

MEGASÄT



Campingman Portable 4

Bedienungsanleitung

1. Einführung	
1.1 Sicherheitshinweise.....	03
1.2 Lieferumfang.....	03
1.3 Systemkomponenten.....	04
2. Installation	
2.1 Anschluss der Komponenten.....	05
2.2 Das Steuergerät.....	06
2.3 Satellitenübertragung.....	07
3. Satellitensuche mit dem Steuergerät	
3.1 Bezeichnung der jeweiligen LEDs und Tasten.....	08
3.2 Satellitensuche.....	09
4. Fehlerbehebung.....	09
5. Ausleuchtzone	10
6. Technische Daten	11

1. Einführung

1.1 Sicherheitshinweise



Lesen Sie das Benutzerhandbuch sorgfältig durch, bevor Sie mit der Installation beginnen. Falls Sie schon ähnliche Produkte installiert haben, muss die Vorgehensweise mit diesem Produkt nicht übereinstimmen.

- Unsachgemäße Handhabung kann zu schweren Schäden an diesem Gerät führen. Die Verantwortlichen können auch für daraus resultierende weitere Schäden am Gerät verantwortlich gemacht werden.
- Die Antenne ist nur zur mobilen Nutzung geeignet. Eine Montage auf dem Fahrzeug ist nicht zulässig! Bei Missachtung erlischt jeglicher Gewährleistungsanspruch.
- Vor Inbetriebnahme überprüfen Sie bitte die richtige Betriebsspannung Ihres Stromanschlusses. Die Betriebsspannung des Gerätes entnehmen Sie bitte den technischen Daten in dieser Bedienungsanleitung.
- Das Steuergerät darf keinem Tropfwasser, Spritzwasser oder sonstigen Flüssigkeiten ausgesetzt werden.
- Lassen Sie Kinder nicht mit Folien oder anderen Verpackungsmaterialien spielen, es besteht Erstickungsgefahr.

1.2 Lieferumfang

- 1x Campingman Portable 4
- 1x Steuergerät inkl. Stromkabel
- 1x Koaxialkabel (1 m)
- 2x Koaxialkabel (10 m)
- 1x Bedienungsanleitung

1. Einführung

1.3 Systemkomponenten

Öffnen Sie den Karton und entnehmen Sie das Steuergerät, die Anschlusskabel und das Verpackungsmaterial. Heben Sie die Antenne gerade nach oben aus dem Karton. Stellen Sie die Anlage niemals auf den Kopf!



Mit dieser Metallöse kann die Antenne gegen Diebstahl gesichert werden.



Antenneneinheit

Die elegante Kunststoffhaube schützt die Antenne bestens gegen äußere Witterungseinflüsse. Darunter befindet sich eine 38 cm Hochleistungsantenne. Das Auto-Skew-System ermöglicht bestmöglichen Empfang.



Steuergerät

Das Mini-Steuergerät dient zur Satellitenauswahl und Steuerung. Es wird zwischen Antenne und TV (Receiver) geschaltet und versorgt die Antenne mit Strom. Nach erfolgreicher Ausrichtung kann das Steuergerät von der Spannungsversorgung getrennt werden.



Achtung:

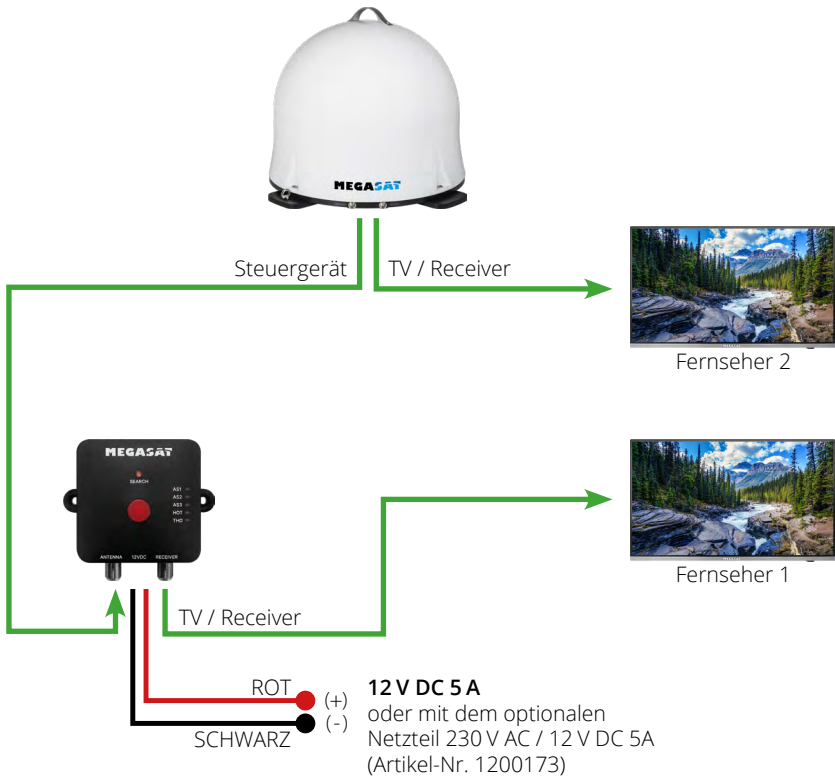
Das Steuergerät darf nur an dem markierten Anschluss der Antenne betrieben werden. Nur dieser ist zur Ansteuerung vorgesehen. Der zweite Anschluss ist zur Verwendung eines zusätzlichen TVs (Receivers) oder zur Ansteuerung eines Twin Receivers.

2. Installation

2.1 Anschluss der Komponenten

Montieren Sie das Steuergerät und den Satelliten Receiver im Fahrzeuginnenen nicht im Bereich eines Airbags. Achten Sie auf eine sorgfältige Verlegung der Kabel, um Kurzschlüsse zu vermeiden. Achten Sie hierbei auch auf schon vorhandene Kabel.

