihrem Internet-

Router via LAN-Kabel oder nutzen Sie den optional erhältlichen Wi-Fi-USB-Stick, um drahtlos eine Verbindung zum Internet aufzubauen.



Technische Daten

- 20.000 Programmspeicherplätze
- Full-HD-Auflösung
- 4-stelliges Display
- DiSEqC 1.0 / 1.1 / 1.2 / USALS
- Unicable und JESS zertifiziert (EN 50494 / EN 50607)
- Twin-Tuner
- Aufnahme auf USB-Medium
- Timeshift-Funktion
- Favoritenlisten
- EPG

Anschlüsse

- 1x HDMI
- 2x USB 2.0
- 1x LAN
- 1x RS 232
- 1x S/PDIF (koaxial)
- 1x Video/Audio
- 2x LNB-Eingang

Sonstiges

- Festplatteneinschub (2,5 Zoll)
- Mediacenter (per LAN oder Wi-Fi USB-Stick)
- Programmierte Senderliste
- 230 V Spannungsversorgung
- Verbrauch im Betrieb: max. 10 Watt
- Verbrauch im Standby: < 0,5 Watt
- Mechanischer Netzschalter
- Abmessungen (B/H/T): 280 x 55 x 210 mm
- Gewicht: 986 g

PVR ready

Art.-Nr. 0201148

mit 1000 GB HDD

Art.-Nr. 0201150

Receiver

HD 601 V4



- HD Satelliten-Receiver
- Gestochen scharf mit Full-HD-Auflösung
- USB-Anschluss zur Medienwiedergabe
- Unicable I & II zertifiziert



Der HD 601 V3 findet mit seinen kompakten Abmessungen überall Platz. Das Gehäuse und das blau beleuchtete Display machen in jedem Wohnzimmer eine gute Figur. Die

Übertragung der TV-Signale erfolgt in Full-HD-Auflösung für gestochen scharfes Fernsehen. Über den USB-Anschluss können Videos, Musik und Fotos problemlos abgespielt werden.



Technische Daten

- 4.000 Programmspeicherplätze
- Full-HD-Auflösung
- 7-Segment-Display (4-stellig)
- DiSEqC 1.0 / 1.1 / 1.2 / USALS
- Unicable (EN 50494 / EN 50607)
- Favoritenlisten
- EPG

Anschlüsse

- 1x HDMI
- 1x USB 2.0
- 1x Scart
- 1x S/PDIF (koaxial)
- 1x LNB-Eingang

Sonstiges

- Programmierte Senderliste
- 230 V Spannungsversorgung
- Verbrauch im Betrieb: max. 12 Watt
- Verbrauch im Standby: < 0,5 Watt
- Mechanischer Netzschalter
- Abmessungen (B/H/T): 220 x 40 x 140 mm
- Gewicht: 525 g

Art.-Nr. 0201146

HD 390



- HD Satelliten-Receiver
- Gestochen scharf mit Full-HD-Auflösung
- 2 USB-Anschlüsse zur Medienwiedergabe
- Unicable I & II tauglich



Full-HD-Receiver mit zwei USB-Anschlüssen zur Medienwiedergabe von Video-, Foto- und Audiodateien. Die Bedienung kann auch mit der 7-Tasten-Frontbedienung erfolgen, falls die Fernbedienung gerade nicht

zur Hand ist. Die digitale und verlustfreie Verbindung zum TV erfolgt via HDMI-Kabel, alternativ über Scart, wenn noch ein Fernseher ohne HDMI-Anschluss verwendet wird.



Technische Daten

- 4.000 Programmspeicherplätze
- Full-HD-Auflösung
- 7-Segment-Display (4-stellig)
- DiSEqC 1.0 / 1.1 / 1.2 / USALS
- Unicable (EN 50494 / EN 50607)
- Favoritenlisten
- EPG

Anschlüsse

- 1x HDMI
- 2x USB 2.0
- 1x Scart
- 1x S/PDIF (koaxial)
- 1x RS 232
- 1x 12 Volt DC
- 1x LNB-Eingang

Sonstiges

- Programmierte Senderliste
- 230 V / 12 V Spannungsversorgung
- Verbrauch im Betrieb: max. 12 Watt
- Verbrauch im Standby: < 0,5 Watt
- Abmessungen (B/H/T): 168 x 35 x 93 mm
- Gewicht: 250 g

Art.-Nr. 0201125

HD Stick 310 V3



- HD Satelliten-Receiver
- Gestochen scharf mit Full-HD-Auflösung
- 2 USB-Anschlüsse zur Medienwiedergabe
- Geeignet zur versteckten Montage
- Externer Infrarotsensor mit Display



Der Megasat HD Stick 310 V3 ist das ideale Gerät, wenn wenig Platz vorhanden ist. Der Receiver kann bequem an der Rückseite des Fernsehers, an einer Schrankwand oder an einem Regal angebracht werden. Um die Fernbedienungssignale auch bei versteckter

Montage störungsfrei zu empfangen, liegt der Lieferung ein Infrarotsensor bei. Der Infrarotsensor bietet zusätzlich ein integriertes Display, um jederzeit den aktuellen Programmplatz im Auge zu haben.



Technische Daten

- 4.000 Programmspeicherplätze
- Full-HD-Auflösung
- 7-Segment-Display (4-stellig)
- DiSEqC 1.0 / 1.1 / 1.2 / USALS
- Unicable (EN 50494)
- Favoritenlisten
- EPG

Anschlüsse

- 1x HDMI
- 2x USB 2.0
- 1x AV (3,5 mm)
- 1x Infrarotsensor
- 1x RS 232 (3,5 mm)
- 1x 12 Volt DC
- 1x LNB-Eingang

Sonstiges

- Programmierte Senderliste
- 230 V / 12 V Spannungsversorgung
- Verbrauch im Betrieb: max. 12 Watt
- Verbrauch im Standby: < 0,5 Watt
- Abmessungen (B/H/T): 108 x 18 x 65 mm
- Gewicht: 68 g

Art.-Nr. 0200997

HD 644 T2



- Terrestrischer HD-Receiver
- Gestochen scharf mit Full-HD-Auflösung
- USB-Anschluss zur Medienwiedergabe
- Schnelle Umschaltzeiten
- Übersichtliches Bildschirmmenü



DVB-T2 ermöglicht den Empfang in hochauflösender HD-Qualität. Mit dem HD 644 T2 genießen Sie auch ohne Satelliten-Spiegel oder einem

Kabelanschluss alle frei empfangbaren Sender. Der integrierte USB-Anschluss ermöglicht eine einfache Wiedergabe von Medien über externe Speicher.



Technische Daten

- DVB-T/-T2-Empfang (H.265/HEVC)
- Full-HD-Auflösung
- 4-stelliges Display
- Favoritenlisten
- EPG

Anschlüsse

- 1x HDMI
- 1x Scart
- 1x USB 2.0
- 1x S/PDIF (koaxial)
- 1x ANT-Eingang
- 1x ANT-Ausgang
- 1x 12 Volt DC

Sonstiges

- 230 V / 12 V Stromversorgung
- Stromverbrauch im Betrieb: max. 8 Watt
- Stromverbrauch im Standby: < 0,5 Watt
- Abmessungen (B/H/T): 168 x 38 x 93 mm
- Gewicht: 234 g

Art.-Nr. 0201145

HD 200 C V2



- HD Kabel-Receiver
- Gestochen scharf mit Full-HD-Auflösung
- USB-Anschluss zur Medienwiedergabe
- Schnelle Umschaltzeiten
- Übersichtliches Bildschirmmenü



Der Megasat HD 200 C V2 ist ein HD-Receiver und geeignet für den Empfang aller freien TV- und Radioprogramme im Kabelnetz (DVB-C). Der HDMI-Anschluss liefert eine Auflösung von bis zu 1080p, bietet somit eine überzeugende Bildbrillanz und Schärfe.

Die gewohnt einfache Bedienung der Megasat-Receiver bewährt sich auch bei diesem Modell. Weitere Highlights sind die schnellen Umschaltzeiten sowie das übersichtliche und klar strukturierte Menü.



Technische Daten

- 6.000 Programmspeicherplätze
- Full-HD-Auflösung
- 7-Segment-Display (4-stellig)
- 3-Tasten-Frontbedienung
- Favoritenlisten
- EPG

Anschlüsse

- 1x HDMI
- 1x Scart
- 1x USB 2.0
- 1x S/PDIF (koaxial)
- 1x 12 Volt DC
- 1x ANT-Eingang
- 1x ANT-Ausgang

Sonstiges

- 230 V / 12 V Spannungsversorgung
- Verbrauch im Betrieb: max. 6 Watt
- Verbrauch im Standby: < 0,5 Watt
- Abmessungen: 168 x 38 x 93 mm (B/H/T)
- Gewicht: 234 g

Art.-Nr. 0201142



Camping-Koffer



Standardversion

Lieferumfang

- Stabiler Kunststoff-Transportkoffer
- 41 x 38 cm Spiegel (Stahl)
- Saugfuß
- Masthalterung
- Montagezubehör
- Aufbauanleitung
- Abmessungen (B/H/T): 410 x 500 x 120 mm
- Gewicht: 3250 g

Art.-Nr. 0500099

Der Megasat Camping-Koffer besteht aus einem robusten und stoßfesten Kunststoff. In der Standardausführung sind ein 41 x 38 cm Satelliten-Spiegel sowie verschiedene Befestigungsmöglichkeiten enthalten. Der 3-fach-Saugfuß garantiert eine feste und sichere Montage des Spiegels auf allen glatten Oberflächen. Kann der Saugfuß nicht angebracht werden, nutzen Sie den Standfuß oder die Masthalterung zur Befestigung an einem Sat-Mast.



LNB + Kabel-Version

Zusätzlicher Lieferumfang

- Single-LNB
- 10 m Koaxialkabel
- 2x F-Stecker
- 1x Gummitülle
- Abmessungen (B/H/T): 410 x 500 x 120 mm
- Gewicht: 3640 g

Art.-Nr. 1500080

HD-Version

Zusätzlicher Lieferumfang

- Single-LNB
- 10 m Koaxialkabel
- 2 x F-Stecker
- 1x Gummitülle
- Megasat-HD-Receiver
- Abmessungen (B/H/T): 410 x 500 x 120 mm
- Gewicht: 4090 g

Art.-Nr. 1500081

Traveller-Kit



Extrem festsitzender 3-fach-Saugfuß
Bis zu 120 kg Zugkraft

Das Traveller-Kit besitzt den gleichen Lieferumfang wie die LNB + Kabel-Version. Allerdings wurde hier der herkömmliche Saugfuß durch einen extrem festsitzenden 3-fach-Saugfuß ersetzt. Dieser garantiert eine feste und stabile Montage auf allen glatten Oberflächen (z. B. auf einem Tisch oder an der Wand des Wohnmobils). Die Zugkraft beträgt bis zu 120 kg.

Lieferumfang

- Stabiler Kunststoff-Transportkoffer
- 41 x 38 cm Spiegel (Stahl)
- 3-fach-Saugfuß (aluminiumbeschichtet)
(max. 120 kg Zugkraft auf glatten Oberflächen)
- Masthalterung
- Montagezubehör
- Single-LNB
- 10 m Koaxialkabel
- 2x F-Stecker
- 1x Gummitülle
- Aufbauanleitung
- Abmessungen (B/H/T): 450 x 470 x 120 mm
- Gewicht: 4610 g



Art.-Nr. 1500182

HD-Video-Konverter

- Umwandlung von AV zu HDMI-Signalen (bzw. AV zu HDMI)
- Keine Treiber-Installation notwendig (Plug & Play)
- Geringer Stromverbrauch – Kein Netzteil
- Unterstützung bis 1080p (Full-HD)
- Übertragung von Video- und Audiosignalen



HDMI zu AV-Konverter



Der HDMI-zu-AV-Konverter wandelt digitale HDMI-Signale in analoge AV-Signale. Somit können Sie HDMI-Wiedergabegeräte (wie z. B. Receiver oder DVD-Player) an TVs oder Projektoren mit einem AV-Anschluss betreiben. Das CVBS-Signal wird hierbei in 480i bzw. 576i umgewandelt und ist geeignet für das NTSC- und PAL-TV-Format.

Technische Daten

- Eingänge: 1x AV (gelb, weiß, rot)
- Ausgänge: 1x HDMI
- AV-Eingang: PAL, NTSC 3.58 NTSC 4.43, SECAM, PAL-M, und PAL-N
- HDMI-Ausgang: 1080p (60Hz), 720p (60Hz)
- Abmessungen: 55 x 20 x 66 mm (B/H/T)
- Gewicht: 83 g



Art.-Nr. 0900195

AV zu HDMI-Konverter



Der AV-zu-HDMI-Konverter wandelt analoge AV-Signale in digitale HDMI-Signale. Somit können Sie AV-Wiedergabegeräte (wie z. B. Receiver oder DVD-Player) an TVs oder Projektoren mit einem HDMI-Anschluss betreiben. Das AV-Signal wird hierbei bis 1080p umgewandelt und ist geeignet für das NTSC- und PAL-TV-Format.

Technische Daten

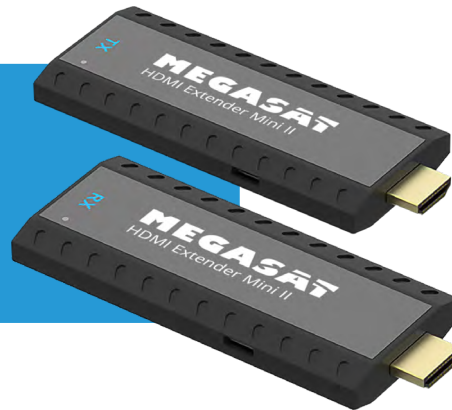
- Eingänge: 1x HDMI
- Ausgänge: 1x AV (gelb, weiß, rot)
- Auflösung HDMI-Eingang: 640 x 480 @ 60Hz, 800 x 600 @ 60Hz, 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 720 @ 60Hz, 1280 x 1024 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz, 1600 x 1200 @ 60Hz, 1920 x 1080 @ 60Hz, 480i @ 60Hz, 576 @ 60Hz, 720p50/60Hz, 1080i50/60Hz, 1080P50/60Hz
- CVBS-Ausgang: PAL, NTSC_M und NTSC_J
- Abmessungen: 55 x 20 x 66 mm (B/H/T)
- Gewicht: 83 g



Art.-Nr. 0900196

HDMI Extender Mini II

- Drahtlose Full-HD-Übertragung von allen HDMI-fähigen Geräten
- Automatische Verbindung zwischen Sender und Empfänger (Plug & Play)
- Bis zu 30 Meter Reichweite



Der HDMI Extender Mini II besteht aus einem Sender und einem Empfänger, die jeweils eine HDMI-Schnittstelle besitzen. Das System ermöglicht eine drahtlose Übertragung der HDMI-Signale in Full-HD bis zu einer Entfernung von 30 Metern. Der Anschluss und die Verbindung zwischen den beiden Extendern erfolgt in Sekundenschnelle (Plug & Play).

Durch den Betrieb mit einer 5 GHz-Frequenz werden Störungen anderer Funkquellen gemindert bzw. ausgeschlossen. Die Stromversorgung der beiden Extender erfolgt über USB am Gerät selbst oder ein USB-Netzteil. Die perfekte Lösung für Meetings, Konferenzen, Home-Entertainment und Multimedia-Anwendungen.

