

MEGASAT



Traveller-Man 3

návod k použití

Obsah

DŮLEŽITÉ!!!

Provedte prosím před počáteční instalací antény, s
Megasat-App, s aktualizací firmwaru během!

1. Úvod 1.1	
Bezpečnostní pokyny.....	03
1.2 Lieferumfang.....	03
1.3 Systémové komponenty.....	04
2. Instalace	
2.1 Anténa v instalaci-Modus nastavení.....	05
2.2 Instalace auf dem Dach.....	06
2.3	
Návod na lepení 07	
interiéru... ..	
2.4 Instalacev interiéru.....	08
2.5 Připojení	
ze součástí	09
2.6 Řídící jednotka.....	10
2.7 Satelitní přenos ..	11
3. Satelitní vyhledávání pomocí ovladače	
3.1 Označení příslušných LED diod a tlačítek	12
3.2 Vyhledávání satelitů.....	13
4. Mobilní aplikace pro ovládání antény	
4.1 Připojení ovládacího zařízení k mobilnímu zařízení Změna	14
aktualizace firmwaru pro satelitní anténu.....	16
4.2	
4.3	
4.4 Odpojení připojení Bluetooth®	17
5. Odstraňování problémů	18
6. Stopa	19
7. Montážní rozměry	20
8. Technické údaje	21

1. Úvod

1.1 Bezpečnostní pokyny



Před zahájením instalace si pozorně přečtěte uživatelskou příručku. Pokud jste již podobné produkty nainstalovali, musí být postup stejný jako u tohoto produktu.

Nesprávná manipulace může způsobit vážné poškození tohoto zařízení. Odpovědné osoby mohou nést odpovědnost i za další škody z toho vyplývající

zařízení nést odpovědnost.

Před spuštěním zkontrolujte správné provozní napětí vašeho napájecího připojení. Provozní napětí zařízení naleznete v technických údajích v tomto návodu k obsluze.

Řídicí jednotka nesmí být vystavena kapající vodě, stříkající vodě nebo jiným kapalinám.

Nenechávejte děti hrát si s fóliemi nebo jinými obalovými materiály, hrozí nebezpečí udušení.

1.2 Rozsah dodávky

1x Traveller-Man 3

1x řídicí jednotka včetně napájecího kabelu

1x koaxiální kabel (1 m)

1x koaxiální kabel (10 m)

1x střešní kanál

1x návod k použití

Volitelné Zubehör:
Mobilní sada 3 až
mobilní Nutzung



Č. artiklu: 1201000

1. Úvod

1.3 Systémové komponenty

Otevřete krabici a odstraňte řídicí jednotku, propojovací kabel a obalový materiál. Zvedněte anténu přímo z krabice. Nikdy neotáčejte systém vzhůru nohama!



NEBEZPEČÍ!

Nikdy se nedotýkejte antény

přímo na zrcadlo, když jej vyjmete z krabice.

Zvedněte anténu za základní deska na.



anténní jednotka

Vysoce výkonná anténa, elevační úhel 0-90° a funkce auto-skew umožňují nejlepší možný příjem v nejdůležitějších prázdninových zemích Evropy.



řídicí jednotka

Řídicí jednotka slouží k výběru a ovládání satelitu. Mezi anténou a TV (přijímačem) a napájí anténu el. Po úspěšném vyrovnání lze zařízení vypnout.

poznámka:

Traveler-Man 3 má také další připojení pro jednoho

druhý TV nebo Přijímač. Pro správné připojení komponent se podívejte na schéma zapojení v tomto návodu.

2. Instalace



Všeobecně doporučujeme svěřit instalaci odbornému prodejci nebo odborné dílně! Vezměte prosím na vědomí, že výška vozidla se odpovídajícím způsobem mění v důsledku antény! Dodržujte prosím jednotlivé body montážního návodu!

Všeobecné

Zajistěte vhodné pracoviště, garáž/hala je lepší než venkovní prostor. Okolní teplota pro instalaci musí být mezi +5°C a max. +25°C leží. Nepracujte na přímém slunci. Při manipulaci s chemickými přípravky dodržujte pracovní předpisy. Zajistěte nezbytnou hygienu práce.

2.1 Anténa v instalaci - Modus setzen

Pro odstranění montážní desky z antény doporučujeme uvést anténu do instalačního režimu, aby bylo možné snadněji povolit čtyři imbusové šrouby. Chcete-li to provést, musíte nejprve provizorně připojit anténu a řídicí jednotku.