Schließen Sie die Antenne wie auf der Abbildung dargestellt an:

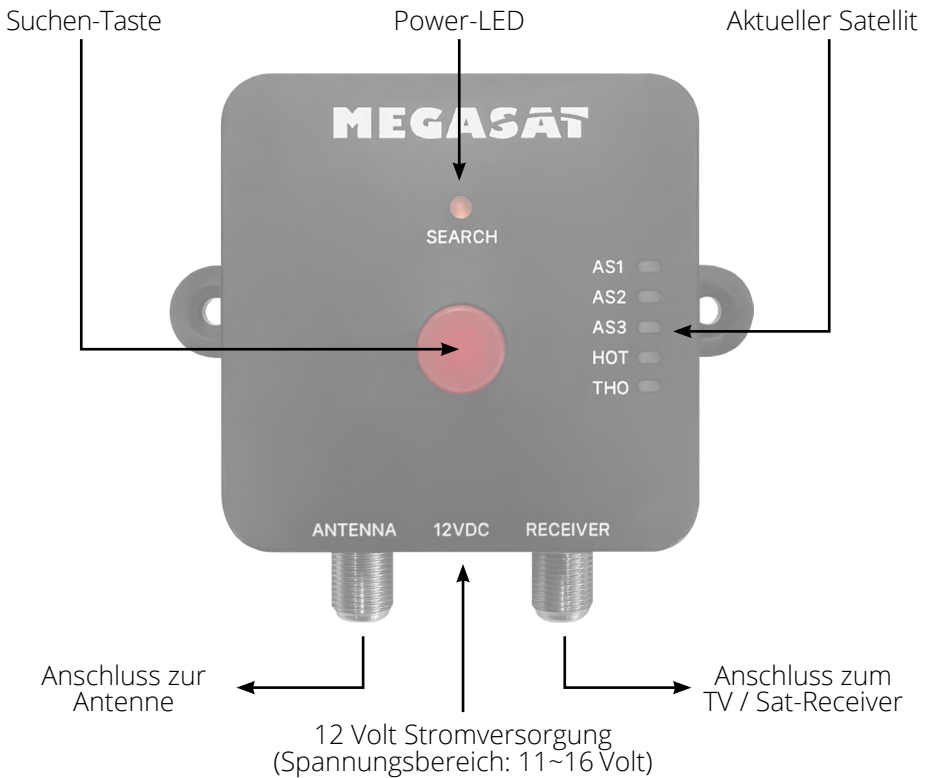


Hinweis:

Die Antenne muss nicht zwingend mit zwei TVs bzw- Receivern betrieben werden!

2. Installation

2.2 Das Steuergerät

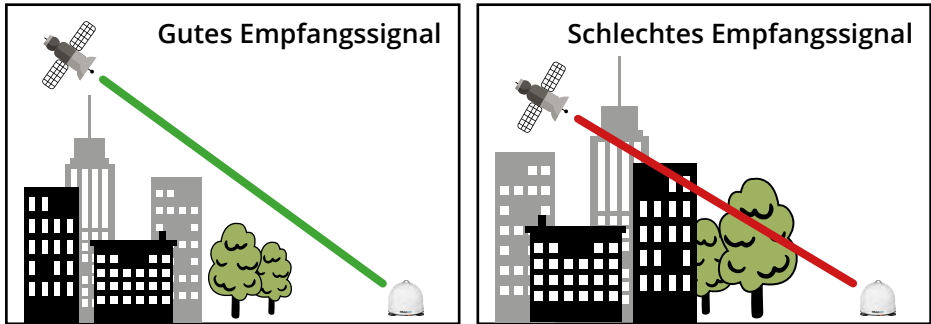


Achtung: Schließen Sie das Steuergerät immer über eine mit 7 Ampere abgesicherte und mind. 2,5 mm² starke Leitung an. Niemals ohne Sicherung an die Autobatterie anschließen.

2. Installation

2.3 Satellitenübertragung

Direct Broadcast Service (DBS) strahlt Audio, Video und Daten über den Satelliten aus, der sich in 35.000 km Höhe über der Erde befindet. Mit einer Empfangsstation wie der Antenne und einem Satelliten Receiver werden die Signale vom Satelliten empfangen und verarbeitet. Das System erfordert eine klare Sicht auf den Satelliten, um den Signalempfang maximal auszunutzen.



Objekte wie Bäume, Brücken und große Häuser, die sich im Einfallswinkel des Satelliten befinden, führen zu einem Verlust des Signals. Starker Regen, Wolken, Schnee oder Eis kann die Empfangsqualität beeinträchtigen. Wenn das Satellitensignal durch schwere Wetterbedingungen verloren geht, wird das laufende Programm des Receivers beendet (das Bild wird einfrieren, bzw. verschwinden). Wenn die Witterungsverhältnisse wieder einen guten Empfang ermöglichen, wird das TV Bild wieder hergestellt.

3. Satellitensuche mit dem Steuergerät

3.1 Bezeichnung der jeweiligen LEDs und Tasten

Status	Beschreibung
Stromversorgung	Die Power-LED leuchtet durchgehend rot, wenn das Steuergerät betriebsbereit ist.
Suchvorgang	Die Satellit-LED blinkt während dem Suchvorgang im Sekundentakt grün.
Satellit gefunden	Die Satellit-LED leuchtet durchgehend grün, wenn der gewünschte Satellit gefunden wurde. Die LED erlischt nach ca. 5 Minuten.
Keine Verbindung zur Antenne	Alle Sat-LEDs am Steuergerät blinken.
Kein Satellit gefunden	Die Power-LED blinkt rot (0,5-Sekunden-Intervall).
Neustart	Drücken Sie die Such-Taste mehr als 3 Sekunden, um das Steuergerät und die Suche nach dem gewählten Satelliten neu zu starten. Lassen Sie die Taste erst los, wenn alle LEDs nicht mehr blinken.

3.2 Satellitensuche

1.	Drücken Sie die Suchen-Taste um das Steuergerät einzuschalten.
2.	Die Satelliten-LED blinkt während des Suchvorgangs grün.
3.	Die Satelliten-LED des zuletzt verwendeten Satelliten blinkt grün.
4.	Um den Satelliten zu wechseln, müssen Sie die Suchen-Taste mehrmals drücken. Je nach dem, welchen Satelliten Sie suchen möchten. Ein Wechsel des Satelliten ist nur möglich, wenn die Antenne zuvor einen Satelliten gefunden hat bzw. wenn der Suchvorgang neu gestartet wurde.
5.	Ist der gewünschte Satellit gewählt, startet die Suche automatisch.
6.	Nachdem der gewählte Satellit gefunden wurde, leuchtet die Satelliten-LED durchgehend grün und erlischt nach ca. 5 Minuten.
7.	Wurde der gewählte Satellit nicht gefunden, blinkt die Power-LED rot.

Hinweis: Blinken alle LED's des Steuergerätes, hat die Antenne keine Verbindung zum Steuergerät.

4. Fehlerbehebung

Kein Satellitensignal

Objekte wie Bäume, Brücken und große Häuser, die sich im Einfallswinkel des Satelliten befinden, führen zu einem Verlust des Signals. Wenn das Satellitensignal durch schwere Wetterbedingungen verloren geht, wird das laufende Programm des Fernsehsenders bzw. Receivers unterbrochen (das Bild wird verpixelt, einfrieren oder verschwinden). Wenn die Witterungsverhältnisse wieder einen guten Empfang ermöglichen, wird das TV-Bild wieder hergestellt.

Gibt es Verschmutzung auf der Antenne?

Starke Verschmutzung auf dem Gehäuse kann zu Empfangsproblemen führen.

Ist alles richtig angeschlossen und eingeschaltet?