Technische Daten

- Videoauflösung: max. 1920 x 1080 (1080p)
- Unterstützte Auflösungen: 480p, 576p, 720p, 1080p
- Max. Transferrate: 6.75 Gbps
- Impedance: 100 Ω
- Kompressions-Format: H.265
- Maximaler Pixeltakt: 165 MHz
- Funkfrequenzleistung: 13 dbm
- Drahtlose Standards: 802.11ac
- Signalrichtung: unidirektional
- Funkfrequenz: 5.8 GHz
- Übertragungreichweite: max. 30 m
- Erweiterbar mit einem zweiten Empfänger
- Betriebstemperatur: -5° C ~ 70° C
- Stromversorgung: DC 5 V / 1 A (über USB)
- Stromverbrauch Sender / Empfänger: max. 5 W

Sender

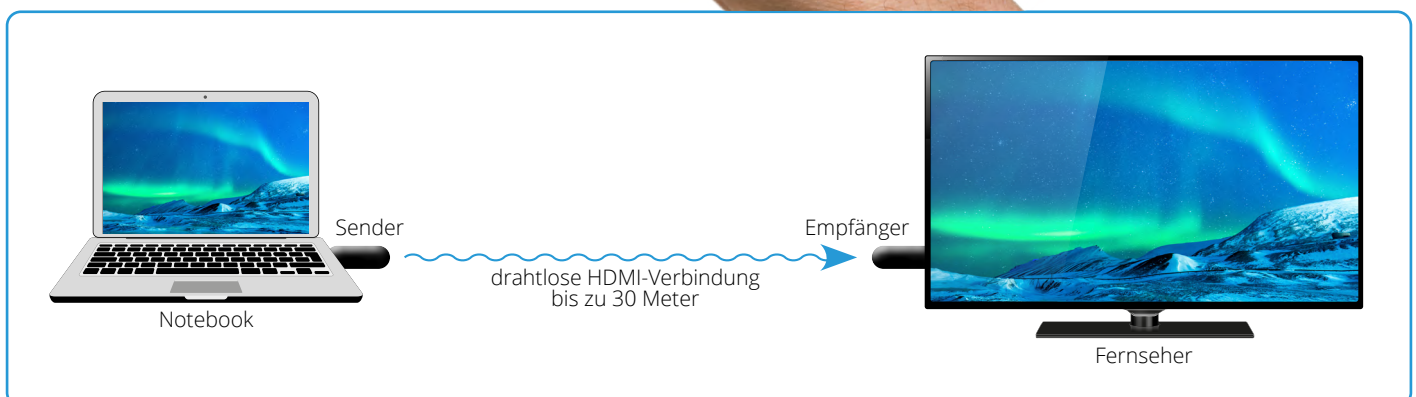
- HDMI-Eingang
- Micro-USB (zur Stromversorgung)
- Abmessungen (B/H/T): 39 x 10 x 90 mm
- Gewicht: 27 g

Empfänger

- HDMI-Ausgang
- Micro-USB (zur Stromversorgung)
- Abmessungen (B/H/T): 39 x 10 x 90 mm
- Gewicht: 27 g



Art.-Nr. 0900194



Hinweis: Die Übertragungsqualität ist abhängig von der jeweiligen baulichen Umgebung.

Wireless HD Sender Premium II

- Kabellose Übertragung von allen HDMI-fähigen Geräten
- Das HD-Signal wird kaum verzögert und eignet sich für alle HD-Formate bis 1080p
- Bis zu 200 Meter Reichweite
- Bedienung des HDMI-Gerätes mit der originalen Fernbedienung



Der Wireless HD Sender Premium II ermöglicht eine kabellose Übertragung von allen HDMI-fähigen Geräten. Ersetzen Sie drahtlos das HDMI-Kabel und platzieren Sie den HDMI-fähigen Fernseher oder Projektor an den Ort Ihrer Wahl. Der Sender verfügt über einen HDMI-Eingang (für z.B. Sat-Receiver). Der Empfänger bietet einen HDMI-Ausgang zur Wiedergabe an einen Fernseher oder Projektor. Der

mitgelieferte Infrarotsensor ermöglicht Ihnen das Bedienen von Ihrem HDMI-Gerät wie gewohnt mit der originalen Fernbedienung. Die Übertragung des HD-Signals wird kaum verzögert und eignet sich für alle Formate bis 1080p. Durch die leistungsstarken Antennen beträgt die Signalreichweite bis zu 200 Meter und ist somit im ganzen Haus einsatzbereit.

Technische Daten

- Videoauflösung bis 1080p
- HDMI kompatibel bis HDMI 1.3
- HDCP kompatibel bis HDCP 1.2
- Komprimiertes Format: H.264
- Maximale Auflösung: 1920 x 1080p @ 60Hz
- Impedance: 100 Ω
- Max. Länge der HDMI-Kabel: \leq 5 m (AWG26, HDMI 1.3 Standard)
- IR-Frequenz: 20-60 KHz
- Signalrichtung: Unidirektional (digital)
- Drahtloser Übertragungsstandard: 802.11ac
- Funkfrequenz: 5.8 G
- Hochfrequenzleistung: 13 dbm
- Max. Übertragungsreichweite: 200 m (ohne Hindernisse)
- Betriebstemperatur: $-5^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$

Sender

- Eingänge: HDMI / DC-Eingang
- Ausgänge: HDMI / Infrarotsensor
- Reset-Taste
- Spannungsversorgung: DC 12V, 1A
- Stromverbrauch: $<$ 7 Watt
- Abmessungen: 170 x 22 x 82 mm (B/H/T)
- Gewicht: 279 g

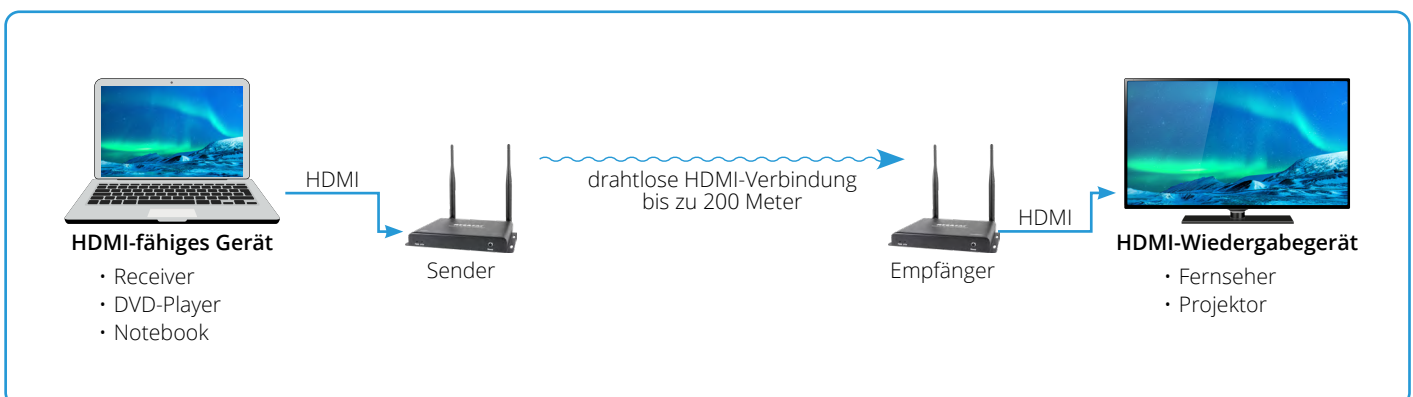
Empfänger

- Eingänge: DC-Eingang / Infrarotsensor
- Ausgänge: HDMI
- Reset-Taste
- Spannungsversorgung: DC 12V, 1A
- Stromverbrauch: $<$ 7 Watt
- Abmessungen: 170 x 22 x 82 mm (B/H/T)
- Gewicht: 276 g

Perfekte Lösung zur kabellosen Video- und Audio-Übertragung



Art.-Nr. 0900191



Hinweis: Die Übertragungsqualität ist abhängig von der jeweiligen baulichen Umgebung.

Stacker / Destacker

- Erweiterung Ihrer SAT-Anlage mit der vorhandenen Koaxialleitung
- Betrieb von einem Twin-Receiver oder zwei Single-Receivern mit nur einer Koaxialleitung
- Geeignet für Koaxialleitungen von bis zu 50 Meter



Der Stacker bündelt zwei verschiedene Koaxialleitungen zu einer, der Destacker splittet die Koaxialleitung wieder auf zwei Leitungen. So können Sie mit nur einer verlegten Leitung zwei Receiver (oder einen Twin-Receiver) betreiben, ohne eine weitere Leitung verlegen zu müssen. Mit der integrierten DiSEqC-Funktion können Sie auch zwei verschiedene

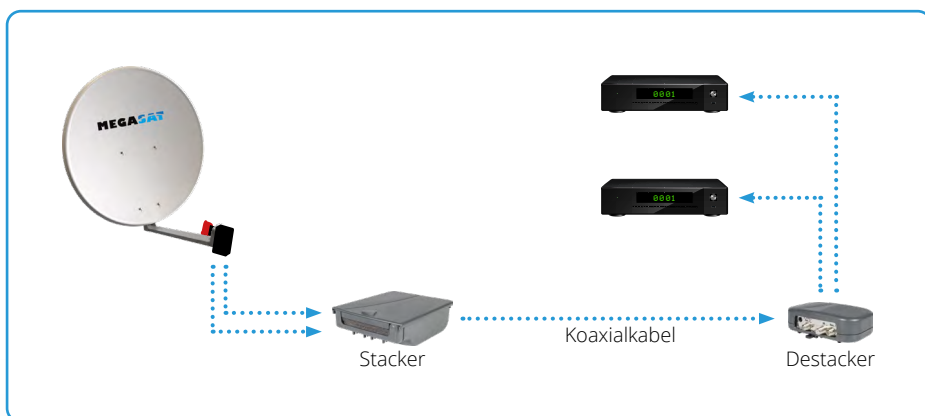
Satelliten, wie z. B. Astra und Hotbird, mit nur einer Koaxialleitung übertragen. Die Stromversorgung erfolgt in der Regel über die angeschlossenen Geräte (Receiver / TV). Optional kann ein separates Netzteil für den Betrieb angeschlossen werden. Das System ist geeignet für Koaxialleitungen von bis zu 50 Meter.

Technische Daten (Stacker)

- Eingänge: 1x 5-2150 MHz / 1x 950-2150 MHz
- Ausgänge: 1x 5-3550 MHz ("F" High-Quality)
- Dämpfung Terrestrisch: -1 dB
- Dämpfung Satellit: -4 dB
- Dämpfung Satellit konvertiert: +6 dB
- Max. Eingangsspegel:
Pos. 1 (0 dB) = 88 dB μ V
Pos. 2 (10 dB att.) = 98 dB μ V
- Stromaufnahme: 0,7 Watt
- Abmessungen (B/H/T): 114 x 48 x 140 mm
- Gewicht: 282 g

Technische Daten (Destacker)

- Eingänge: 1x 5-3550 MHz ("F" High-Quality)
- Ausgänge: 1x 5-2150 MHz / 1x 950-2150 MHz
- Dämpfung Terrestrisch: -1 dB
- Dämpfung Satellit: -4 dB
- Dämpfung Satellit konvertiert: +4 dB
- Max. Eingangsspegel: 93 dB μ V
- Stromaufnahme: 0,7 Watt
- Abmessungen (B/H/T): 140 x 44 x 90 mm
- Gewicht: 269 g



Art.-Nr. 0600209



Diavolo LNB-Serie

Mit den Megasat Diavolo-LNBS sind Sie bestens ausgestattet. Ein LNB in zuverlässiger Profi-Qualität für Ihr gestochenes scharfes Fernsehvergnügen. Die Diavolo-LNB-Serie zeichnet sich durch eine extreme Witterungsbeständigkeit aus. Egal ob eisige Kälte

oder große Hitze – eine reibungslose Funktion ist garantiert. Der Empfang von HD-, 3D- oder 4K-Programmen ist mit diesen LNBS ebenfalls möglich. Die Qualität der LNBS wurde durch zahlreiche Tests bestätigt.

Technische Daten

- Digitaler Universal-LNB
- 60 dB Verstärkung
- Integrierter LTE-Filter
- Eingangsfrequenz: 10.7 – 12.75 GHz
- Exzellentes Rauschmaß von 0.1 dB
- Feeddurchmesser: 40 mm
- Extrem hitze- und kältebeständig
- Geringer Stromverbrauch
- Langlebige Elektronik
- Vergoldete Anschlüsse
- Wetterschutz für F-Stecker

Standard LNBS



Single LNB

Geeignet für 1 Teilnehmer

Art.-Nr. 0400011



Twin LNB

Geeignet für 2 Teilnehmer

Art.-Nr. 0400012



Quad LNB

Geeignet für 4 Teilnehmer

Art.-Nr. 0400013



Quattro LNB

Geeignet für Multischalter-Betrieb Sat-Ebenen: HH / HL / VH / VL

Art.-Nr. 0401066



Octo LNB

Geeignet für 8 Teilnehmer

Art.-Nr. 0401024



Vergoldete Anschlüsse für bessere Leitfähigkeit!

Monoblock LNBS



Single LNB

Geeignet für 1 Teilnehmer

Art.-Nr. 200022



Twin LNB

Geeignet für 2 Teilnehmer

Art.-Nr. 0401021



Quad LNB

Geeignet für 4 Teilnehmer

Art.-Nr. 0401022

Infobox

Monoblock-LNBS sind für den Empfang von zwei Satelliten mit einem Abstand von 6,2° ausgelegt (z. B. Astra 19,2° Ost und Hotbird 13,0° Ost). Sie bestehen aus zwei LNBS und einem integrierten DiSEqC-Schalter. Dies ermöglicht Ihnen mit nur einem Kabel den Empfang zweier Satelliten. Geeignet sind Spiegel mit einer Größe von ca. 75-90 cm.

HD-Profi LNBS

Die HD-Profi-LNBS versprechen beste Qualität zu einem attraktiven Preis. Auch hier wurden die F-Anschlüsse für eine bessere Leitfähigkeit vergoldet,

um das bestmögliche Bild auf Ihrem TV zu gewährleisten. Der Empfang von HD-, 3D- oder 4K-Programmen ist mit diesen LNBS garantiert.

Technische Daten

- Digitaler Universal-LNB
- 60 dB Verstärkung
- Integrierter LTE-Filter
- Eingangsfrequenz: 10.7 – 12.75 GHz
- Exzellentes Rauschmaß von 0.1 dB
- Feeddurchmesser: 40 mm
- Extrem hitze- und kältebeständig
- Geringer Stromverbrauch
- Langlebige Elektronik
- Vergoldete Anschlüsse
- Wetterschutz für F-Stecker



Single LNB

Geeignet für 1 Teilnehmer

Art.-Nr. 0401072



Twin LNB

Geeignet für 2 Teilnehmer

Art.-Nr. 0401073



Quad LNB

Geeignet für 4 Teilnehmer

Art.-Nr. 0401074



Quattro LNB

Geeignet für Multischalter-Betrieb Sat-Ebenen: HH / HL / VH / VL

Art.-Nr. 0401098



Octo LNB

Geeignet für 8 Teilnehmer

Art.-Nr. 0401088



Vergoldete Anschlüsse für bessere Leitfähigkeit!

High-Gain LNBS

Die High-Gain-LNBS sind die ideale Lösung für schwer empfangbare Satelliten und kleine Satellitenspiegel. Sie bieten eine hohe Signalverstär-

kung von 70 dB. Somit ist auch bei einem kleinen Camping-Spiegel mit gerade 40 cm Durchmesser eine gute Signalstabilität gewährleistet.



Single LNB

Geeignet für 1 Teilnehmer

Art.-Nr. 0400072



Twin LNB

Geeignet für 2 Teilnehmer

Art.-Nr. 0400073

Unicable SCR LNB

- Geeignet für 4 Unicable-Receiver (EN 50494)
- Zwei zusätzliche Legacy-Ausgänge
- Ausziehbarer Wetterschutz schützt die F-Buchse vor Schnee und Regen
- Sehr niedriges Rauschmaß von nur 0,1dB

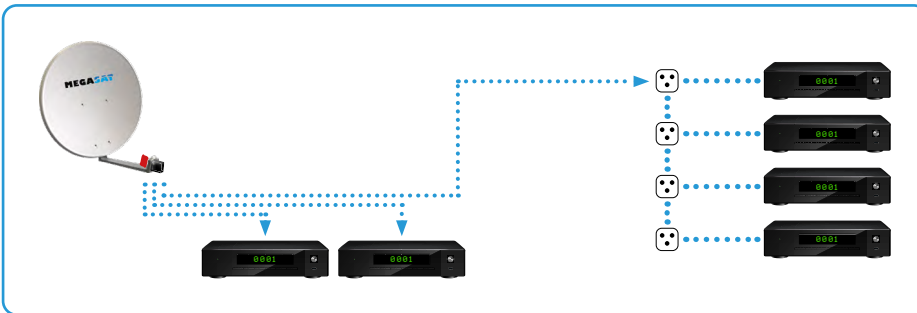


Für die Verteilung mit nur einem Kabel wird ein Unicable-System benötigt, um unabhängig Sat-Signale zu empfangen. Mit dem Unicable-LNB wird nur eine Koaxialleitung benötigt, an der bis zu 4 Receiver in

Reihe oder mit einem Sat-Verteiler angeschlossen werden können. Zusätzlich bietet der LNB zwei weitere Legacy-Ausgänge, an denen unabhängig voneinander Standard-Satelliten-Receiver betrieben werden können.