1. Připojte dodaný anténní kabel (10 m) k anténě a řídicí jednotce.
2. Připojte dodaný napájecí kabel ke zdroji napájení (12 V, minimálně 5 A) ak ovládacímu zařízení.
3. Zapněte regulátor pomocí tlačítka pohotovostního režimu.
4. Anténa se nyní přizpůsobí výše. Jakmile je anténa vztyčená, odpojte napájení od řídicí jednotky.
5. Povolením čtyř imbusových šroubů sejměte anténní jednotku z Mon ke zvednutí talíře.
6. Nyní odstraňte všechny propojovací kabely pro spuštění instalace.



2. Instalace

2.2 Montáž na střechu

1. Ujistěte se, že střecha vašeho vozidla je dostatečně pevná.

V případě nedostatečné nebo pochybné stability střechy je třeba na vnější plášť střechy připevnit plech o tloušťce cca 2 mm o tloušťce cca 100 x 100 cm. Zeptejte se na to výrobce vozidla.



Důležité:

Anténa musí směřovat ve směru jízdy s motorovou jednotkou!



2. Zkontrolujte, zda jsou přítomny všechny díly.

3. Umístěte montážní desku na vířivku spodní montážní plocha. Ujistěte se, že montážní plocha je rovná a že v cestě nestojí žádná střešní konstrukce. Ujistěte se, že dodržujete montážní rozměry v tomto návodu. Minimální vzdálenost ke klimatizaci by měla být 30 cm.

4. Očistěte montážní plochu vhodným čističem a fleecovou utěrkou, abyste odstranili nečistoty a nečistoty. Malovat na potě připojte základní desku antény kolíkem.

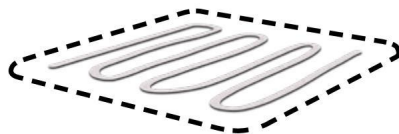
5. Nakreslená místa a nohy zdrsňte brusným papírem (zrnatost 120 zlehka a znovu očistěte povrch čističem a nechte čistič asi 10 minut zaschnout. POZOR: Poté se povrchů nedotýkejte.

6. Namontujte střešní kanál (nejlépe v závětrří za anténou) na střechu vozidla. Je třeba zajistit, aby se do vrtu nedostala voda a vlhkost (např. déšť nebo stříkající voda). Ujistěte se, že kabely nejsou příliš ohnuté, aby nedošlo ke ztrátě signálu a poškození kabelu (nejmenší poloměr ohybu max. 5-7 cm).

2. Instalace

2.3 Pokyny k lepení

1. Připravte lepidlo na montáž před.
2. Nyní naneste lepidlo na označenou plochu vlnovkami, aby lepidlo mohlo zevnitř pořádně vytvrdnout.
3. Ihned (do 5 minut po nanesení lepidla) umístěte montážní desku na označené místo. Lehce a rovnoměrně přitlačte. Po přitlačení musí být mezi montážní deskou a povrchem ještě minimálně 2 mm lepidla. Lepidlo v závislosti na max.



48 hodin při +18°C a relativní vlhkosti 50%.

Pokud je při montáži menší vlhkost, vždy po nalepení nastříkejte trochu vody do vzduchu kolem antény.

4. Okamžitě odstraňte případné uniklé lepidlo špachtlí nebo podobným způsobem a kontaminované povrchy očistěte čističem a fleecovým hadříkem.

5. Po dokončení montáže a vytvrzení lepidla lze kolem montážní desky nakreslit silikonový spoj.

6. Poté nastavte anténu

na montážní desku a znovu ji upevněte čtyřmi imbusovými šrouby.



2. Instalace

2.4 Instalace v Innenbereich

1. Koaxiální kabel je veden uvnitř vozidla.
2. Buďte opatrní při výběru umístění ovladače a satelitního přijímače, že obě zařízení jsou na suchém a chráněném místě.
3. Neumísťujte řídicí jednotku a satelitní přijímač do blízkosti zdrojů tepla a zajistit dostatečné větrání.
4. Níže jsou uvedeny základní možnosti připojení pro Zobrazený anténní systém:

Připojte napájecí zdroj (červeno-černý kabel) řídicí jednotky k baterii vašeho vozidla pomocí pojistky (7 ampérů), abyste zabránili požáru kabelu v případě zkratu. Žlutý kabel je připojen k zapalování plus vozidla a také jištěn 7 ampérovou pojistkou (tento kabel je potřeba připojit pouze v případě, že se má anténa automaticky zatáhnout při nastartování motoru). Zbývající černý kabel je připojen k odpovídajícímu zápornému pólu zapalovacího systému (uzemnění).