Vergewissern Sie sich, dass der TV und der Receiver richtig angeschlossen und der Receiver für den Satellitenempfang richtig eingestellt ist. Sind alle Kabel richtig angeschlossen und die Verbindungen fest auf dem Koaxialkabel verschraubt? Prüfen Sie auch die Koaxialkabel auf evtl. Knicke.

Ausleuchtzone des Satelliten

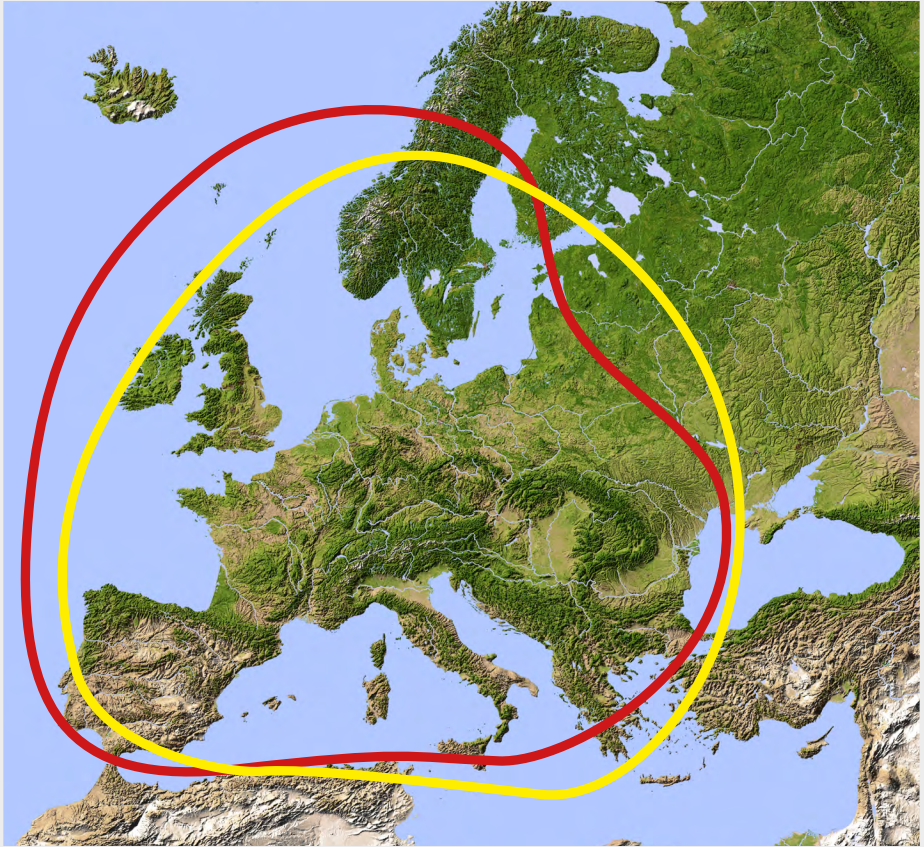
Satelliten sind in festen Positionen über dem Äquator im Orbit positioniert. Um die TV Signale zu empfangen, muss der Empfangsort innerhalb der Ausleuchtzone liegen. Überprüfen Sie an Hand der Grafik, ob sich Ihr Standort in der Ausleuchtzone des Satelliten befindet. In den Randgebieten der Ausleuchtzone kann es zu Empfangsstörungen kommen.

Satellitenfrequenz eines TV-Senders wurde geändert

Fernsehsender wechseln vereinzelt Ihre Frequenz die mit der Frequenz im Receiver dann nicht mehr übereinstimmt. Erkundigen Sie sich nach der aktuellen Frequenz des Senders.

5. Ausleuchtzone

● Astra 1 ● Hotbird



Hinweis:

In den Randgebieten der Ausleuchtzone kann es zu Empfangsstörungen kommen.

6. Technische Details

Antennen-Typ	Parabolantenne
Anzahl der Teilnehmer	2
LNB-Typ	Universal Twin-LNB
Frequenzband	Ku-Band
Frequenzbereich	10.7 GHz bis 12.75 GHz
Signal-Verstärkung	32.6 dBi @ 12.7 GHz
Empfangsleistung	48 dBW
Polarisation	Vertikal / Horizontal
Motorsteuerung	2-Achsen DC-Motor
Neigungswinkel	15° bis 50°
Suchwinkel	360°
Drehgeschwindigkeit	50° pro Sekunde
Temperaturbereich	-25° C bis +70° C
Spannungsversorgung	12 V DC @ 5 Ampere
Abmessungen Spiegel	390 mm (Ø)
Abmessungen Antenne	467 x 408 mm (Ø/H)
Gewicht Antenne	ca. 5,1 kg
Abmessungen Steuergerät	60 x 24 x 60 mm (B/H/T)
Gewicht Steuergerät	100 g
Programmierte Satelliten	Astra 1 (19,2° Ost)
	Astra 2 (28,2° Ost)
	Astra 3 (23,5° Ost)
	Hotbird (13° Ost)
	Thor (0,8° West)

Hinweis:

Gewicht und Abmessungen sind nicht die absolut exakten Werte. Technische Daten können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Konformitätsinformation

Hiermit erklärt die Firma Megasat Werke GmbH, dass sich folgendes Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien 2014/30/EU (EMV), 2014/35/EU (LVD) und 2014/53/EU (RED) befindet:

Megasat Campingman Portable 4 (Artikel-Nr. 1500211)

Die Konformitätserklärung zu diesem Produkt liegt der Firma vor:
Megasat Werke GmbH, Brückenstraße 2a, D-97618 Niederlauer

Die Konformitätserklärung können Sie auf unserer Homepage downloaden:
www.megasat.tv/support/downloads

PRODUKTREGISTRIERUNG

Mit der Registrierung Ihres Megasat-Produkts haben Sie Zugriff auf unsere automatischen E-Mail-Benachrichtigungen. Falls ihr Produkt eine neue Firmware benötigt, werden Sie per E-Mail benachrichtigt.

Für die Registrierung besuchen Sie bitte unsere Homepage
www.megasat.tv

Das Formular finden Sie unter **Support** ⇒ **Produktregistrierung**

WEEE Reg.-Nr. DE70592344



Version: 1.0 (August 2024)

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.
Megasat Werke GmbH | Brückenstraße 2a | D-97618 Niederlauer
www.megasat.tv | info@megasat.tv

MEGASAT



Campingman Portable 4

user manual

Content

- 1. Introduction**
 - 1.1 Safety Information03
 - 1.2 Delivery03
 - 1.3 System components.....04

- 2. Installation**
 - 2.1 Connection of the components05
 - 2.2 The control unit06
 - 2.3 Satellite transmission07

- 3. Satellite search with the control unit**
 - 3.1 Description of the respective LEDs and keys.....08
 - 3.2 Satellite search.....09

- 4. Troubleshooting.....09**

- 5. Footprint.....10**

- 6. Specifications11**

1. Introduction

1.1 Safety Information



Please read the user manual carefully before you start the installation. If you have already installed similar products, the procedure may not be the same as for this product.