Technische Daten

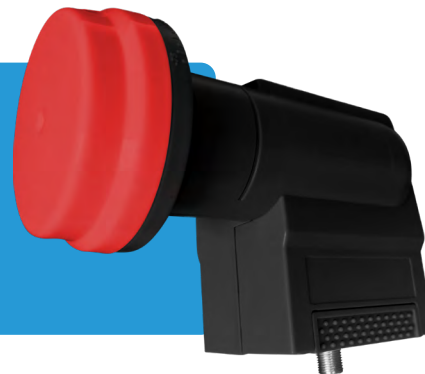
- Geeignet für 4 Unicable-Empfänger (EN 50494)
- Geeignet für 2 Empfänger (Legacy)
- 56 – 62 dB Verstärkung
- IF Kanal Bandbreite: 60 Hz
- Integrierter LTE-Filter
- Stromaufnahme: max. 300 mA
- Eingangsfrequenz: 10.7 – 12.75 GHz
- Exzellentes Rauschmaß von 0.1 dB
- 56 – 62 dB Signalverstärkung
- Feeddurchmesser: 40 mm
- Extrem hitze- und kältebeständig
- Langlebige Elektronik
- Vergoldeter Anschluss (Unicable)
- Wetterschutz für F-Stecker
- Abmessungen (B/H/T): 56 x 113 x 138 mm
- Gewicht: 252 g



Art.-Nr. 0401103

Unicable II dCSS LNB

- Geeignet für 8 Unicable-Receiver (EN 50494)
- Geeignet für 24 Unicable-Receiver (EN 50607)
- Ausziehbarer Wetterschutz schützt die F-Buchse vor Schnee und Regen
- Sehr niedriges Rauschmaß von nur 0,1dB

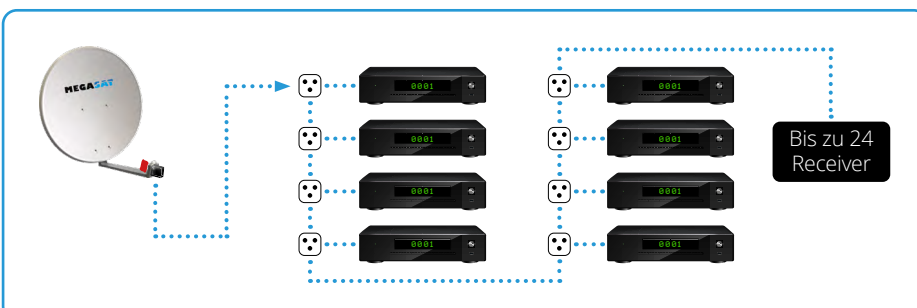


Mit dem Unicable II LNB können bis zu 24 Receiver in Reihe oder mit einem Sat-Verteiler angeschlossen werden. Dies ist ideal, wenn ein Mehrfamilienhaus von Kabel- auf Sat-Emp-

fang umgerüstet wird. Voraussetzung für die Funktion ist, dass alle Receiver, die sich in diesem System befinden, die Unicable-Standards (EN 50494 und EN 50607) unterstützen.

Technische Daten

- Geeignet für 8 Unicable-Empfänger (EN 50494)
- Geeignet für 24 Unicable II-Empfänger (EN 50607)
- 60 dB Verstärkung
- Integrierter LTE-Filter
- Stromaufnahme: max. 320 mA
- Eingangsfrequenz: 10.7 – 12.75 GHz
- Exzellentes Rauschmaß von 0.1 dB
- 56 – 62 dB Signalverstärkung
- Feeddurchmesser: 40 mm
- Extrem hitze- und kältebeständig
- Geringer Stromverbrauch
- Langlebige Elektronik
- Wetterschutz für F-Stecker
- Abmessungen (B/H/T): 60 x 100 x 147 mm
- Gewicht: 292 g

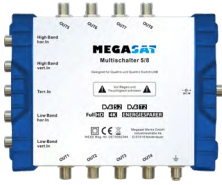


Art.-Nr. 0401099

Multischalter

Multischalter in bester Qualität mit neuester Technik

Multischalter 5/8



- Geeignet für 1 Satellit
- Bis zu 8 Teilnehmer
- Zusätzlicher Eingang
1x DVB-T / -T2 / -C
- Externes Netzteil
(AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600150

Multischalter 5/12



- Geeignet für 1 Satellit
- Bis zu 12 Teilnehmer
- Zusätzlicher Eingang
1x DVB-T / -T2 / -C
- Externes Netzteil
(AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600205

Multischalter 5/16



- Geeignet für 1 Satellit
- Bis zu 16 Teilnehmer
- Zusätzlicher Eingang
1x DVB-T / -T2 / -C
- Externes Netzteil
(AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600152

Multischalter 9/8



- Geeignet für 2 Satelliten
- Bis zu 8 Teilnehmer
- Zusätzlicher Eingang
1x DVB-T / -T2 / -C
- Externes Netzteil
(AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600151

Multischalter 9/16



- Geeignet für 2 Satelliten
- Bis zu 16 Teilnehmer
- Zusätzlicher Eingang
1x DVB-T / -T2 / -C
- Externes Netzteil
(AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600153

Multischalter 17/8



- Geeignet für 4 Satelliten
- Bis zu 8 Teilnehmer
- Zusätzlicher Eingang
1x DVB-T / -T2 / -C
- Externes Netzteil
(AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600154

Multischalter 17/16



- Geeignet für 4 Satelliten
- Bis zu 16 Teilnehmer
- Zusätzlicher Eingang
1x DVB-T / -T2 / -C
- Externes Netzteil
(AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600155

Lieferumfang:

- Multischalter
- Externes Netzteil
- Installationsanleitung



	5/8	5/12	5/16	9/8	9/16	17/8	17/16
Eingänge	1x HH/HL/VH/VL	1x HH/HL/VH/VL	1x HH/HL/VH/VL	2x HH/HL/VH/VL	2x HH/HL/VH/VL	4x HH/HL/VH/VL	4x HH/HL/VH/VL
	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C
	1x Netzteil	1x Netzteil	1x Netzteil	1x Netzteil	1x Netzteil	1x Netzteil	1x Netzteil
Ausgänge	8x DVB-S/S2	12x DVB-S/S2	16x DVB-S/S2	8x DVB-S/S2	16x DVB-S/S2	8x DVB-S/S2	16x DVB-S/S2
Spannungsversorgung	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V
Freq.-bereich DVB-S	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz
Freq.-bereich DVB-T/-C	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz
Dämpfung DVB-S	2 dB	2 dB	2 dB	3 dB	3 dB	3 dB	3 dB
Dämpfung DVB-T/-C	0 dB	2 dB	2 dB	3 dB	3 dB	3 dB	3 dB
Entkopplung DVB-S	30 dB	30 dB	30 dB	28 dB	28 dB	28 dB	28 dB
Entkopplung DVB-T/-C	25 dB	25 dB	25 dB	25 dB	25 dB	25 dB	25 dB
Ausgangspegel DVB-S	100 dBµV	100 dBµV	100 dBµV	100 dBµV	100 dBµV	100 dBµV	100 dBµV
Ausgangspegel DVB-T/-C	85 dBµV	85 dBµV	85 dBµV	85 dBµV	85 dBµV	85 dBµV	85 dBµV
Stromabgabe LNB	max. 800 mA	max. 800 mA	max. 800 mA	max. 1200 mA	max. 1200 mA	max. 2000 mA	max. 2000 mA

Multischalter

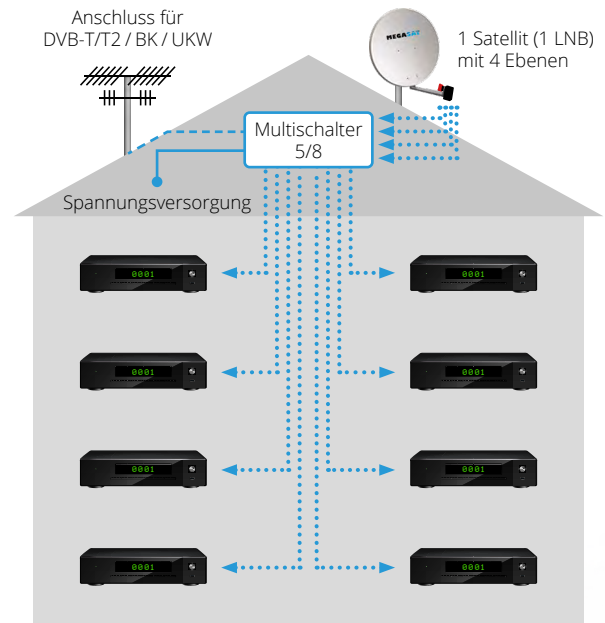
Multischalter in bester Qualität mit neuester Technik

Ein Multischalter ermöglicht Ihnen den zeitgleichen Empfang von mehreren Satelliten über eine Koaxialleitung. Pro Satellit benötigt man ein LNB. Dabei ist es ohne Belang, ob der zweite LNB an demselben Sat-Spiegel (Multifeed) oder an einem zweiten Spiegel installiert ist. Die Signale werden durch den Multischalter gebündelt und an die angeschlossenen Receiver weitergeleitet.

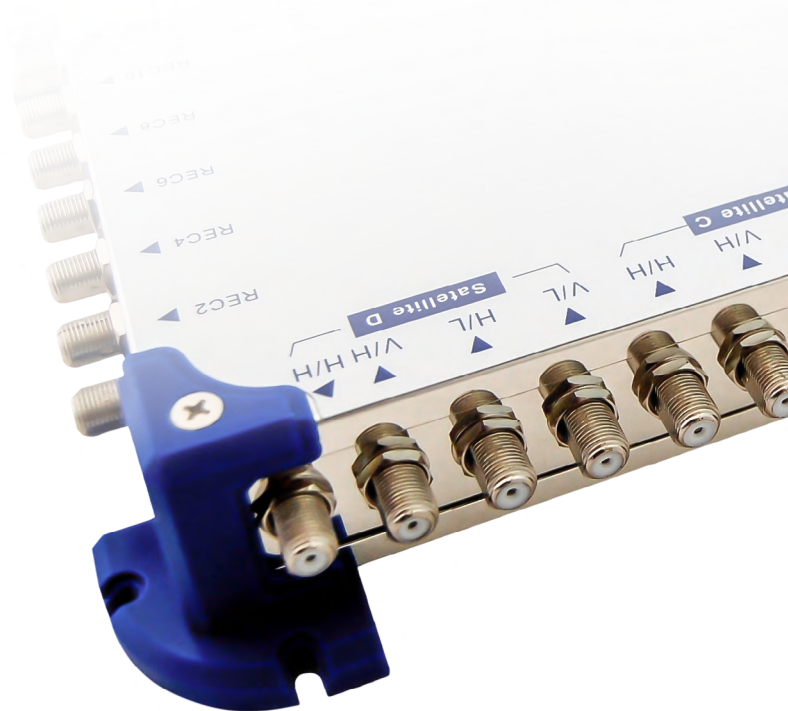
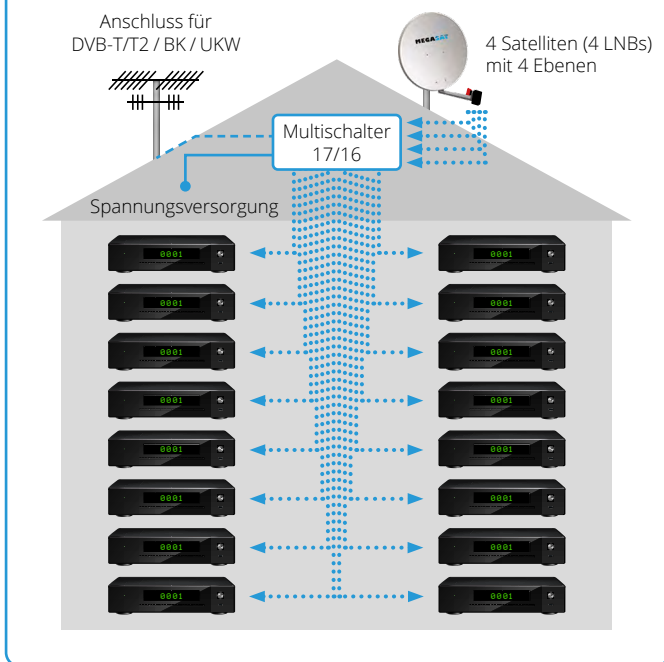
Die Megasat Multischalter-Serie ist mit neuester Technik ausgestattet. Alle Schalter sind Quad LNB (Quattro-Switch LNB) tauglich und ermöglichen Ihnen, den Multischalter auch nachträglich in ein vorhandenes System einzubinden.

Geringe Dämpfung und hohe Entkopplung der Empfangsebenen sorgen für höchste Bild- und Tonqualität auch bei langen Kabelwegen.

Beispiel einer Satellitenanlage mit Multischalter für den Empfang von Astra 1 1 Satellit für 8 Teilnehmer



Beispiel einer Satellitenanlage mit Multischalter für den Empfang von Astra 1, Hotbird, Astra 4 und Amos 4 Satelliten für 16 Teilnehmer



Infobox

Die Bezeichnung eines Multischalters beinhaltet in der Regel Ziffern (z. B. 5/8). Die erste Zahl steht für die Eingänge vom LNB (4 Eingänge) und einen Eingang für den terrestrischen Empfang. Die zweite Zahl steht für die Ausgänge, wie viele Receiver maximal angeschlossen werden können.

Die Megasat Kaskaden-Multischalter haben die gleichen Eigenschaften wie die Standard-Serie, jedoch können diese in Reihe geschaltet werden. Somit können Sie die Hausverteilung individuell Ihren Bedürfnissen anpassen.

Sowohl in einer Zentral-, als auch in einer Etagenverteilung liefern die Kaskaden-Multischalter immer eine flexible Lösung. Auch die Kombination der Standard-Serie mit den Kaskaden-Multischaltern ist möglich.