Připojte koaxiální kabel od antény k ovladači (10 m koaxiální kabel s F-konektorem v "ANTENNA")

Připojte ovladač k TV nebo satelitnímu přijímači (1 m koaxiální kabel s F-Stecker od „RECEIVER“ zum Sat-Receiver)

poznámka:

Pokud chcete provozovat dva televizory, připojte druhý koaxiální kabel od antény přímo k druhému televizoru nebo satelitnímu přijímači.

2. Instalace

2.5 Zapojení komponent

zpalování plus

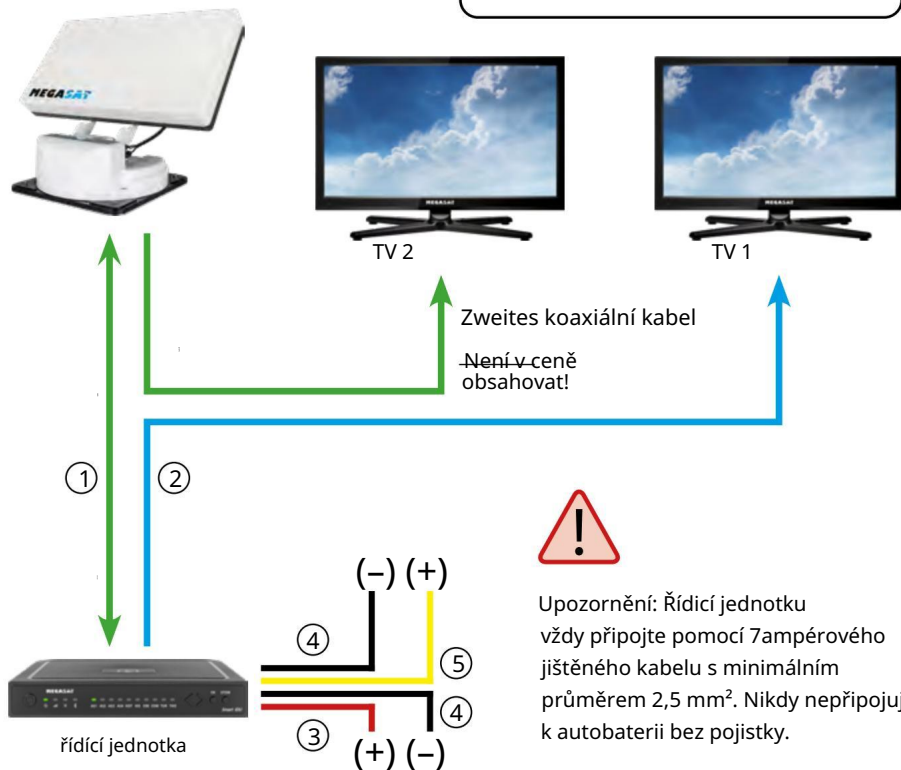
Anténa se automaticky zasune, jakmile otočíte klíčkem zapalování. Tato funkce je zaručena pouze v případě, že je řídicí jednotka zapnutá a kabel 4 je připojen k zápornému pólu vozidla a kabel 5 ke spínací skříňce plus.

zdroj napájení

DC 12 V přes baterii (kladný pól trvalé napájení ČERVENÁ) nebo volitelný napájecí zdroj 230 V / 12 V DC (bez nabíječek).

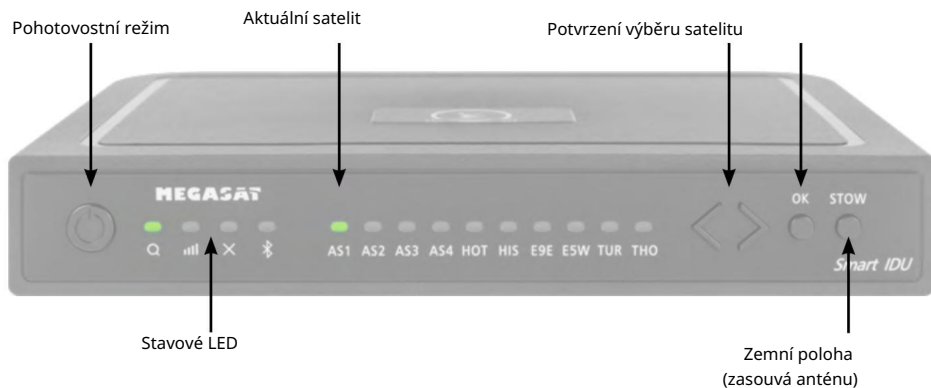
Ujistěte se, že je zaručen proud alespoň 5 ampér.