- Improper handling can cause serious damage to this device. Those responsible may also be held responsible for any resulting further damage to the equipment.
- The antenna is only suitable for mobile use. Mounting on the vehicle is not permitted! Failure to observe this rule will invalidate any warranty claim.
- Please check the correct operating voltage of your power supply before commissioning. Please refer to the specifications in this user manual for the operating voltage of the device.
- The control unit must not be exposed to dripping water, splashing water or other liquids.
- Do not let children play with foils or other packaging materials, there is a danger of suffocation.

1.2 Delivery

- 1x Campingman Portable 4
- 1x Control unit incl. powercable
- 1x Coax cable (1 m)
- 2x Coax cable (10 m)
- 1x User manual

1. Introduction

1.3 System components

Open box and remove the control unit, cables and packing material. Lift the antenna straight up out of the box. Never place the system upside down!



With this metal eyelet, you can secure the antenna against stealing.



Antenna unit

The elegant plastic cover protects the antenna against external weather conditions. Underneath is a 38 cm high performance antenna. The auto-skew system ensures the best possible reception.



Control unit

The mini control unit is used for satellite selection and control. It is connected between the aerial and TV (receiver) and supplies the aerial with power. After successful alignment, the control unit can be disconnected from the power supply.



Warning:

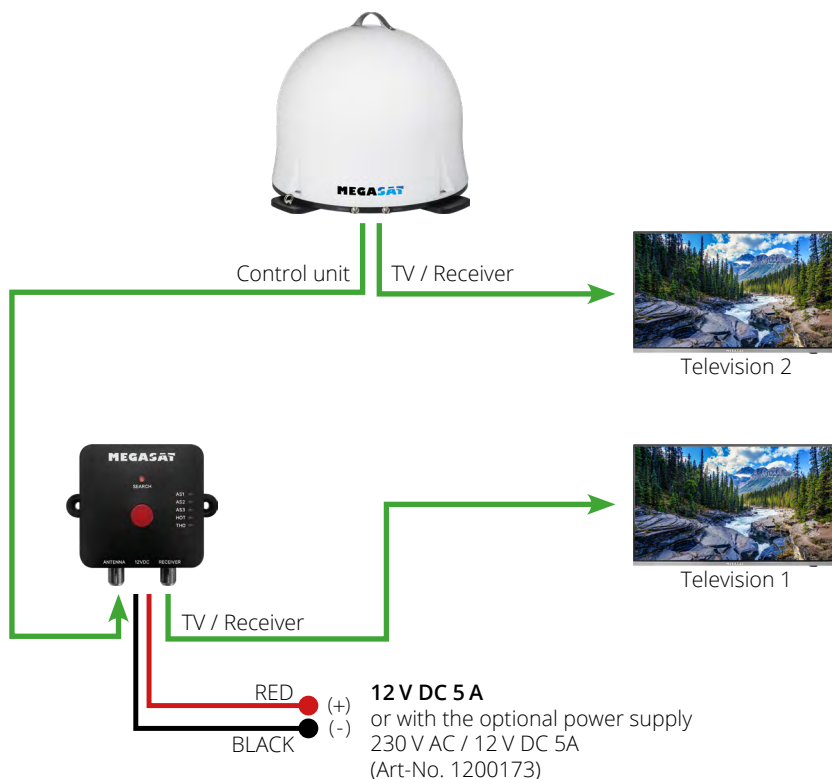
The control unit must be operated only on the selected antenna port. Only this is provided for controlling. The second port is for use of an additional set-top box or for an twin set-top box.

2. Installation

2.1 Connection of the components

Install the control unit and the set-top box is not inside the vehicle in the region of an airbag. Maintain a careful installation of the cable in order to avoid short circuits. Pay attention also to existing cables.

Connect the antenna as shown in the illustration below:

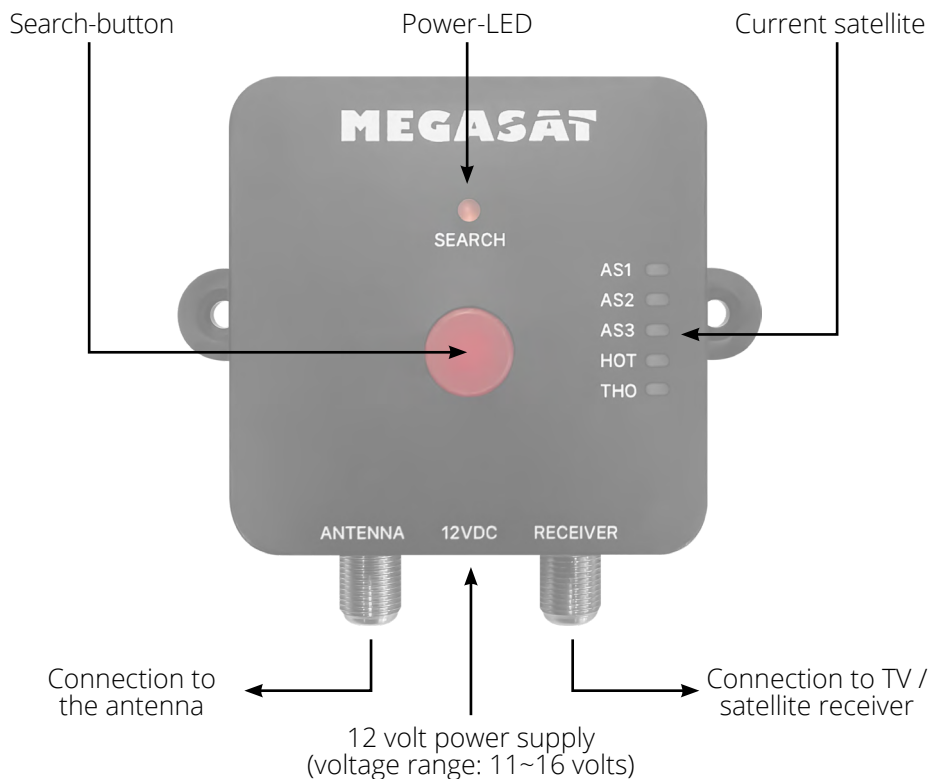


Note:

The antenna does not need to operate with two TVs or set-top boxes mandatory!