Multischalter 5/8 C



- Geeignet für 1 Satellit
- Bis zu 8 Teilnehmer
- Zusätzlicher Ein-/Ausgang: DVB-T / -T2 / -C
- Erweiterungsfähig
- Externes Netzteil (AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600189

Multischalter 5/16 C



- Geeignet für 1 Satellit
- Bis zu 16 Teilnehmer
- Zusätzlicher Ein-/Ausgang: DVB-T / -T2 / -C
- Erweiterungsfähig
- Externes Netzteil (AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600192

Multischalter 9/8 C



- Geeignet für 2 Satelliten
- Bis zu 8 Teilnehmer
- Zusätzlicher Ein-/Ausgang: DVB-T / -T2 / -C
- Erweiterungsfähig
- Externes Netzteil (AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600190

Multischalter 9/16 C



- Geeignet für 2 Satelliten
- Bis zu 16 Teilnehmer
- Zusätzlicher Ein-/Ausgang: DVB-T / -T2 / -C
- Erweiterungsfähig
- Externes Netzteil (AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600193

Multischalter 17/8 C



- Geeignet für 4 Satelliten
- Bis zu 8 Teilnehmer
- Zusätzlicher Ein-/Ausgang: DVB-T / -T2 / -C
- Erweiterungsfähig
- Externes Netzteil (AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600191

Multischalter 17/16 C



- Geeignet für 4 Satelliten
- Bis zu 16 Teilnehmer
- Zusätzlicher Ein-/Ausgang: DVB-T / -T2 / -C
- Erweiterungsfähig
- Externes Netzteil (AC 240 V, DC 18 V)

Art.-Nr. 0600194

	5/8 C	5/16 C	9/8 C	9/16 C	17/8 C	17/16 C
Eingänge	1x HH / HL / VH / VL	1x HH / HL / VH / VL	2x HH / HL / VH / VL	2x HH / HL / VH / VL	4x HH / HL / VH / VL	4x HH / HL / VH / VL
	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C
	1x Netzteil	1x Netzteil	1x Netzteil	1x Netzteil	1x Netzteil	1x Netzteil
Ausgänge	1x HH / HL / VH / VL	1x HH / HL / VH / VL	2x HH / HL / VH / VL	2x HH / HL / VH / VL	4x HH / HL / VH / VL	4x HH / HL / VH / VL
	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C	1x DVB-T/-T2/-C
	8x DVB-S/S2	16x DVB-S/S2	8x DVB-S/S2	16x DVB-S/S2	8x DVB-S/S2	16x DVB-S/S2
Spannungsversorgung	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V	AC 240V, DC 18V
Frequenzbereich DVB-S	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz	950 – 2250 MHz
Frequenzbereich DVB-T/-C	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz	47 – 862 MHz
Dämpfung DVB-S	3 dB	5 dB	3 dB	4 dB	3 dB	4 dB
Dämpfung DVB-T/-C	4 dB	4 dB	3 dB	3 dB	3 dB	3 dB
Entkopplung DVB-S	30 dB	30 dB	28 dB	28 dB	28 dB	28 dB
Entkopplung DVB-T/-C	25 dB	25 dB	25 dB	25 dB	25 dB	25 dB
Ausgangspegel DVB-S	100 dBµV	100 dBµV	100 dBµV	100 dBµV	100 dBµV	100 dBµV
Ausgangspegel DVB-T/-C	85 dBµV	85 dBµV	85 dBµV	85 dBµV	85 dBµV	85 dBµV
Stromabgabe LNB	max. 800 mA	max. 800 mA	max. 1200 mA	max. 1200 mA	max. 2000 mA	max. 2000 mA

DiSEqC-Schalter

Zur Ansteuerung einer Satellitenanlage mit mehreren LNBS

DiSEqC-Schalter werden zur Umschaltung verschiedener Satelliten (LNBS) und zum Anschluss an einen Receiver verwendet. Die Umschaltung erfolgt über das DiSEqC-Signal

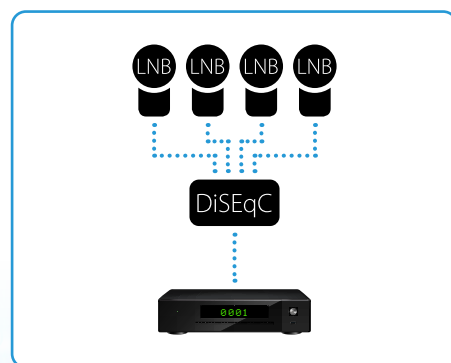
des Receivers. Der Schalter benötigt kein zusätzliches Netzteil und kann mit dem integrierten Wetterschutzgehäuse auch im Freien verwendet werden.

DiSEqC-Schalter 4/1 Pro



Technische Daten

- Eingänge / Ausgänge: 4x DVB-S / 1x DVB-S
- Schaltbefehl: DiSEqC 2.0
- Frequenzbereich: 950 – 2400 MHz
- Einfügedämpfung: 3 dB
- Stromdurchlauf: max. 500 mA
- Inklusive Wetterschutz
- Abmessungen (B/H/T): 100 x 77 x 44 mm
- Gewicht: 105 g



Art.-Nr. 0600137

Flachantenne Profi-Line

- Robustes und kompaktes Kunststoffgehäuse schützt gegen Witterungseinflüsse
- Empfang von Astra, Hotbird, Türksat und mehr
- Entspricht einem herkömmlichen 60 cm Spiegel
- Der LNB kann bei Bedarf mit wenigen Handgriffen ausgetauscht werden



Die Flachantenne Profi-Line ist die ideale Lösung, um platzsparend und unauffällig Satellitenfernsehen zu empfangen. Die flache, kompakte und leicht zu montierende Bauweise macht die Antenne (fast) unsichtbar. Das robuste und stabile Gehäuse schützt

die hochwertige Elektronik im Inneren vor Witterungseinflüssen. Die Empfangsleistung ist gleichwertig mit einem herkömmlichen 60 cm Parabolspiegel und eignet sich perfekt für die Montage auf dem Balkon oder direkt an der Hauswand.

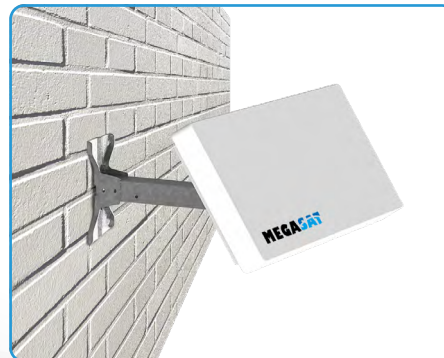
Technische Daten

- Eingangsfrequenz: 10.7 – 12.75 GHz
- Polarisation: Linear (vertikal / horizontal)
- Antennenverstärkung: 33 dBi @ 12.75 GHz
- LNB-Ausgang: 1, 2 oder 4
- LNB-Ausgangsfrequenz: 950 – 1.950 MHz / 1.100 – 2.150 MHz
- L.O.-Frequenz: 9.75 GHz / 10.6 GHz
- LNB-Verstärkung: min. 55 dB / max. 66 dB
- Gain-Flatness: 5 dB
- Spannungsversorgung: 12–14 V DC (V) / 16–19 V DC (H)
- Stromaufnahme: max. 160 mA
- Betriebstemperatur: -20° C – +60° C
- Lagertemperatur: -40° C – +80° C
- Abmessungen: 525 x 290 x 68 mm (ohne LNB)
- Abmessungen: 525 x 290 x 145 mm (mit LNB)
- Gewicht: 4.5 kg

Masthalterung



Wandhalterung



Fensterhalterung



Single

Art.-Nr. 200210

Twin

Art.-Nr. 200211

Quad

Art.-Nr. 200212

LNB einfach austauschen

- Die Antenne kann durch den Austausch des LNBs auf mehrere Teilnehmer erweitert werden
- Bei einem Defekt muss das Gehäuse nicht geöffnet werden
- Hohe Kosteneinsparung im Servicefall
- Einfache und leichte Montage

Ein Universal-LNB für 1, 2 bzw. 4 Teilnehmer liegt im Lieferumfang bei. Im Gegensatz zu herkömmlichen Flachantennen muss bei einem Defekt nicht die komplette Einheit getauscht werden, sondern nur der LNB selbst, was Ihnen Kosten erspart. Bei Bedarf kann der LNB mit nur wenigen Handgriffen ausgetauscht werden. So können Sie auch kostengünstig Ihre Anlage für weitere Teilnehmer aufrüsten.



Single LNB



Art.-Nr. 0401104

Twin LNB



Art.-Nr. 0401105

Quad LNB



Art.-Nr. 0401106

80 cm Spiegel Stahl



Technische Daten

- Abmessungen Spiegel: 70 x 78 cm (B/H)
- Material Spiegel: Stahl
- Material Rückenteil: Stahl
- Material Feedarm: Stahl
- Material LNB-Aufnahme: Kunststoff
- Mastaufnahme: 32 – 50 mm
- Elevationseinstellung: 18° – 70°
- Antennengewinn bei 10.70-12.75 GHz: 37dB - 38,5 dB
- Durchmesser Feedaufnahme: 40 mm
- Windgeschwindigkeit: bis max. 120 km/h

Einzel verpackte Spiegel in bedruckter Kartongabe

lichtgrau

anthrazit

Art.-Nr. 0500238

Art.-Nr. 0500252

Bulk-Version
lichtgrau

Bulk-Version
anthrazit

Art.-Nr. 500310

Art.-Nr. 0500311

80 cm Spiegel Aluminium Classic



Technische Daten

- Abmessungen Spiegel: 78 x 84 cm (B/H)
- Material Spiegel: Aluminium
- Material Rückenteil: Stahl
- Material Feedarm: Aluminium
- Material LNB-Aufnahme: Kunststoff
- Mastaufnahme: 30 – 60 mm
- Elevationseinstellung: 15° – 60°
- Antennengewinn bei 12.75 GHz: 38,8 dB
- Durchmesser Feedaufnahme: 40 mm
- Windgeschwindigkeit: bis max. 120 km/h

Einzel verpackte Spiegel in bedruckter Kartongabe

lichtgrau

anthrazit

ziegelrot

Art.-Nr. 0500294

Art.-Nr. 0500295

Art.-Nr. 0500296

Bulk-Version
lichtgrau

Bulk-Version
anthrazit

Bulk-Version
ziegelrot

Art.-Nr. 0500291

Art.-Nr. 0500292

Art.-Nr. 0500293

110 cm Spiegel Stahl



Technische Daten




- Abmessungen Spiegel: 110 x 100 cm (B/H)
- Material Spiegel: Stahl
- Material Rückenteil: Stahl
- Material Feedarm: Stahl
- Material LNB-Aufnahme: Kunststoff
- Mastaufnahme: 32 – 60 mm
- Elevationseinstellung: 18° – 75°
- Antennengewinn bei 12,75 GHz: 40,6 – 42,8 dB
- Durchmesser Feedaufnahme: 40 mm
- Windgeschwindigkeit: bis max. 120 km/h

Bulk-Version
lichtgrau

Art.-Nr. 0500199



Messgeräte in der Übersicht



	Digital 1 HD	HD 3 Kompakt V3	HD 4 Combo V2
			
Messung von DVB-S / DVB-S2 / DVB-S2X	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / -
Messung von DVB-T / DVB-T2	- / -	- / -	✓ / ✓
Messung von DVB-C / DVB-C2	- / -	- / -	✓ / ✓
Messung von DAB / DAB+	- / -	- / -	- / -
Display-Diagonale	3,5 Zoll (8,9 cm)	2,7 Zoll (6,9 cm)	2,7 Zoll (6,9 cm)
Farbdisplay / Touch-Screen-Display	✓ / -	✓ / -	✓ / -
Live-TV-Wiedergabe auf dem Display	✓	-	-
Frequenzbereich	950 – 2150 MHz	950 – 2150 MHz	44 – 2150 MHz
LNB-Spannung	13/18 V, max. 500 mA	13/18 V, max. 400 mA	13/18 V, max. 400 mA
Eingangs-Pegelbereich: DVB-S / -S2	35 ~ 90 dBµV	35 ~ 100 dBµV	35 ~ 100 dBµV
Eingangs-Pegelbereich: DVB-T / -T2	- / -	- / -	30 ~ 100 dBµV
Eingangs-Pegelbereich: DVB-C / -C2	- / -	- / -	30 ~ 100 dBµV
Eingangsimpedanz	75 Ω	75 Ω	75 Ω
Demodulation	SD (QPSK) HD (QPSK, 8QPSK, 16/32 APSK)	SD (QPSK) HD (QPSK, 8QPSK)	SD (QPSK) HD (QPSK, 8QPSK)
Video-Decodierung	MPEG 1, 2 & 4	-	-
DiSEqC	1.0 / 1.1 / 1.2 / USALS	1.0 / 1.2 / USALS	1.0 / 1.2 / USALS
Unicable (EN 50494) / Unicable II (EN 50607)	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Lautsprecher / Signaltone	✓ / ✓	- / ✓	- / ✓
TV-Suchmodus (Auto / manuell / Blindscan)	✓ / ✓ / ✓	- / - / -	- / - / -
Konstellationsanalyse	✓	-	-
Spektrumanalyse	✓	✓	✓
Berechnung Azimut / Elevation	✓	✓	✓
Integrierter Kompass	-	-	✓
Satellitenerkennung NIT	✓	-	-
Anzeige Signalstärke / -qualität	✓	✓	✓
Anzeige PWR	✓	✓	✓
Anzeige C/N (CNR)	✓	✓	✓
Anzeige SNR	-	-	-
Anzeige FEC	✓	-	-
Anzeige BER	✓	✓	✓
Anzeige MER	✓	✓	✓
Speicherung der Messwerte (intern / USB)	✓ / ✓	- / -	- / -
Li-Ion-Akku	✓	✓	✓
LED-Lampe	-	-	-
KFZ-Ladefunktion	✓	✓	✓
USB-Anschluss	✓	✓	✓
HDMI-Ausgang	✓	-	-
AV-Eingang	✓	-	-
AV-Ausgang	-	-	-
Bluetooth®	-	-	-
Menüsprachen	DE / EN / IT / FR / PL / SK / SE / RU / CZ / RU	DE / EN / FR / PL / ES / RU	DE / EN / FR / PL / ES / RU
Stromversorgung (230/12 Volt)	über Netzteil / Akku	über Netzteil / Akku	über Netzteil / Akku
Netzschalter	✓	-	-
Programmierte Senderliste	✓	-	-
Programmierte Satelliten / Transponder	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Abmessungen (B/H/T) / Gewicht	95 x 205 x 41 mm / 425 g	80 x 177 x 34 mm / 222 g	80 x 177 x 34 mm / 240 g
230 Volt Netzteil / KFZ-Ladeadapter	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
Tragetasche für Messgerät und Zubehör	✓	-	-
Schutzhülle / Silikonhülle / Trageschleufe	✓ / - / ✓	✓ / - / ✓	✓ / - / ✓
AV-Kabeladapter	✓	-	-
F-Adapter / F-Verbinder / F-Anschlusskabel	- / ✓ / -	- / ✓ / -	✓ / ✓ / -

Art.-Nr. 2600011

Art.-Nr. 2600021

Art.-Nr. 2600022

Messgeräte in der Übersicht

HD 5 Combo	HD 7 Combo
	
✓/✓/✓	✓/✓/✓
✓/✓	✓/✓
✓/✓	✓/✓
-/-	✓/✓
5,0 Zoll (12,7 cm)	8,9 Zoll (22,6 cm)
✓/✓	✓/✓
✓	✓
44 - 2150 MHz	44 - 2150 MHz
13/18 V, max. 300 mA	13/18 V, max. 300 mA
35 ~ 90 dBμV	35 ~ 90 dBμV
30 ~ 100 dBμV	30 ~ 100 dBμV
30 ~ 100 dBμV	30 ~ 100 dBμV
75 Ω	75 Ω
SD (QPSK)	SD (QPSK)
HD (QPSK, 8QPSK, 16/32 APSK)	HD (QPSK, 8QPSK, 16/32 APSK)
MPEG 1, 2 & 4	MPEG 1, 2 & 4
1.0 (Auto) / 1.1 / 1.2 / USALS	1.0 (Auto) / 1.1 / 1.2 / USALS
✓/✓	✓/✓
✓/✓	✓/✓
✓/✓/✓	✓/✓/✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
-	-
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
-	-
-	-
✓	✓
-	-
-/✓	-/✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	✓
✓	-
✓	-
-	-
DE / EN / IT / FR / PL / ES / SK / DK / FI / NO / SE / RU / RO / TR	DE / EN / IT / FR / PL / ES / SK / DK / FI / NO / SE / RU / CZ / RO
über Netzteil / Akku	über Netzteil / Akku
✓	✓
✓	✓
✓/✓	✓/✓
214 x 156 x 45 mm / 900 g	278 x 200 x 36 mm / 1245 g
✓/✓	✓/✓
✓	✓
✓/✓/✓	✓/✓/✓
✓	-
✓/✓/✓	-/-/-

Art.-Nr. 2600014

Art.-Nr. 2600020



Die jeweiligen Details der Produkte finden Sie in unserem Produktkatalog für Messgeräte.



DVB-T-Antennen

M 90



- Passive DVB-T/T2-Antenne
- Abgeschirmter Anschluss für störungsfreien Empfang
- Magnetischer Standfuß
- 150 cm Kabellänge

Art.-Nr. 200010

M 95



- Aktive DVB-T/T2-Antenne
- Abgeschirmter Anschluss für störungsfreien Empfang
- Mit aktiver 5 Volt-Verstärkung
- 100 cm Kabellänge

Art.-Nr. 200011

T4



- Aktive DVB-T/T2 Rundstrahlantenne
- Empfang von FM, VHF, UHF, DAB, DAB+
- LTE-Filter für störungsfreien Empfang
- Geeignet für den Außenbereich
- Wasserdichtes und UV-beständiges Gehäuse
- Spannungsversorgung über 5 / 12 Volt KFZ-Adapter, USB-Adapter oder über den DVB-T-Empfänger

Art.-Nr. 200198

DVB-T 30



- Aktive DVB-T/T2 Antenne
- Empfang von FM, VHF, UHF, DAB, DAB+
- LTE-Filter für störungsfreien Empfang
- Geeignet für den Innenbereich
- Integrierter Verstärkerregler
- Spannungsversorgung über das integrierte Netzteil

Art.-Nr. 200171

DVB-T 40

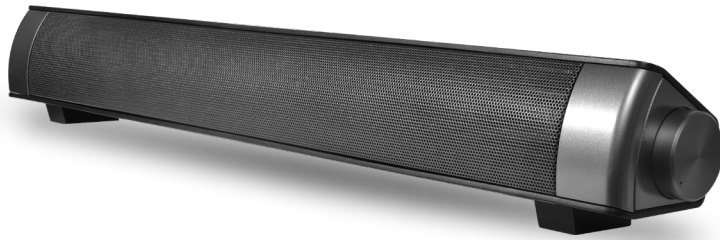


- Aktive DVB-T/T2 Antenne
- Empfang von FM, VHF, UHF, DAB, DAB+
- LTE-Filter für störungsfreien Empfang
- Geeignet für den Außenbereich
- Wasserdicht und UV-beständig
- Spannungsversorgung über das mitgelieferte Netzteil oder über den DVB-T-Empfänger

Art.-Nr. 200170

	M 90	M 95	T4	DVB-T 30	DVB-T 40
Typ	aktiv	aktiv	aktiv	aktiv	aktiv
Empfangsbereich	FM / VHF / UHF DAB / DAB+	FM / VHF / UHF DAB / DAB+	FM / VHF / UHF DAB / DAB+	FM / VHF / UHF DAB / DAB+	FM / VHF / UHF DAB / DAB+
Frequenzbereich	VHF: 470 – 862 MHz UHF: 174 – 230 MHz	VHF: 470 – 862 MHz UHF: 174 – 240 MHz	VHF: 174 – 230 MHz UHF: 470 – 790 MHz	VHF: 87.5 – 230 MHz UHF: 470 – 862 MHz	
Verstärkung	3 dB	18 dB	–	max. 30 dB	28 dB
Rauschmaß	< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB	< 3 dB
Ausgangsleistung	–	–	max. 110 dBµV	max. 100 dBµV	max. 100 dBµV
LTE-Filter	nein	nein	ja	ja	ja
Widerstand	75 Ω	75 Ω	75 Ω	75 Ω	75 Ω
Anschluss	Koaxial-Stecker	Koaxial-Stecker	F-Stecker	F-Stecker	F-Stecker
Spannungsversorgung	DC 5 Volt über Receiver / TV	DC 5 Volt über Receiver / TV	DC 5 Volt über Receiver / TV	über Netzteil	DC 5 Volt über Receiver / TV / Netzteil
Netzteil	–	–	–	AC 110 – 230 V	AC/DC 6 V, 100 mA
Abmessungen mit Fuß	30 x 140 x 30 mm	55 x 335 x 75 mm	280 x 280 x 120 mm	195 x 235 x 140 mm	110 x 190 x 22 mm
Gewicht	32 g	159 g	244 g	430 g	178 g

Soundbar I



Perfektes Klangerlebnis für Ihren Camping-TV

Mit der Soundbar von Megasat vergrößern Sie die Klangqualität Ihres Camping-TVs um ein Vielfaches. Die Soundbar besitzt zwei Breitbandlautsprecher mit max. 12 Watt RMS-Leistung. Die Spannungsversorgung erfolgt über den USB-Anschluss und die Audioübertragung über den Kopf-

hörer-Anschluss des Fernsehers. Sollte kein weiterer Platz zur Verfügung stehen, kann die Soundbar direkt unter dem Fernseher montiert werden. Die im Lieferumfang beiliegende Halterung kann mit wenigen Handgriffen montiert werden.

Technische Daten

- 2 Breitbandlautsprecher
- Leistung: max. 12 Watt RMS (2x 6 Watt)
- 80 Hz – 18 KHz Frequenzgang
- 1% Verzerrung bei 1 KHz
- Lautstärkeregelung mit Drehknopf (inkl. Ein-/Ausschalter)
- 5 Volt Spannungsversorgung über USB-Anschluss am TV
- LED-Anzeige für Betrieb
- Abmessungen (B/H/T): 400 x 60 x 55 mm
- Gewicht: 410 g

Art.-Nr. 0900155

Klangwunder V



Hochwertige Ausstattung und Bluetooth®-Schnittstelle

Im massiven Gehäuse stecken 30 Watt (RMS) Leistung über zwei Breitbandlautsprecher. Damit werden optimale Sprachverständlichkeit, beeindruckende Räumlichkeit und kraftvolle Bässe gewährleistet. Das schlichte und kompakte Design rundet die Optik ab. Die

Verbindung erfolgt via 3,5 mm Audio-Klinkenanschluss an die Kopfhörer-Buchse des TVs. Sollte der Fernseher auch über eine Bluetooth®-Schnittstelle verfügen, kann die Übertragung auch kabellos erfolgen.

Technische Daten

- Material: Kunststoff / Metallgitter
- Breitbandlautsprecher (Stereo)
- Lautsprechergröße: 2 Zoll (5 cm)
- Leistung: max. 30 Watt RMS (2x 15 Watt)
- Frequenzgang: 50 Hz – 18 KHz
- Audio-Eingang: 3,5 mm Klinke
- USB-Anschluss zum direkten Abspielen von MP3-Dateien
- 3,5 mm Klinken-Anschluss
- Integrierte Bluetooth®-Schnittstelle
- Abmessungen (B/H/T): 420 x 60 x 60 mm
- Gewicht: 788 g

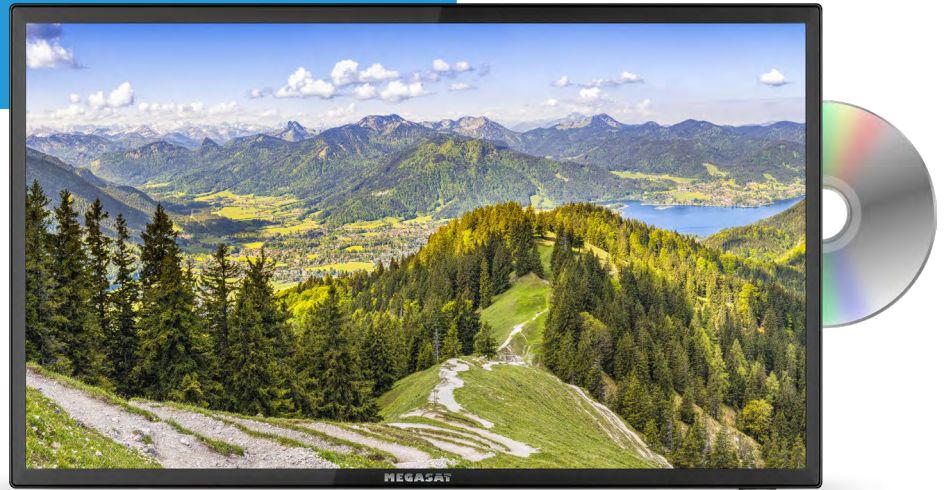
Art.-Nr. 0900164

Royal Line III Serie

- Triple-Tuner (DVB-S2 / -T2 / -C)
- Deutscher DVB-T2-Standard (H.265 / HEVC)
- 19 bis 32 Zoll Diagonale
- Full-HD-Auflösung*
- Integrierter DVD-Player
- CI+-Schacht (HD+ ready)

E Spektrum
A bis G
19 und 22 Zoll

F Spektrum
A bis G
24 und 32 Zoll



Erstklassige Qualität im kompakten Gehäuse

Die Royal Line III Serie verspricht erstklassige Qualität im modernen Hochglanz-Design. Die Geräte sind speziell für den Einsatz im Fahrzeug konzipiert. Eine besondere Innenarchitektur schützt die Komponenten vor Erschütterungen während der Fahrt. Ob Boot, Caravan oder LKW,

mit unserem Camping-TV sind Sie gut ausgerüstet. Die variable Anschlussspannung von 9-30 Volt für Fahrzeuge oder 110~240 Volt am Festnetz gewährleistet eine vielfältige Nutzung. Die Darstellung erfolgt in erstklassiger HD-Qualität und lässt keine Wünsche offen. Der Triple-Tuner sichert den

digitalen TV-Empfang auch im europäischen Ausland. Zum Abspielen Ihrer eigenen Filme bietet unsere Royal-Line-Serie standardmäßig ein integriertes DVD-Laufwerk, das alle gängigen Formate abspielen kann.

Pixelklasse 1

In unseren Fernsehgeräten verwenden wir ausschließlich hochwertige LED-Panels der Pixelklasse 1. Diese bieten eine deutlich bessere Qua-

lität als herkömmliche Panels mit Pixelklasse 2. Mit den Fernsehern von Megasat genießen Sie TV-Programme in uneingeschränkter HD-Qualität.

Optional erhältlich

Ein Standfuß für Royal Line III 19, 22 und 24 Zoll ist optional erhältlich



Optional erhältlich

Die Standfüße für den 32 Zoll Royal Line III sind optional erhältlich



*Der Royal Line III 19 bietet eine HD-Auflösung mit 1366 x 768 Pixeln.

Camping-LED-Fernseher



Technische Details

	RL III 19	RL III 22	RL III 24	RL III 32
Display	LED-Display (Pixelklasse 1)			
Bildschirmgröße	18,5 Zoll (47 cm)	21,5 Zoll (54,6 cm)	23,8 Zoll (60,5 cm)	32 Zoll (81,3 cm)
Auflösung	1366 x 768	1920 x 1080		
Kontrastverhältnis	1000 : 1	3000 : 1		
Helligkeitswert	250 cd/m ²			
Betrachtungswinkel	178° H / 178° V			
Tuner	DVB-S / -S2 / -C / -T / -T2			
DVB-T2-Standard	H.265 / HEVC			
CI+-Schacht	HD+ ready			
DVD-Player	seitlich integriert			
DVD-Abspielformate	DVD / DVD+R+RW / DVD-R/-RW / VCD / CD / CD-R/-RW			
Foto-Abspielformate	JPG, BMP, PNG			
Audio-Abspielformate	MP3, WMA, AAC			
Video-Abspielformate	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, DAT, MP4, VOB, RM			
Mechanischer Netzschalter	ja			
Lautsprecher	2 x 5 Watt (Stereo)			2 x 10 Watt (Stereo)
VESA-Standard	100 x 100 mm			200 x 100 mm

Anschlüsse

Antenneneingang DVB-S / -S2	1x
Antenneneingang DVB-T / -T2 / -C	1x
Audio-Ausgang koaxial (S/PDIF)	1x
Kopfhörer-Ausgang (3,5 mm Klinke)	1x
HDMI-Anschluss	2x
RCA-Ausgang	2x
USB-Anschluss	2x
Video / Audio In (3,5 mm Klinke)	1x
YPbPr IN (3,5 mm Klinke)	1x

Sonstiges

	AC 100-240 Volt, 50/60 Hz / DC 12/24 Volt, 3A (9~30 Volt stabilisiert)			
Stromverbrauch im Betrieb	13 Watt	15 Watt	21 Watt	28 Watt
Stromverbrauch im Standby	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Energieeffizienzklasse (Spektrum A bis G)	E	E	F	F
Abmessungen mit Fuß (B/H/T) (optional)	436 x 304 x 160 mm	501 x 343 x 160 mm	551 x 370 x 179 mm	731 x 491 x 211 mm
Abmessungen ohne Fuß (B/H/T)	436 x 259 x 46 mm	501 x 298 x 49 mm	551 x 326 x 49 mm	731 x 432 x 86 mm
Gewicht	3,6 kg	3,8 kg	4,1 kg	5,5 kg

Art.-Nr. 240120

Art.-Nr. 240121

Art.-Nr. 240122

Art.-Nr. 240123

USB-PVR-Stick



Die Camping-TV-Serie kann durch einen optional erhältlichen USB-PVR-Stick mit einer Aufnahme- und Timeshift-Funktion erweitert werden. Sie erhalten einen USB-Stick mit der PVR-Firmware. Diese aktualisieren Sie anschließend bequem über den USB-Anschluss des Fernsehers.

Art.-Nr. 1201010 Royal Line III 19

Art.-Nr. 1201011 Royal Line III 22

Art.-Nr. 1201012 Royal Line III 24

Art.-Nr. 1201013 Royal Line III 32

Royal Line IV Smart Serie

- Smart-TV mit Android-Betriebssystem
- Triple-Tuner (DVB-S2 / -T2 / -C2)
- WLAN- und Bluetooth®-Schnittstelle
- Integrierter Internetbrowser
- Vorinstallierte Apps
- 19 bis 32 Zoll Diagonale

Zugriff auf viele
Mediatheken und
Videoportale

E Spektrum
A bis G



Smart-TV für smartes Camping

Die Royal Line IV Smart-Serie bietet eine LAN- und WLAN-Schnittstelle. Da es sich hierbei um einen Smart-TV handelt, verfügt dieser über einen Internetbrowser und vorinstallierte Apps sowie den Zugriff auf viele Mediaportale. Zusätzlich können weitere zahlreiche Apps über den integrierten App-Store installiert werden. Abgerundet wird das Fernseherlebnis mit der Darstellung in erstklassiger Full-HD-Qualität, die keine Wünsche offen lässt. Der Triple-Tuner sichert den digitalen TV-Empfang auch im europäischen Ausland. Weitere Features sind

der CI+-Schacht zur Entschlüsselung von Pay-TV-Sendern und der USB-Anschluss zur Medienwiedergabe von Filmen, Bildern und Musik. Mit der integrierten Bluetooth®-Schnittstelle können Sie die Audiowiedergabe an einen Bluetooth®-fähigen Kopfhörer oder an eine Soundbar kabellos übertragen. Die Geräte sind speziell für den Einsatz im Fahrzeug konzipiert. Eine besondere Innenarchitektur schützt die Komponenten vor Erschütterungen während der Fahrt. Ob Boot, Caravan oder LKW, mit unserem Camping-TV sind Sie gut ausgerüstet.

Streaming-Angebote direkt auf dem TV nutzen

Über den App-Store können Sie verschiedene Videoportale downloaden und einfach losstreamen. (ggf. separates Abonnement erforderlich!)

Mehr als nur Fernsehen mit Mediatheken

Viele TV-Sender bieten interessante Zusatzinfos zur jeweiligen Sendung. Auch Wiederholungen oder diverse Videos können zusätzlich über die Mediatheken abgerufen werden.

Integrierter Browser zum surfen im Internet

Mit der Fernbedienung, einer externer Tastatur oder Maus können Sie bequem auf der Couch sitzen und auf dem großen Fernseher im Internet surfen.