2. Installation

2.2 Control unit

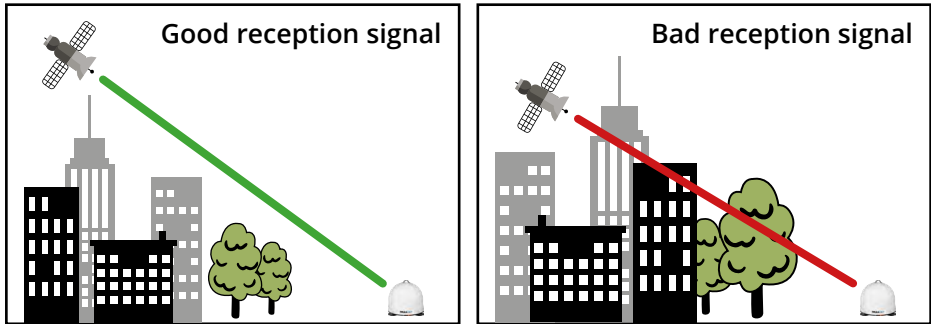


Warning: Always connect the control unit via a 7 ampere fused cable of at least 2.5 mm² thickness. Never connect to the car battery without a fuse.

2. Installation

2.3 Satellite broadcasting

Direct Broadcast Service (DBS) satellites broadcast audio, video and data information from satellites located 22,000 miles in space. A receiving station, such as the antenna, should include a dish and satellite receiver to receive the signals and process them for use by the consumer audio and video equipment. The system requires a clear view of the satellite to maximize the signal reception.



Objects such as tall lighthouse, bridges and big ship that block this view will cause a loss of signal. The signal will be quickly restored once the antenna has a clear line of sight again. Heavy rain, cloud, snow or ice may also interfere with the signal reception quality. If the satellite signal is lost due to blockage or severe weather condition, services from the receiver will be lost (picture will freeze frame and may disappear). When the satellite signal strength is again high enough, then the receiver will resume providing desired programming services.

3. Satellite search with the control unit

3.1 Designation of the respective LEDs and buttons

Status	Description
Power supply	The power LED lights up red continuously when the control unit is ready for operation.
Search process	The satellite LED flashes green every second during the search process.
Satellite found	The satellite LED is solid green when the desired satellite has been found. The LED goes out after approx. 5 minutes.
No connection to the antenna	All LEDs on the control unit flash.
No satellite found	The power LED flashes red (0.5-second interval).
Restart	Press the search button for more than 3 seconds to restart the control unit and the search for the selected satellite. Only release the button when all LEDs stop flashing.

3.2 Satellite search

1.	Press the search button to switch on the control unit.
2.	The satellite LED flashes green during the search process.
3.	The satellite LED of the last satellite used flashes green.
4.	To change the satellite, you must press the search button several times. Depending on which satellite you want to search for. It is only possible to change the satellite if the aerial has previously found a satellite or if the search process has been restarted.
5.	Once the desired satellite has been selected, the search starts automatically.
6.	Once the selected satellite has been found, the satellite LED lights up green continuously and goes out after approx. 5 minutes.
7.	If the selected satellite is not found, the power LED flashes red.

Note: If all LEDs on the control unit are flashing, the antenna has no connection to the control unit.

4. Troubleshooting

No satellite signal

Objects such as trees, bridges and large houses located at the satellite's angle of incidence cause the signal to be lost. If the satellite signal is lost due to severe weather conditions, the current program of the TV or receiver will be interrupted (the picture will pixelate, freeze or disappear). When the weather conditions allow good reception again, the TV picture will be restored.

Is there dirt on the antenna?

Heavy dirt on the housing can cause reception problems.

Is everything correctly connected and switched on?

Make sure that the TV and the receiver are connected correctly and that the receiver is correctly set for satellite reception. Are all cables connected correctly and the connections screwed tightly onto the coaxial cable? Also check the coaxial cable for kinks.

Footprint of the satellite

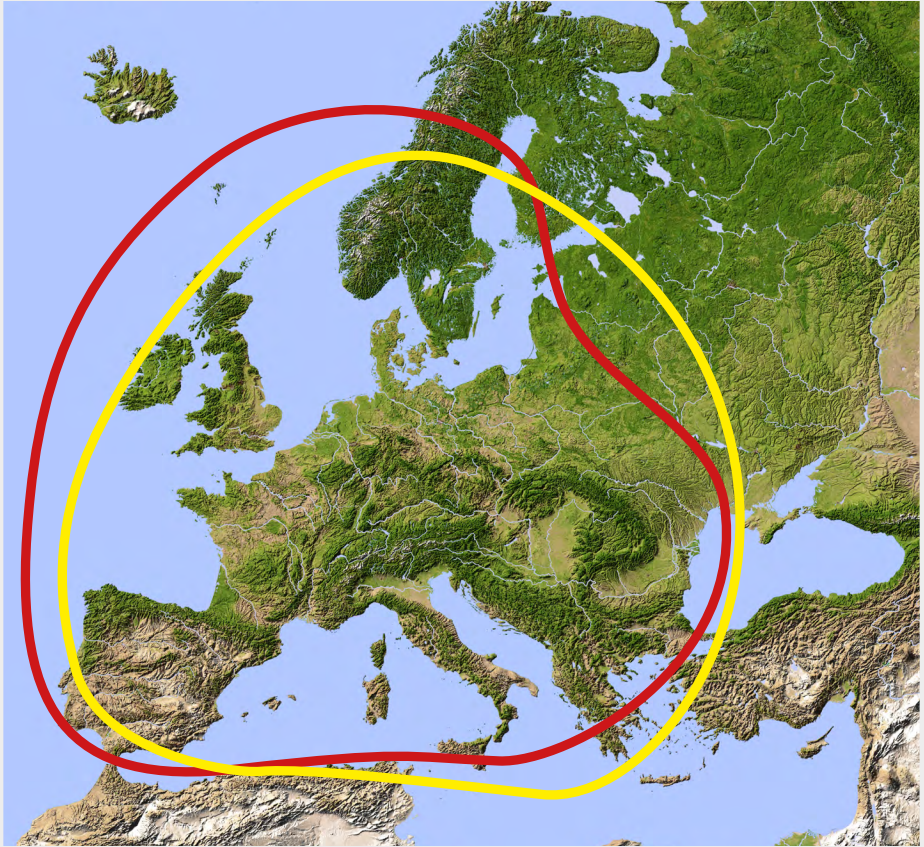
Satellites are in fixed positions above the equator in orbit. In order to receive the TV signals, the receiving location must be within the footprint. Use the diagram to check whether your location is within the satellite's footprint. In the peripheral areas of the footprint, reception interference may occur.

Satellite frequency of a TV channel was changed

TV stations change their frequency sporadically, which then no longer matches the frequency in the receiver. Ask for the current frequency of the channel.

5. Footprint

● Astra 1 ● Hotbird



Note:

In the outlying areas of the footprint there may be interference.

6. Specifications

Antenna type	Parabolic antenna
User	2
LNB type	Universal Twin LNB
Frequency band	Ku Band
Frequency range	10.7 GHz to 12.75 GHz
Signal gain	32.6 dBi @ 12.7 GHz
Received power	48 dBW
Polarization	Vertical / Horizontal
Motor control	2-axis DC motor
Tilt angle	15° bis 50°
Search angle	360°
Rotational speed	50° per second
Temperature range	-25° C bis +70° C
Power supply	12 V DC @ 5 Ampere
Dimensions dish	390 mm (Ø)
Dimensions antenna	467 x 408 mm (Ø/H)
Weight antenna	ca. 5,1 kg
Dimensions control unit	60 x 24 x 60 mm (B/H/T)
Weight control unit	100 g
Programmed satellites	Astra 1 (19,2° East)
	Astra 2 (28,2° East)
	Astra 3 (23,5° East)
	Hotbird (13° East)
	Thor (0,8° West)

Note:

Weight and dimensions are not absolutely exact values.
Technical details can be changed at any time without prior notice.

Conformity information

Hereby, Megasat Werke GmbH declares that the following product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of directives 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD) and 2014/53/EU (RED):

Megasat Campingman Portable 4 (Art-No. 1500211)

The declaration of conformity for this product is located at the company:
Megasat Werke GmbH, Brückenstraße 2a, D-97618 Niederlauer

The declaration of conformity can be downloaded from our homepage:
www.megasat.tv/support/downloads

PRODUCT REGISTRATION

Registering your Megasat product gives you access to our automatic e-mail notifications. If your product requires new firmware, you will be notified by e-mail.

To register, please visit our homepage www.megasat.tv

You can find the form under **Support** ⇨ **Product registration**

WEEE Reg.-Nr. DE70592344



Version: 1.0 (August 2024)

Technical changes, misprint and errors reserved.

Megasat Werke GmbH | Brückenstraße 2a | D-97618 Niederlauer
www.megasat.tv | info@megasat.tv

MEGASAT



Campingman Portable 4

Mode d'emploi

1. Introduction	
1.1 Consignes de sécurité.....	03
1.2 Volume de livraison	03
1.3 Composants de système.....	04
2. Installation	
2.1 Raccordement des composants	05
2.2 L'appareil de commande.....	06
2.3 Diffusion par satellite	07
3. Recherche par satellite avec l'unité de contrôle	
3.1 Désignation des LED et des touches respectives	08
3.2 Recherche par satellite	09
4. Dépannage	09
5. Zone de couverture	10
6. Spécifications techniques	11

1. Introduction

1.1 Consignes de sécurité



Veillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant de commencer l'installation. Si vous avez déjà installé des produits similaires, la procédure peut ne pas être la même que pour ce produit.

- Une mauvaise manipulation peut causer de sérieux dommages à cet appareil. Les responsables peuvent également être tenus pour responsables de tout dommage supplémentaire qui pourrait en résulter pour l'équipement.
- L'antenne est uniquement adaptée à une utilisation mobile. Le montage sur le véhicule n'est pas autorisé ! Le non-respect de cette règle invalidera toute demande de garantie.
- Veuillez vérifier la tension de fonctionnement correcte de votre alimentation électrique avant la mise en service. Pour la tension de fonctionnement de l'appareil, veuillez vous référer aux données techniques de ce mode d'emploi.
- L'unité de commande ne doit pas être exposée à des gouttes d'eau, des éclaboussures d'eau ou d'autres liquides.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec des feuilles ou d'autres matériaux d'emballage, il y a danger de suffocation.

1.2 Volume de livraison

- 1x Campingman Portable 4
- 1x Appareil de commande (câble électrique inclus)
- 1x Câble coaxial (1 m)
- 2x Câble coaxial (10 m)
- 1x Mode d'emploi

1. Introduction

1.3 Composants de système

Ouvrez le carton et prenez l'appareil de commande, les câbles de raccordement ainsi que le matériau d'emballage. Retirez l'antenne de l'emballage vers le haut. Ne retournez jamais l'appareil!



Prémunissez votre antenne contre le vol avec cet oeillet métallique.



Unité d'antenne

L'élégant couvercle en plastique protège l'antenne contre les conditions météorologiques extérieures. En dessous se trouve une antenne haute performance de 38 cm. Le système d'auto-corrrection assure la meilleure réception possible.



Unité de contrôle

Le mini-appareil de commande sert à la sélection et à la commande des satellites. Il est branché entre l'antenne et le téléviseur (récepteur) et alimente l'antenne en électricité. Une fois l'orientation réussie, l'appareil de commande peut être déconnecté de l'alimentation électrique.



Attention:

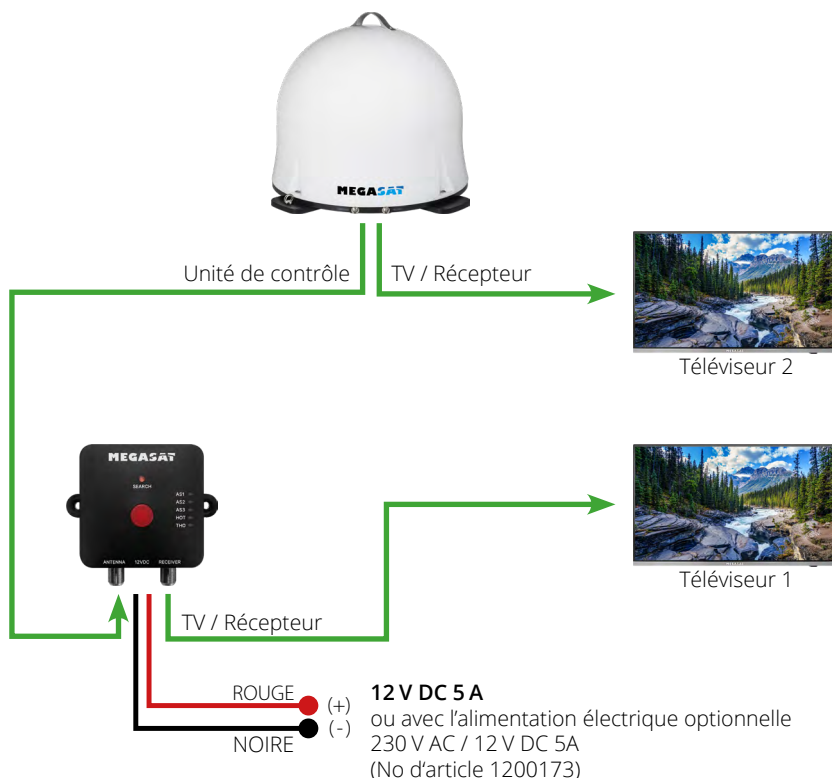
L'appareil de commande doit être raccordé seulement au raccordement marqué sur l'antenne. Uniquement ce raccordement est prévu pour l'appareil de commande. L'autre raccordement sert à l'utilisation d'un récepteur supplémentaire ou pour le raccordement d'un récepteur Twin.

2. Installation

2.1 Raccordement des composants

Ne montez pas l'appareil de commande et le récepteur satellite dans la zone d'un airbag dans l'intérieur de votre véhicule. Faites attention à la pose correcte des câbles afin d'éviter des court-circuits. Veuillez faire également attention s'il y a déjà des câbles raccordés.