Optional erhältlich

Ein Standfuß für Royal Line III 19, 22 und 24 Zoll ist optional erhältlich



Optional erhältlich

Die Standfüße für den 32 Zoll Royal Line III Smart sind optional erhältlich



Camping-LED-Fernseher



Technische Details

	RL IV 19 Smart	RL IV 22 Smart	RL IV 24 Smart	RL IV 32 Smart
Display	LED-Display (Pixelklasse 1)			
Bildschirmgröße	18,5 Zoll (47 cm)	21,5 Zoll (54,6 cm)	23,8 Zoll (60,5 cm)	32 Zoll (81,3 cm)
Auflösung	1366 x 768	1920 x 1080		
Kontrastverhältnis	1000 : 1	3000 : 1		
Helligkeitswert	250 cd/m ²			
Betrachtungswinkel	178° H / 178° V			
Tuner	DVB-S / -S2 / -C / -T / -T2			
DVB-T2-Standard	H.265 / HEVC			
CI+-Schacht	HD+ ready			
Bluetooth®-Schnittstelle	Version 4.2			
WLAN-Schnittstelle	ja			
Smart-TV-Funktion	Vorinstallierte Apps, App-Store und Zugriff auf viele Mediatheken und Videoportale			
Betriebssystem	Android 11.0			
Prozessor	ARM Cortex-A55 Prozessor (1 GB DDR / 8 GB Flash)			
Foto-Abspielformate	JPG, BMP, PNG			
Audio-Abspielformate	MP3, AAC, AMR			
Video-Abspielformate	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, DAT, MP4, VOB			
Mechanischer Netzschalter	ja			
Hotel-Modus	ja			
Lautsprecher	2 x 5 Watt (Stereo)			2 x 10 Watt (Stereo)
VESA-Standard	100 x 100 mm			200 x 100 mm

Anschlüsse

ANT-Eingang DVB-S / -S2	1x
ANT-Eingang DVB-T / -T2 / -C	1x
Audio-Ausgang koaxial	1x (S/PDIF)
Kopfhörer-Ausgang	1x (3,5 mm Klinke)
HDMI-Anschluss	2x
Video-Cinch-Anschluss (CVBS)	1x
Audio-Cinch-Anschluss (L/R)	2x
USB-Anschluss	2x
LAN-Schnittstelle	1x

Sonstiges

Spannungsversorgung	AC 100-240 Volt, 50/60 Hz (10~30 Volt stabilisiert)			
	DC 12/24 Volt, 3A			DC 12/24 Volt, 5A
Stromverbrauch im Betrieb	12 Watt	14 Watt	17 Watt	25 Watt
Stromverbrauch im Standby	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Energieeffizienzklasse (Spektrum A bis G)	E	E	E	E
Abmessungen mit Fuß (B/H/T) (optional)	436 x 304 x 160 mm	501 x 343 x 160 mm	551 x 370 x 179 mm	731 x 491 x 211 mm
Abmessungen ohne Fuß (B/H/T)	436 x 259 x 49 mm	501 x 298 x 49 mm	551 x 326 x 49 mm	731 x 432 x 86 mm
Gewicht	2,3 kg	2,4 kg	2,8 kg	3,46 kg

Art.-Nr. 240129

Art.-Nr. 240130

Art.-Nr. 240131

Art.-Nr. 240132

USB-PVR-Stick



Die Camping-TV-Serie kann durch einen optional erhältlichen USB-PVR-Stick mit einer Aufnahme- und Timeshift-Funktion erweitert werden. Sie erhalten einen USB-Stick mit der PVR-Firmware. Diese aktualisieren Sie anschließend bequem über den USB-Anschluss des Fernsehers.

Art.-Nr. 1201021 Royal Line IV 19 Smart

Art.-Nr. 1201022 Royal Line IV 22 Smart

Art.-Nr. 1201023 Royal Line IV 24 Smart

Art.-Nr. 1201024 Royal Line IV 32 Smart

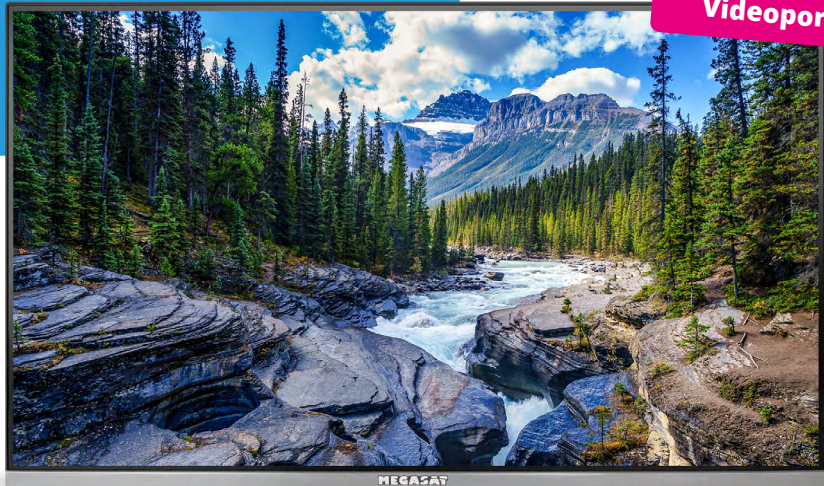
Royal Line Premium

- Smart-TV mit WebOS-Betriebssystem
- WLAN- und Bluetooth®-Schnittstelle
- Integrierter Internetbrowser
- Triple-Tuner (DVB-S2 / -T2 / -C2)
- Integrierter DVD-Player
- Randloses Design
- 22 bis 32 Zoll Diagonale

Zugriff auf viele
Mediatheken und
Videoportale

E Spektrum
A bis G

Magic-Fernbedienung



Smart-TV für smartes Camping

Die Royal Line Premium-Serie mit integriertem WebOS-Betriebssystem, bietet eine noch schnellere und übersichtlichere Benutzeroberfläche. Somit wird das smarte Fernsehvergnügen noch unterhaltsamer. Auch die Premium-Serie bietet einen Internetbrowser und vorinstallierte Apps sowie den Zugriff auf viele Mediaportale. Zusätzlich können weitere zahlreiche Apps über den eigenen WebOS-App-Store installiert werden. Über den in-

tegrierten DVD-Player können Sie Ihre eigenen Filme oder Serien abspielen. Das Laufwerk unterstützt alle gängige Formate. Standardmäßig empfängt der integrierte Triple-Tuner TV-Programme via Satellit, Kabelempfang oder terrestrisches Fernsehen. Abgerundet wird der Royal Line Premium durch sein randloses Design, das die sichtbare Bildfläche fast komplett auf die Gehäusegröße erweitert.

Streaming-Angebote direkt auf dem TV nutzen

Über den App-Store können Sie verschiedene Videoportale downloaden und einfach losstreamen. (ggf. separates Abonnement erforderlich!)

Mehr als nur Fernsehen mit Mediatheken

Viele TV-Sender bieten interessante Zusatzinfos zur jeweiligen Sendung. Auch Wiederholungen oder diverse Videos können zusätzlich über die Mediatheken abgerufen werden.

Integrierter Browser zum surfen im Internet

Mit der Fernbedienung, einer externer Tastatur oder Maus können Sie bequem auf der Couch sitzen und auf dem großen Fernseher im Internet surfen.

Optional erhältlich

Ein Standfuß für Royal Line Premium 22, 24, 27 und 32 Zoll ist optional erhältlich



webOS
Betriebssystem

Camping-LED-Fernseher



Technische Details

	RL 22 Premium	RL 24 Premium	RL 27 Premium	RL 32 Premium
Display	LED-Display (Pixelklasse 1)			
Bildschirmgröße	21,5 Zoll (54,6 cm)	23,8 Zoll (60,5 cm)	27 Zoll (68,5 cm)	32 Zoll (81 cm)
Auflösung	1920 x 1080			
Kontrastverhältnis	3000 : 1		4000 : 1	3000 : 1
Helligkeitswert	250 cd/m ²			
Betrachtungswinkel	178° H / 178° V			
Tuner	DVB-S / -S2 / -C / -T / -T2			
DVB-T2-Standard	H.265 / HEVC			
CI+-Schacht	HD+ ready			
DVD-Player	seitlich integriert			
DVD-Abspielformate	DVD / DVD+R/+RW / DVD-R/-RW / VCD / CD / CD-R/-RW			
Bluetooth®-Schnittstelle	Version 5.0			
WLAN-Schnittstelle	ja			
Smart-TV-Funktion	Vorinstallierte Apps, App-Store und Zugriff auf viele Mediatheken und Videoportale			
Betriebssystem	WebOS Betriebssystem			
Prozessor	ARM Quad-Core CA55X2, CA75X2 Prozessor (1 GB DDR / 8 GB Flash)			
Foto-Abspielformate	JPG, BMP, PNG			
Audio-Abspielformate	MP3, AAC, AMR			
Video-Abspielformate	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, DAT, MP4, VOB			
Hotel-Modus	ja			
Lautsprecher	2 x 5 Watt (Stereo)		2 x 10 Watt (Stereo)	
VESA-Standard	100 x 100 mm			

Anschlüsse

ANT-Eingang DVB-S / -S2	1x
ANT-Eingang DVB-T / -T2 / -C	1x
Audio-Ausgang (optisch)	1x
Kopfhörer-Ausgang	1x (3,5 mm Klinke)
HDMI-Anschluss	3x
AV-Eingang (Audio/Video-Cinch)	1x
Audio-Cinch-Anschluss (L/R)	2x
USB-Anschluss	2x
LAN-Schnittstelle	1x

Sonstiges

Spannungsversorgung	AC 100-240 Volt, 50/60 Hz (10~30 Volt stabilisiert)			
	DC 12/24 Volt, 3A		DC 12/24 Volt, 4A	DC 12/24 Volt, 5A
Stromverbrauch im Betrieb	15 Watt	15 Watt	21 Watt	27 Watt
Stromverbrauch im Standby	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Energieeffizienzklasse (Spektrum A bis G)	E		E	E
Abmessungen mit Fuß (B/H/T) (optional)	492 x 323 x 110 mm	542 x 349 x 110 mm	617 x 402 x 140 mm	722 x 458 x 170 mm
Abmessungen ohne Fuß (B/H/T)	492 x 290 x 47 mm	542 x 318 x 42 mm	617 x 368 x 43 mm	722 x 420 x 45 mm
Gewicht	2,6 kg	3,3 kg	4,0 kg	5,7 kg

Art.-Nr. 240133

Art.-Nr. 240134

Art.-Nr. 240135

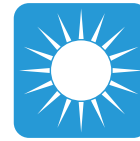
Art.-Nr. 240136

Koaxialkabel

Die Megasat Koaxialkabel stehen für hohe Anforderungen und vereinen sehr gute elektrische Eigenschaften. Sie durchlaufen permanente Kontrollen mit internationalen Standards wie Qualität, Sicherheit und die Verwen-

dung umweltfreundlicher Materialien, um den Erwartungen unserer Kunden gerecht zu werden. Das alles garantiert Top-Qualität und eine hohe Langlebigkeit.

Immer perfekt geschützt



Hitze



Kälte



Regen



Die internationale EN ISO 9001-Norm ist ein Qualitätsmanagementsystem, das die Mindestanforderungen eines Produktes oder einer Dienstleistung festlegt, die den Kundenerwartungen sowie allen behördlichen Anforderungen entsprechen soll. Des Weiteren unterliegt dieses System auch einem stetigen Verbesserungsprozess, um eine Weiterentwicklung zu garantieren.



Die EG-Richtlinie 2002/95/EG zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten regelt die Verwendung von Gefahrenstoffen in Geräten und Bauteilen. Mit dem RoHS-Kürzel wird garantiert, dass im Megasat-Koaxialkabel nur umweltfreundliche Materialien verwendet wurden.

Reach

„Reach“ ist eine EU-Chemikalienverordnung und steht für die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien in Produkten. Alle Bestandteile der Koaxialkabel entsprechen dieser Verordnung.

Bleifrei

Seit mehreren Jahren gibt es dank RoHS eine Verordnung, die eine Verwendung von Blei verbietet. Alle Megasat-Koaxialkabel sind komplett bleifrei und beinhalten keine gefährlichen oder umweltschädlichen Stoffe.

Class A

Class A steht für sehr hohe Qualität, perfekte Verarbeitung und Langlebigkeit. Die Megasat-Koaxialkabel sind extrem UV- und witterungsbeständig und besitzen höchste Schirmwirkung. Somit sind sie überall einsetzbar und werden jeder Anforderung gerecht.

Produktions-Prozess

Unsere Koaxialkabel werden ständigen Kontrollen in der Produktion unterzogen. Im modernen Herstellungsverfahren wird hochdichtes Polyethylen (HDPE) mit Stickstoff aufgeschäumt, das bessere mechanische und elektrische Fähigkeiten sowie stabile Dämpfungsmaße gewährleistet. Des Weiteren wird ein gezielter Alterungsprozess bei großer Hitze bzw. Kälte simuliert, um die Dämpfungsabweichungen einzugrenzen.

Eca

Mit den europaweit eingeführten Euroklassen für Kabel haben Architekten, Planer und Betreiber klare Rahmenbedingungen, um Kabel mit verbesserten Brandeigenschaften einzusetzen. Alle Megasat-Koaxialkabel erfüllen die Norm der gesetzlichen Anforderungen (Euroklasse E_{ca}).



Ring



Spule



Trommel

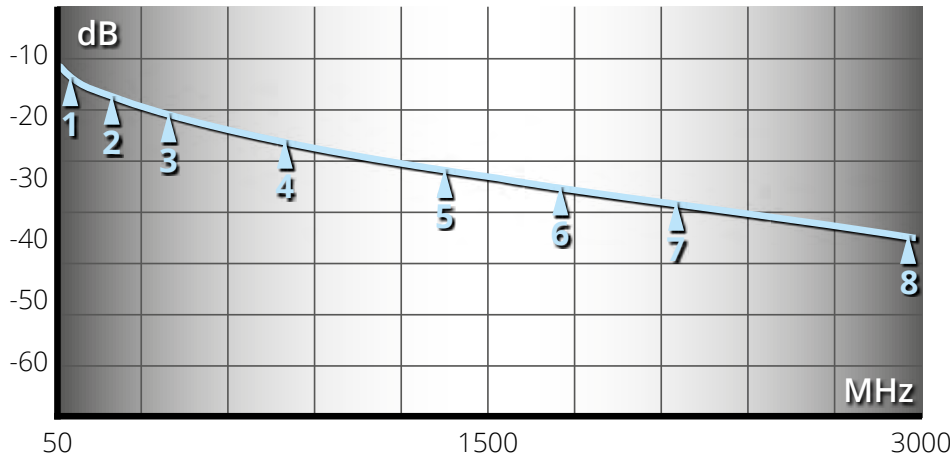


Pull-out-box

Koaxialkabel

Dämpfung auf 100 Meter

Koaxialkabel 135 dB Vollkupfer



	MHz	dB
1	50	4
2	200	8
3	400	11
4	800	16
5	1350	22
6	1750	25
7	2150	28
8	3000	35

Koaxialkabel-Set (Quadshield 120)

- Quadshield 120 Koaxialkabel in bedruckter Kartonage
- Erhältlich in verschiedenen Längen: 10 m, 20 m, 30 m, 50 m
- Inkl. 2x F-Stecker und 1x Gummitülle



10 Meter

Art.-Nr. 100145

20 Meter

Art.-Nr. 100146

30 Meter

Art.-Nr. 100147

50 Meter

Art.-Nr. 100148

Pull-out-box

- 305 Meter Koaxialkabel in einer Box
- Flexibel einsetzbar
- Meteraufdruck auf dem Kabel
- Erhältlich mit folgenden Koaxialkabeln: 120 dB oder Quadshield 120