Raccordez l'antenne comme montré dans l'illustration:

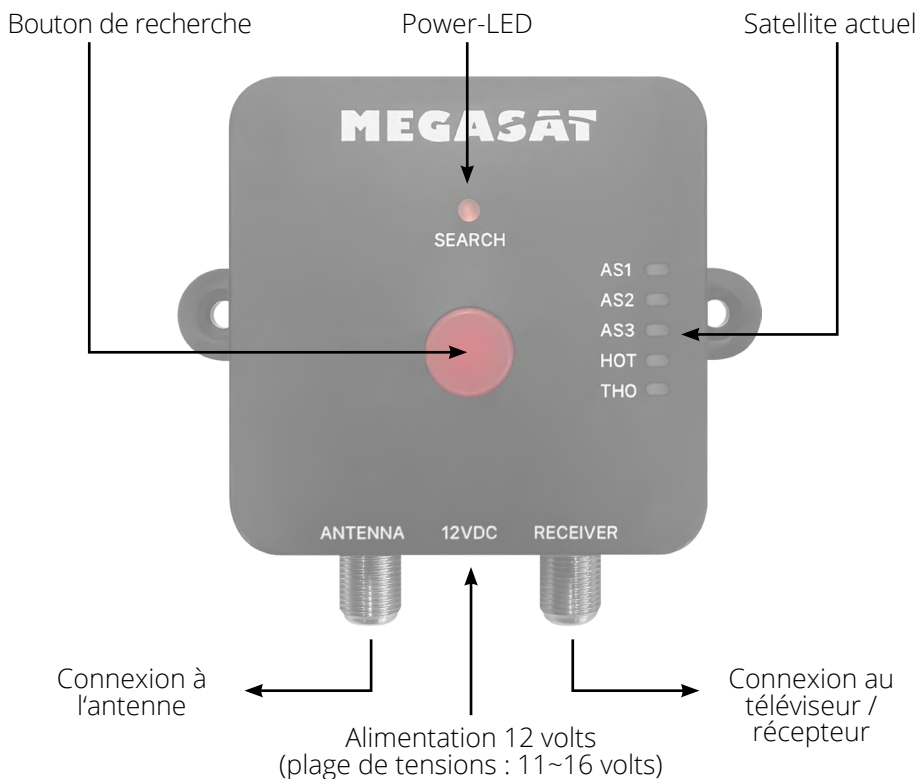


Remarque:

L'antenne ne doit pas nécessairement être utilisée avec deux téléviseurs ou récepteurs!

2. Installation

2.2 L'appareil de commande

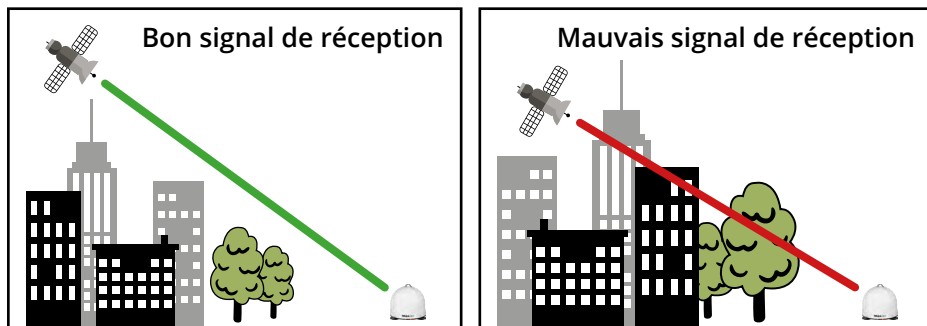


Attention: Toujours connecter l'unité de commande par un câble de 7 ampères avec fusible et d'une épaisseur minimale de 2,5 mm². Ne vous connectez jamais à la batterie de la voiture sans un fusible.

2. Installation

2.3 Diffusion par satellite

Direct Broadcast Service (DBS) diffuse des fichiers audio, vidéos et données par satellite qui se trouve 35.000 km au-dessus de la terre. Les signaux du satellite sont reçus et traités par un poste récepteur comme l'antenne et un récepteur satellite. Le système demande une vue nette du satellite pour profiter au maximum de la réception des signaux.



Des obstacles comme des arbres, des ponts et grands bâtiment, qui se trouvent dans l'angle d'incidence du satellite, induisent une perte du signal. Des pluies fortes, nuages, neiges ou glaces peuvent altérer la qualité de réception. Si le signal du satellite est perdu à cause des conditions climatiques, le programme actuel du récepteur est arrêté (l'image va geler ou disparaître). Si les conditions atmosphériques permettent de nouveau une bonne réception, l'image sera restaurée.

3. Recherche par satellite avec l'unité de contrôle

3.1 Désignation des LED et des touches correspondantes

Statut	Description
Alimentation électrique	La LED d'alimentation s'allume en rouge en continu lorsque l'appareil de commande est prêt à fonctionner.
Processus de recherche	La LED satellite clignote en vert toutes les secondes pendant le processus de recherche.
Satellite trouvé	La LED satellite s'allume en vert en continu lorsque le satellite souhaité a été trouvé. La LED s'éteint après environ 5 minutes.
Pas de connexion à l'antenne	Toutes les LED de l'appareil de commande clignotent.
Aucun satellite trouvé	La LED d'alimentation clignote en rouge (intervalle de 0,5 seconde).
Redémarrage	Appuyez sur le bouton de recherche pendant plus de 3 secondes pour redémarrer le boîtier de commande et la recherche du satellite sélectionné. Ne relâchez la touche que lorsque toutes les LED ne clignotent plus.

3.2 Recherche par satellite

1.	Appuie sur le bouton de recherche pour allumer le boîtier de commande.
2.	La LED satellite clignote en vert pendant la recherche.
3.	La LED satellite du dernier satellite utilisé clignote en vert.
4.	Pour changer de satellite, vous devez appuyer plusieurs fois sur la touche Recherche. Cela dépend du satellite que vous souhaitez rechercher. Le changement de satellite n'est possible que si l'antenne a trouvé un satellite auparavant ou si le processus de recherche a été relancé.
5.	Une fois le satellite souhaité sélectionné, la recherche démarre automatiquement.
6.	Une fois que le satellite sélectionné a été trouvé, la LED satellite s'allume en vert en continu et s'éteint après environ 5 minutes.
7.	Si le satellite sélectionné n'a pas été trouvé, le voyant d'alimentation clignote en rouge.

Remarque: Si toutes les LED de l'appareil de commande clignotent, l'antenne n'a pas de liaison avec l'appareil de commande.

4. Dépannage

Pas de signal satellite

Les objets tels que les arbres, les ponts et les grandes maisons situés à l'angle d'incidence du satellite provoquent la perte du signal. Si le signal satellite est perdu en raison de conditions météorologiques difficiles, le programme en cours du téléviseur ou du récepteur sera interrompu (l'image se pixellisera, se figera ou disparaîtra). Lorsque les conditions météorologiques permettront à nouveau une bonne réception, l'image télévisée sera rétablie.

Y a-t-il des saletés sur l'antenne?

Une forte saleté sur le logement peut causer des problèmes de réception.

Tout est-il correctement connecté et allumé?

Assurez-vous que la télévision et le récepteur sont correctement connectés et que le récepteur est correctement réglé pour la réception par satellite. Tous les câbles sont-ils correctement raccordés et les connexions sont-elles bien vissées sur le câble coaxial ? Vérifiez également que le câble coaxial n'est pas coudé.

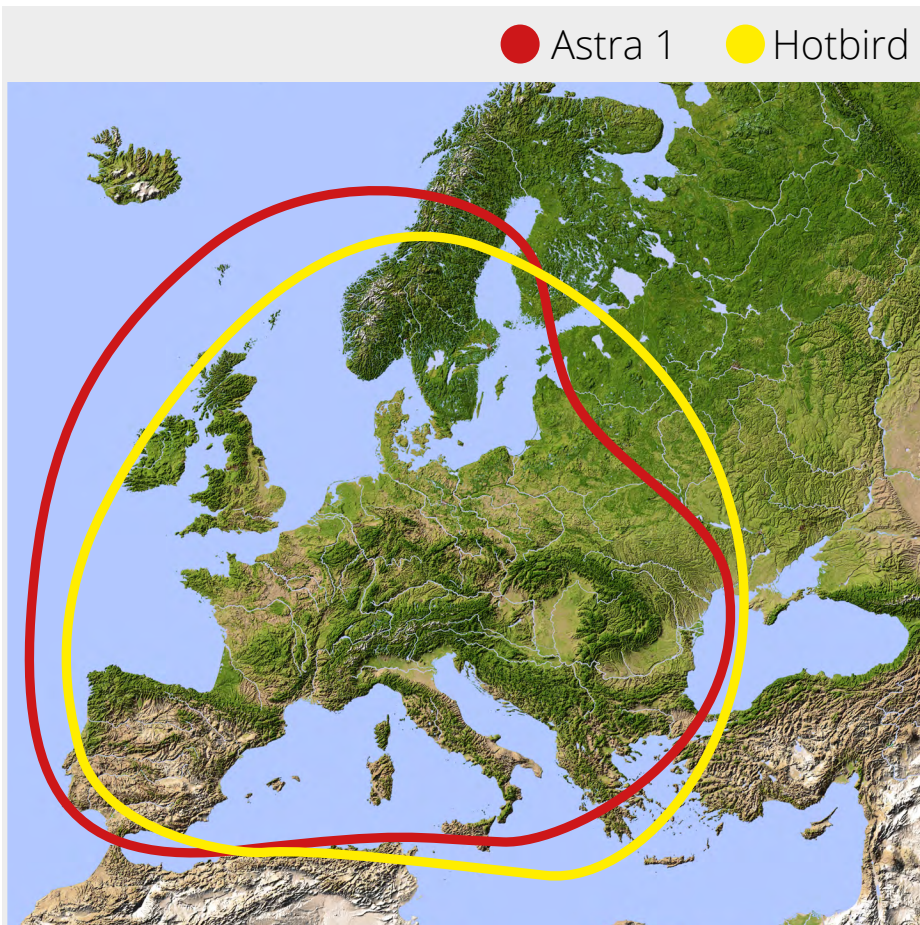
Zone de couverture du satellite

Les satellites sont en position fixe au-dessus de l'équateur en orbite. Pour pouvoir recevoir les signaux de télévision, le lieu de réception doit se trouver dans l'empreinte. Utilisez le diagramme pour vérifier si votre position se trouve dans l'empreinte du satellite. Dans les zones périphériques de l'empreinte, des interférences de réception peuvent se produire.

La fréquence satellite d'une chaîne de télévision a été modifiée

Les chaînes de télévision changent leur fréquence de façon sporadique, qui ne correspond alors plus à la fréquence du récepteur. Demandez la fréquence actuelle de la station.

5. Zone de couverture



Remarque:

Dans les zones périphériques de la zone de couverture, des perturbations de la réception peuvent se produire.

6. Spécifications techniques

Type d'antenne	Antenne parabolique
Nombre de participants	2
Typ de LNB	Universal Twin LNB
Bande de fréquence	Bande Ku
Gamme de fréquence	10.7 GHz à 12.75 GHz
Amplification du signal	32.6 dBi @ 12.7 GHz
Puissance de réception	48 dBW
Polarisation	Vertikal / Horizontal
Moteur	Moteur DC à 2 axes
Angle d'inclinaison	15° à 50°
Angle de recherche	360°
Vitesse de rotation	50° par seconde
Plage de température	-25° C à +70° C
Source de courant	12 V DC @ 5 Ampere
Dimensions de l'réflecteur	390 mm (Ø)
Dimensions de l'antenne	467 x 408 mm (Ø/H)
Poids de l'antenne	ca. 5,1 kg
Dimensions de l'appareil de commande	60 x 24 x 60 mm (L/H/D)
Poids de l'appareil de commande	100 g
Satellites programmés	Astra 1 (19,2° Est)
	Astra 2 (28,2° Est)
	Astra 3 (23,5° Est)
	Hotbird (13° Est)
	Thor (0,8° Ouest)

Remarque:

Le poids et les dimensions ne sont pas de mesures rigoureusement exactes. Des détails techniques peuvent être modifiés à tout moment sans annonce préalable.

Informations sur la conformité

Par la présente, Megasat Werke GmbH déclare que les appareils suivants sont conformes aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des Directives 2014/30/EU (EMV), 2014/35/EU (LVD) et 2014/53/EU (RED):

Megasat Campingman Portable 4 (Numéro d'article: 1500211)

La déclaration de conformité concernant ces produits est disponible pour l'entreprise:
Megasat Werke GmbH, Brückenstraße 2a, D-97618 Niederlauer

La déclaration de conformité peut être téléchargée depuis notre page d'accueil:
www.megasat.tv/support/downloads

ENREGISTREMENT DES PRODUITS

L'enregistrement de votre produit Megasat vous donne accès à nos notifications automatiques par e-mail. Si votre produit nécessite un nouveau firmware, vous en serez informé par e-mail.

Pour l'inscription, veuillez visiter notre page d'accueil

www.megasat.tv

Vous trouverez le formulaire sous

Soutien ⇒ **enregistrement du produit**

WEEE Reg.-Nr. DE70592344



Version: 1.0 (Août 2024)

Sous réserve de modifications techniques, de fautes d'impression et d'erreurs.

Megasat Werke GmbH | Brückenstraße 2a | D-97618 Niederlauer

www.megasat.tv | info@megasat.tv