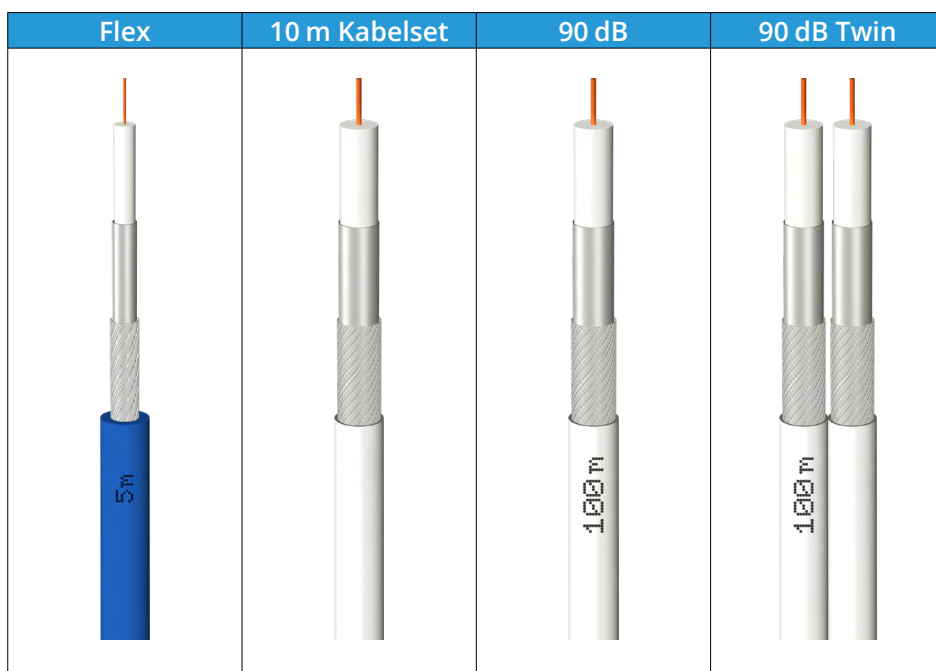
120 dB

Art.-Nr. 100150

Quadshield 120

Art.-Nr. 100151

Koaxialkabel



	Flex	10 m Kabelset	90 dB	90 dB Twin
Schirmmaß	75 dB	75 dB	90 dB	90 dB
Abschirmung	1-fach	2-fach	2-fach	2-fach
Außendurchmesser	6,0 mm	5,6 mm	6,9 mm	4,5 mm
Außenleiterdurchmesser	3,1 mm	4,1 mm	5,4 mm	3,3 mm
Isolationsdurchmesser	2,4 mm	3,5 mm	4,8 mm	2,7 mm
Innenleiterdurchmesser	7x 0,2 mm CU	0,64 mm CCS	1,0 mm CCS	0,5 mm CCS
Aluminiumfolie	1x	1x	1x kaschiert	1x doppelt kaschiert
Geflecht	1x 48 x 0,12 al	1x 32 x 0,12 al	1x 64 x 0,12 al	2x 48 x 0,12 al
Impedanz	75 Ω	75 Ω	75 Ω	75 Ω
UV-beständig	-	-	-	-
ISO 9001	ja	ja	ja	ja
RoHS-conform	ja	ja	ja	ja
Meteraufdruck	ja	-	ja	ja
Euroklasse Eca	-	ja	ja	ja
Zubehör	verschweißte F-Stecker	F-Stecker / Gummitülle	-	-
Sonstiges	extrem flexibel	-	-	bedruckte Spule

Dämpfung bei 20° C auf 100 m

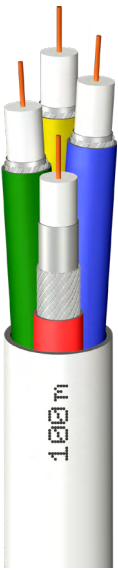





bei 800 MHz	37 dB	28 dB	19 dB	34 dB
bei 2150 MHz	68 dB	46 dB	34 dB	59 dB

Rückflussdämpfung

bei 800 MHz	> 20 dB	> 23 dB	> 23 dB	> 20 dB
bei 2150 MHz	> 18 dB	> 18 dB	> 20 dB	> 18 dB

1,5 m	10 m Ring	100 m Ring	100 m Spule
Art.-Nr. 100221	Art.-Nr. 100000	Art.-Nr. 100130	Art.-Nr. 100200
3 m			
Art.-Nr. 100222			
5 m			
Art.-Nr. 100204			
10 m			
Art.-Nr. 100205			
20 m			
Art.-Nr. 100206			

Koaxialkabel

90 dB Quattro	Quadshield 120	120 dB	Fiveshield 135	120 dB Vollkupfer	135 dB Vollkupfer
					
90 dB	110 dB	120 dB	130 dB	120 dB	135 dB
2-fach	4-fach	4-fach	5-fach	3-fach	5-fach
6,8 mm / 16 mm	7,0 mm	7,2 mm	7,0 mm	7,0 mm	7,0 mm
5,2 mm	5,5 mm	6,0 mm	5,3 mm	5,5 mm	5,3 mm
4,6 mm	4,3 mm	4,8 mm	4,0 mm	4,8 mm	4,0 mm
1,0 mm CCS	0,9 mm CCS	1,1 mm CCS	0,9 mm CCS	1,1 mm CU	0,9 mm CU
1x kaschiert	2x kaschiert	2x kaschiert	3x kaschiert	2x doppelt kaschiert	3x kaschiert
1x 96 x 0,12 al	2x 48 x 0,12 al	2x 64 x 0,12 al	2x 48 x 0,12 al	1x 128 x 0,12 al	2x 48 x 0,12 al
75 Ω	75 Ω	75 Ω	75 Ω	75 Ω	75 Ω
-	-	ja	-	-	-
ja	ja	ja	ja	ja	ja
ja	ja	ja	ja	ja	ja
ja	ja	ja	ja	ja	ja
-	-	-	-	-	-
-	bedruckte Spule	bedruckte Spule	bedruckte Spule	bedruckte Spule	bedruckte Spule

Dämpfung bei 20° C auf 100 m

19 dB	20 dB	17 dB	21 dB	17 dB	20 dB
34 dB	35 dB	29 dB	35 dB	29 dB	34 dB

Rückflussdämpfung

> 23 dB	> 23 dB	> 26 dB	> 26 dB	> 26 dB	> 26 dB
> 20 dB	> 20 dB	> 23 dB	> 20 dB	> 23 dB	> 20 dB

100 m Trommel

Art.-Nr. 100106

100 m Spule

Art.-Nr. 100093

500 m Trommel

Art.-Nr. 100107

305 m Pull-out-box

Art.-Nr. 100151

100 m Spule

Art.-Nr. 100066

500 m Trommel

Art.-Nr. 100131

305 m Pull-out-box

Art.-Nr. 100150

100 m Spule

Art.-Nr. 100187

100 m Spule

Art.-Nr. 100189

500 m Trommel

Art.-Nr. 100223

100 m Spule

Art.-Nr. 100176

Satfinder SF-200

- Zur schnellen Ausrichtung eines Satelliten-Spiegels
- Akustische und analoge Pegelanzeige
- Spannungsversorgung über Receiver



Technische Daten

- Akustische und analoge Pegelanzeige
- Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Dämpfungsregler zur Feinjustierung
- DC-Spannungsversorgung über Receiver
- Durchschleifung der LNB-Spannung (13-18 V)
- LED-Anzeige für: 22 kHz, 18 V / 0 kHz / 13 V
- Eingangssignal min.: -40 dBm
- Eingangssignal max.: -10 dBm

Art.-Nr. 1200576

Satfinder SF-210

- Zur schnellen Ausrichtung eines Satelliten-Spiegels
- Akustische und digitale Pegelanzeige
- Spannungsversorgung über Receiver
- Integrierter Kompass



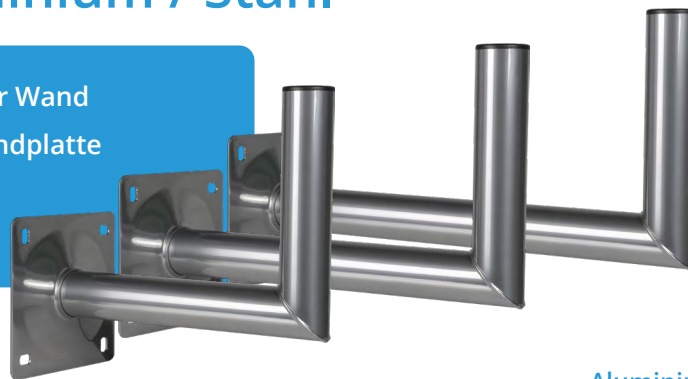
Technische Daten

- Akustische und digitale Pegelanzeige (Prozentanzeige)
- Digitales Display mit Hintergrundbeleuchtung (ein-/ausschaltbar)
- Dämpfungsregler
- Buzzer-Funktion (akustisches Signal bei gefundenem Satelliten)
- Integrierter Kompass
- DC-Spannungsversorgung über Receiver
- Durchschleifung der LNB-Spannung (13-18 V)
- Eingangssignal min.: -40 dBm
- Eingangssignal max.: -10 dBm

Art.-Nr. 1200577

Wandhalter Aluminium / Stahl

- Zur Spiegel-Montage an einer Wand
- Langlochbohrung in der Grundplatte
- Extrem witterungsbeständig
- Aluminium oder Stahl



Technische Daten (Aluminium)

- Material: Aluminium
- Wandabstand: 250, 350, 450 mm
- Höhe: 250 mm
- Rohrdurchmesser: 48 mm
- Größe der Grundplatte: 150 x 150 mm
- Besonderheit: Langlochbohrung in der Grundplatte, extrem witterungsbeständig

Technische Daten (Stahl)

- Material: Stahl
- Wandabstand: 250, 300, 400, 500, 600 mm
- Höhe: 200 mm
- Rohrdurchmesser: 42 mm
- Größe der Grundplatte: 150 x 150 mm
- Besonderheit: Langlochbohrung in der Grundplatte, extrem witterungsbeständig

Aluminium

WH 3

Art.-Nr. 110138

WH 4

Art.-Nr. 110139

WH 5

Art.-Nr. 110140

Stahl

WB 25

Art.-Nr. 110147

WB 30

Art.-Nr. 110148

WB 40

Art.-Nr. 110149

WB 50

Art.-Nr. 110150

WB 60

Art.-Nr. 110151

Balkonständer 1 x 50



Technische Daten

- Geeignet für eine Betonplatte
- Größe der Betonplatte: 50 x 50 cm
- Material: Stahl
- Mastlänge: ca. 1 m
- Rohrdurchmesser: 50 mm
- Inklusive GummifüÙe und Montagematerial

Art.-Nr. 110060

Balkonständer 4 x 50



Technische Daten

- Geeignet für vier Betonplatten
- Größe je Betonplatte: je 50 x 50 cm
- Material: Stahl
- Mastlänge: ca. 1,2 m
- Rohrdurchmesser: 60 mm
- Inklusive Montagematerial

4 x 50

Art.-Nr. 110098

Balkongeländerhalter



Technische Daten

- Montage: horizontal oder vertikal
- Material: Stahl
- Oberfläche galvanisch verzinkt
- Rohrdurchmesser: 50 mm
- Länge: 60 oder 80 cm

60 cm

Art.-Nr. 110100

80 cm

Art.-Nr. 110099

Satmast



Technische Daten

- Material: Stahl
- Inklusive Mastkappe
- Rohrdurchmesser: 50 mm
- Mastlänge: 2 m

Art.-Nr. 110121

Dachsparrenhalter



- Zur Montage zwischen zwei Dachsparren
- Neigung stufenlos einstellbar
- Variabel einsetzbar
- Schnelle und einfache Montage

Technische Daten

- Mastdurchmesser: 50 mm
- Mastlänge: 1200 mm
- Sparrenabstand: 62 – 112 cm
- Dachneigung: stufenlos
- Gewicht: ca. 4,5 kg
- Max. Spiegelgröße: 100 cm

Art.-Nr. 110067

Dachsparrenhalter Profi-Line



- Zur Montage auf zwei Dachsparren
- Neigung stufenlos einstellbar
- Variabel einsetzbar
- Schnelle und einfache Montage

Technische Daten

- Geeignet für Spiegel bis Ø 90 cm
- Material: Stahl (feuerverzinkt)
- Mastlänge: ca. 1,00 m
- Rohrdurchmesser: 48 mm
- Dachsparrenabstand: ca. 500 – 950 mm
- Dachneigung: 30° – 60° (stufenlos)

Art.-Nr. 110137

Mastfußschelle



- Für die Befestigung eines Satmasten auf dem Boden.
- Geeignet für Satmasten von Ø 38 – 63 mm.

Art.-Nr. 200012

Multifeedhalter 4-fach Stahl



- Geeignet für 4 LNBS
- 40 mm Feeddurchmesser
- Horizontal verstellbar

Art.-Nr. 200123

Doppelmastschelle



- Zur vertikalen oder horizontalen Verlängerung eines Satmasten.
- Geeignet für Satmasten von Ø 38 – 63 mm.

Art.-Nr. 1800226

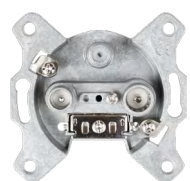
Dachziegel Kunststoff/Alu



- Kunststoff / Alu-Lamellen
- 500 x 440 mm
- Klebender Dichtrand
- flexibel, individuell anpassbar

rot Art.-Nr. 1800255
schwarz Art.-Nr. 1800293

Antennendose 3-Loch



- Stich- oder Enddose
- 3,5 dB, CLASS A
- 1x Antennen-Eingang
- 1x Antennen-Ausgang
- 1x Sat-Ausgang

Art.-Nr. 1200389

Antennendose 3-Loch



- Inkl. Aufputzrahmen und Abdeckung
- Stich- oder Enddose
- 3,5 dB, CLASS A
- 1x Antennen-Eingang
- 1x Antennen-Ausgang
- 2x Sat-Ausgang

Art.-Nr. 1200244

Kompressionszange FZ98



- Für Steckertyp RG6 und RG11
- Individuell einstellbare Kompressionslänge

Art.-Nr. 1200149

Abisolierwerkzeug FZ69



- Zum Abisolieren von Koaxialkabeln
- Verschiedene Kabeldurchmesser einstellbar

Art.-Nr. 1200150

Dreibeinstativ Profi-Line



- Material: Stahl (beschichtet)
- Geeignet bis 80 cm Spiegel
- Höhenverstellbar bis 180 cm
- Zeltheringe zur Befestigung
- Ideal auch für den mobilen Campingeinsatz

Art.-Nr. 110146

Gummitülle universal



- Universell einsetzbar
- Geeignet für Rohrdurchmesser von 32-60 mm

Art.-Nr. 200013

Fensterdurchführung HQ



- Ultraflach (0,25 mm)
- Länge: ca. 30 cm
- Sehr flexibel
- High-Quality
- Extrem witterungsbeständig

Art.-Nr. 1200164

Fensterdurchführung SQ



- Standardausführung
- Länge: ca. 20 cm

Art.-Nr. 1200029

2-fach Sat-Verteiler



- Zur Verteilung von Koaxial- und Unicable-Leitungen
- 2-fach-Verteilung
- Powerpass
- 1x Eingang
- 2x Ausgang

Art.-Nr. 1200035

4-fach Sat-Verteiler



- Zur Verteilung von Koaxial- und Unicable-Leitungen
- 4-fach-Verteilung
- Powerpass
- 1x Eingang
- 4x Ausgang

Art.-Nr. 1200036

F-Stecker 7 mm (mit Dichtung)



- Passend für Koaxialkabel mit einem Außenmantel von \varnothing 7,0 mm
- Mit Dichtring im Gewinde

Art.-Nr. 1200580

F-Stecker 7,3 mm HQ



- Passend für Koaxialkabel mit einem Außenmantel von \varnothing 7,3 mm

Art.-Nr. 1200242

F-Verbinder



- Zur Verbindung von zwei F-Steckern

Art.-Nr. 1200027

F-Quick-Stecker / F-Buchse



- Zum Anschluss an herkömmliche F-Stecker
- Anschließend kein Verschrauben des F-Steckers mehr nötig

Art.-Nr. 1200120

F-Quick-Doppel-Stecker



- Zur schraublosen Verbindung von zwei F-Verbindern
- Auch geeignet zur Verbindung von Kaskaden-Multischaltern

Art.-Nr. 1200118

F-Kompressionsstecker 7 mm



- Einfache und extrem zugfeste Montage mit der passenden Kompressionszange
- Lieferung in einer stabilen Kunststoff-Transportbox



Art.-Nr. 1200148

F-Kompressionsstecker 7,3 mm



- Einfache und extrem zugfeste Montage mit der passenden Kompressionszange
- Lieferung in einer stabilen Kunststoff-Transportbox



Art.-Nr. 1200377

F-Kompressionsstecker 7,5 mm



- Einfache und extrem zugfeste Montage mit der passenden Kompressionszange
- Lieferung in einer stabilen Kunststoff-Transportbox



Art.-Nr. 1200397

F-Stecker 7 mm Classic



- Passend für Koaxialkabel mit einem Außenmantel von \varnothing 7,0 mm
- Lieferung in einer stabilen Kunststoff-Transportbox



Art.-Nr. 1200239

F-Stecker 7 mm HQ



- Passend für Koaxialkabel mit einem Außenmantel von \varnothing 7,0 mm
- High-Quality-Ausführung

Art.-Nr. 1200240

F-Stecker 7 mm GOLD



- Passend für Koaxialkabel mit einem Außenmantel von \varnothing 7,0 mm
- Lieferung in einer stabilen Kunststoff-Transportbox



Art.-Nr. 1200241

HS 150

- Kabellose Funkübertragung der Video- und Audiosignale
- 300 Meter Reichweite zwischen Monitor und Kamera
- Live-Streaming auf ein Smartphone oder Tablet
- Automatischer Aufnahmestart bei Bewegungserkennung
- Videoaufzeichnung auf SD-Karte bis 256 GB
- Einfache Installation - sehr bequemes Handling



Kabellose Video-Übertragung

Die Übertragung der Bild- und Tonsignale erfolgt komplett ohne Kabel. Installieren Sie die Kamera an jedem beliebigen Ort. Die einzige Voraussetzung ist eine Stromversorgung. Da die Kamera speziell gegen Witterungseinflüsse entwickelt wurde, ist die Verwendung auch im Außenbereich möglich. Egal ob Tag oder Nacht, die Kamera ist immer einsatzbereit und ermöglicht eine Funkreichweite von bis zu 300 Metern.



Einbindung in das Heim- oder Firmennetzwerk

Das Kamerasystem ermöglicht zusätzlich die Einbindung in das Heim- oder Firmennetzwerk. Verwenden Sie den mitgelieferten Netzwerkadapter um den Monitor und den Internet-Router mittels LAN-Kabel zu verbinden. Laden Sie sich anschließend die entsprechende App für iOS oder Android auf ihr Mobilgerät. Die Übertragung zu Mobilgeräten erfolgt per WLAN direkt über ihren Internet Router. Eine weitere Übertragungsmöglichkeit ist über das Mobilfunknetz ihres Telefonanbieters. Voraussetzung ist hierbei ein internetfähiges Smartphone.



Hinweis:

Der Monitor kann bis zu 4 Kameras verwalten.

Zusatz-Kamera:
HS 50 (Art-Nr. 0900198)



Hinweis: Hindernisse wie z. B. Wände, Decken oder Metallkonstruktionen können den Empfang der WLAN-Signale mindern.

Überwachungssysteme

Aufnahme auf eine SD-Karte

Die Aufnahme der Video-Bilder erfolgt über eine SD-Karte (bis max. 256 GB) die seitlich in den Monitor eingeschoben wird. Der Überwachungsmonitor kann bis zu 4 Kameras verwalten. Aufnahmen können jeweils individuell programmiert werden (dauerhaft, nach Zeitplan oder per Bewegungsmelder).



Bis zu 10 m Nachtsichtreichweite

Die Nachtsichtreichweite der Kamera beträgt bis zu 20 Meter und kann daher auch bei Nacht oder Dämmerung Personen wahrnehmen. Durch die Schutzklasse IP55 ist die Kamera auch für den Betrieb im Außenbereich geeignet und ist geschützt gegen starkes Strahlwasser und das Eindringen von Staub.

Normaler Modus



Nachtsicht-Modus



Monitor (HS 150)

Technische Daten

- Bildschirm: 10,1 Zoll (25,65 cm) TFT LCD
- Bildschirmauflösung: 1024 x 600 Pixel
- 2,4 G Wi-Fi-Unterstützung
- Unterstützung von bis zu 4 Kameras
- SD-Karten-Unterstützung: bis 256 GB
- Aufnahme in Full-HD (1920 x 1080 Pixel)
- Video-Bildfrequenz: max. 30 fps
- Video-Auflösung: CIF / VGA
- Video-Format: AVI
- USB 2.0-Anschluss zur Firmware-Aktualisierung
- LAN-Anschluss zur Einbindung in das Netzwerk
- Spannungsversorgung:
 - AC 100~240 Volt, DC 12 Volt, 2A
- Stromaufnahme: max. 700 mA
- Reichweite: bis zu 300 m (ohne Hindernisse)
- Betriebstemperatur: 0° C ~ +40° C
- Luftfeuchtigkeit: 15 ~ 85 % RH

Sonstiges

- Abmessungen (B/H/T): 255 x 173 x 37 mm
- Gewicht: ca. 764 g

Kamera (HS 50)

Technische Daten

- Gehäuse: Kunststoff (dreh- und schwankbar)
- Linse: 1/3" CMOS
- Horizontaler Betrachtungswinkel: 85°
- Auflösung: 1920 x 1080 Pixel (Full HD)
- Nachtsichtreichweite: bis zu 10 m
- Bewegungserkennung (PIR): max. 5 m
- Schutzart IP66 (geschützt gegen starkes Strahlwasser und Staub)
- Übertragung zum Monitor per WLAN oder LAN
- Kostenlose App für iOS und Android
- Anschlüsse: DC-Anschluss / LAN-Anschluss / Antenne
- Spannungsversorgung:
 - AC 100~240 Volt, DC 12 Volt, 1A
- Stromverbrauch: 1,45 Watt
- Betriebstemperatur: -10° C ~ +50° C
- Zulässige Luftfeuchtigkeit: 15 ~ 85 % RH

Sonstiges

- Abmessungen (B/H/T):
 - 59 x 69 x 130 mm (ohne Halterung)
- Gewicht: 251 g

Lieferumfang

- 1x Monitor inkl. Netzteil
- 1x Kamera inkl. Netzteil
- 2x Antenne
- 1x Wandhalterung für Monitor
- 1x Netzwerkadapter
- 1x LAN-Kabel (ca. 1,5 m)
- 1x Montagematerial
- 1x Bedienungsanleitung

Hinweis:

Der Monitor kann bis zu 4 Kameras verwalten.
Zusatz-Kamera: HS 50 (Art-Nr. 0900198)

FP-Serie

Lieferumfang bei allen Tresoren

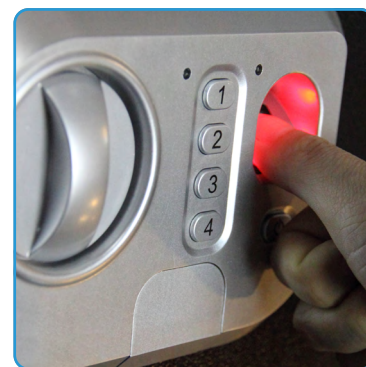
- Tresor
- Notschlüssel
- Bedienungsanleitung

- Stabile und robuste Konstruktion aus gehärtetem Stahl
- Fingerprintsensor zum Öffnen der Tür
- Zusätzliches Zahlencodeschloss
- Drehknopf mit integrierter Magnetspule



Diese Tresore sind die ideale Lösung zum Schutz gegen Diebstahl Ihrer Wertsachen. Der gehärtete Stahl macht ein Aufbrechen so gut wie unmöglich. Die 5 mm starke Tür wird mit zwei Schließbolzen von je 20 mm Durchmesser gesichert. Um den Schließmechanismus des Tresors zu öffnen reicht es völlig aus einen Finger auf den Sensor zu legen. Sie können bei der Erstinbetriebnahme bis zu 20 Fingerabdrücke speichern. Unabhängig davon kann der Tresor auch mit einem 4-8 stelligen Code geöffnet

werden, den Sie beliebig vergeben können. Die Tür selbst wird anschließend mit einem Drehknopf geöffnet. Der Drehknopf ist mit einer Magnetspule verbunden, die die Drehung sehr vereinfacht. Zwei Farb-LEDs machen Sie immer darauf aufmerksam, ob der Tresor geöffnet oder geschlossen ist. Der Innenbereich ist unterteilt in zwei Fächern, die jeweils mit einer Bodenschutzmatte ausgestattet sind, um die Wertsachen vor Kratzern und Beschädigungen zu schützen.



ST-25 FP

Technische Daten

- Material: Stahl (gehärtet)
- Materialstärke Gehäuse: 2 mm
- Materialstärke Tür: 5 mm
- Fingerprintsensor (bis zu 20 Fingerabdrücke)
- Volumen des Innenraums ca. 16 Liter
- LEDs zur Kontrolle (offen oder geschlossen)
- Reset-Taste (zurücksetzen des Fingerprints und des Zahlencodes)
- Drehknopf mit integrierter Magnetspule
- Zusätzlicher Schlüssel zur Notöffnung
- Bodenschutzmatte für den Innenraum
- Betrieb mit 4x 1.5 Volt AA Batterien

Sonstiges

- Außenabmessungen: 350 x 250 x 250 mm
- Innenabmessungen: 345 x 245 x 190 mm
- Gewicht: ca. 10,5 kg

Art.-Nr. 0900088

ST-30 FP

Technische Daten

- Material: Stahl (gehärtet)
- Materialstärke Gehäuse: 2 mm
- Materialstärke Tür: 5 mm
- Fingerprintsensor (bis zu 20 Fingerabdrücke)
- Volumen des Innenraums ca. 26,5 Liter
- LEDs zur Kontrolle (offen oder geschlossen)
- Reset-Taste (zurücksetzen des Fingerprints und des Zahlencodes)
- Drehknopf mit integrierter Magnetspule
- Zusätzlicher Schlüssel zur Notöffnung
- Bodenschutzmatte für den Innenraum
- Betrieb mit 4x 1.5 Volt AA Batterien

Sonstiges

- Außenabmessungen: 380 x 300 x 300 mm
- Innenabmessungen: 375 x 295 x 295 mm
- Gewicht: ca. 13,5 kg

Art.-Nr. 0900089

ST-50 FP

Technische Daten

- Material: Stahl (gehärtet)
- Materialstärke Gehäuse: 2 mm
- Materialstärke Tür: 5 mm
- Fingerprintsensor (bis zu 20 Fingerabdrücke)
- Volumen des Innenraums ca. 42,5 Liter
- LEDs zur Kontrolle (offen oder geschlossen)
- Reset-Taste (zurücksetzen des Fingerprints und des Zahlencodes)
- Drehknopf mit integrierter Magnetspule
- Zusätzlicher Schlüssel zur Notöffnung
- Bodenschutzmatte für den Innenraum
- Betrieb mit 4x 1.5 Volt AA Batterien

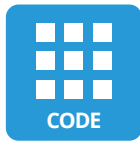
Sonstiges

- Außenabmessungen: 350 x 500 x 310 mm
- Innenabmessungen: 345 x 495 x 250 mm
- Gewicht: ca. 17,5 kg

Art.-Nr. 0900090

ST-100

- Stabile und robuste Konstruktion aus gehärtetem Stahl
- Feuerfestes Gehäuse bis max. 760 Grad
- ETL-verifiziert
- Zahlencodeschloss zum Öffnen der Tür
- Drehknopf mit integrierter Magnetspule



Um den Schließmechanismus des Tresors zu öffnen reicht es völlig aus einen 3-8 stelligen Code einzugeben, den Sie vorher beliebig vergeben können. Die Tür selbst wird anschließend mit einem Drehknopf geöffnet. Dieser ist mit einer Magnetspule verbunden, die die Drehung sehr vereinfacht. Sollten Sie die Zahlenkombination des Schlosses vergessen haben, können Sie die Tür mit dem Notschlüssel öffnen. Zwei Farb-LEDs machen Sie immer darauf aufmerksam,

ob der Tresor geöffnet (grüne LED) oder geschlossen ist (gelbe LED). Des Weiteren warnt Sie eine weitere LED, bevor die Batteriekapazität erschöpft ist. Das Gehäuse ist feuerfest bis max. 760 Grad. ETL verifiziert - 1 Stunde Brandschutz für CDs, DVDs und USB-Sticks. Bei einer Erhitzung des Gehäuses auf ca. 460 Grad, erhöht sich die Innentemperatur des Tresors auf max. 100 Grad (bei max. 60 min. Hitze).

Technische Daten

- Material: Stahl (gehärtet)
- Materialstärke Wand / Tür: 1 mm / 5 mm
- Materialstärke feuerhemmende Wandung: 60 mm
- Innenverkleidung aus Kunststoff
- Verschlussart: 6 Bolzen an der Vorderseite und 3 Bolzen an der Rückseite der Tür
- Eingabe eines 3-8 stelligen Zahlencodes
- Volumen des Innenraums. ca. 43 Liter
- LEDs zur Kontrolle (offen oder geschlossen)
- Reset-Taste (zurücksetzen des Zahlencodes)
- Batteriebetrieb mit 4x 1.5 Volt AA Batterien
- Drehknopf mit integrierter Magnetspule
- Zusätzlicher Schlüssel zur Notöffnung
- Bodenschutzmatte für den Innenraum
- Feuerfestes Gehäuse (ETL verifiziert)
- Schublade im Innenraum

Sonstiges

- Außenabmessungen: 475 x 385 x 325 mm
- Gewicht: ca. 62 kg

Art.-Nr. 0900154

ST-25 K

Um den Schließmechanismus des Tresores zu öffnen reicht es völlig aus einen 3-8 stelligen Code einzugeben, den Sie vorher beliebig vergeben können. Die Tür selbst wird anschließend mit einem Drehknopf geöffnet. Dieser ist mit einer Magnetspule verbunden, die die Drehung sehr vereinfacht. Sollten Sie die Zahlenkombination des Schlosses vergessen haben, können Sie die Tür mit dem Notschlüssel öffnen. Zwei Farb-LEDs machen Sie immer darauf aufmerksam, ob der Tresor geöffnet (grüne LED) oder geschlossen ist (gelbe LED). Des Weiteren warnt Sie eine weitere LED, bevor die Batteriekapazität erschöpft ist.



Technische Daten

- Material: Stahl (gehärtet)
- Materialstärke Gehäuse: 2 mm
- Materialstärke Tür: 5 mm
- Eingabe eines 3-8 stelligen Zahlencodes
- Volumen des Innenraums. ca. 8,5 Liter
- LEDs zur Kontrolle (offen oder geschlossen)
- Reset-Taste (zurücksetzen des Zahlencodes)
- Batteriebetrieb mit 4x 1.5 Volt AA Batterien
- Drehknopf mit integrierter Magnetspule
- Zusätzlicher Schlüssel zur Notöffnung

Sonstiges

- Außenabmessungen: 310 x 200 x 200 mm
- Innenabmessungen: 308 x 198 x 140 mm
- Gewicht: ca. 4 kg

Art.-Nr. 0900132

Camping TV Produktkatalog

- Vollautomatische Satelliten-Antennen
- Camping-LED-Fernseher
- Camping-Receiver
- Camping-Koffer inkl. Zubehör
- DVB-T-Antennen
- Zubehör



Download



Campingman Portable 3



Caravanman Kompakt 3



Campingman Kompakt 4

Messgeräte Produktkatalog

- Messung von allen Signalempfangsarten (Satellit, Kabel und terrestrisch)
- Live-TV-Bild auf dem integrierten Bildschirm
- Konstellations- und Spektrumanalyse
- Bluetooth®-Verbindung mit einem Mobilgerät
- Programmierte Senderlisten



Download



Digital 1 HD



HD 5 Combo



HD 7 Combo

Weitere Produktkataloge und Informationsquellen

Social-Media

- Aktuelle Informationen
- Produktvorstellungen und Neuheiten
- Produkt- und Installationsvideos
- Diverse Gewinnspiele
- Messe- und Veranstaltungstermine



Facebook: **megasatwerke**



Instagram: **megasat_werke**



YouTube: **megasatwerke**



MEGASAT

Brillantes Fernsehen

Stand: April 2024



Megasat Werke GmbH | Brückenstraße 2a | D-97618 Niederlauer
Tel.: 09771 / 63567-100 | Fax: 09771 / 63567-144 | info@megasat.tv | www.megasat.tv
Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. Technische Änderungen vorbehalten.