- | | | |
|---|---|---------------------|
| ① | — | Koaxiální kabel 10m |
| ② | — | Koaxiální kabel 1m |
| ③ | — | kladný pól |
| ④ | — | záporný pól |
| ⑤ | — | zapalování plus |



2. Instalace

2.6 Řídicí jednotka

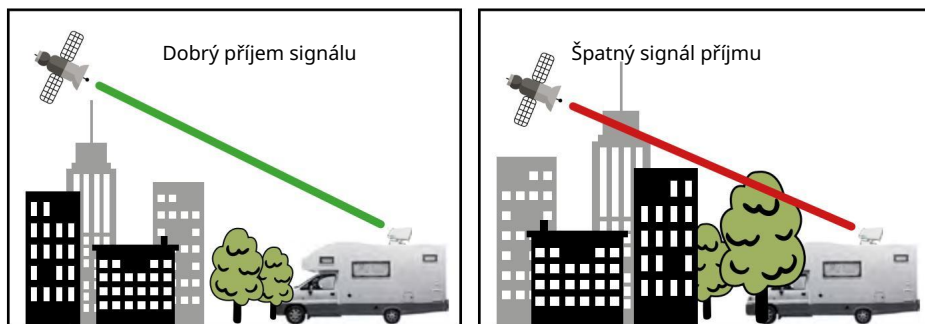


Upozornění: Řídicí jednotku vždy připojte pomocí 7ampérového jištěného kabelu s minimálním průměrem 2,5 mm². Nikdy nepřipojujte k autobaterii bez záložního příčka.

2. Instalace

2.7 Satelitní spojení

Direct Broadcast Service (DBS) šíří audio, video a data přes satelit, který je ve vzdálenosti 35 000 km Höhe über der Erde. S einer Empfangsstation u antény a u satelitního přijímače je signál ze satelitu vysílaný a připojený. Das System erfordert eine klare Sicht auf den Satelliten, um den Signalempfang maximální auszunutzen.



Objekty v stromy, mosty a velké domy, které jsou nalezeny v úhlu dopadu satelitu, vedou ke ztrátě signálu. Silný déšť, mraky, sníh nebo led mohou zhoršit kvalitu příjmu. Pokud dojde ke ztrátě satelitního signálu kvůli nepříznivým povětrnostním podmínkám, aktuální program přijímače bude ztracen (obraz zamrzne nebo zmizí). Když povětrnostní podmínky opět umožní dobrý příjem, TV obraz se obnoví.

3. Satelitní vyhledávání pomocí ovladače



3.1 Označení příslušných LED a tlačítek



Taková-LED

Bliká během satelitního vyhledávání



LED dioda příjmu

Rozsvítí se, když je nalezen satelit



Error-LED

Rozsvítí se, když dojde k poruše



Bluetooth-LED

Po připojení se rozsvítí



AS1

Satelitní LED

Astra 1 (19,2° východní délky)



AS2

Satelitní LED

Astra 2 (28,2° východní délky)



AS3

Satelitní LED

Astra 3 (23,5° východní délky)



AS4

Satelitní LED

Astra 4 (4° východní délky)



HORKÝ

Satelitní LED

Hotbird (13° východní délky)



JEHO

Satelitní LED

Hispasat (30° západně)



E9E

Satelitní LED

Eutelsat 9 B (9° východně)



E5W

Satelitní LED

Eutelsat 5 West (5° West)



BY MĚL

Satelitní LED

Türksat (42° východní délky)



Thor

Satelitní LED

Thor (0,8° západně)



Pohotovostní režim

Zapíná/vypíná řídicí jednotku



OK

OK-Chuť

Nejlepší Satellitenauswahl



šipky

Změna satelitů











STOW

STOW-Chuť

Přesune anténu do výchozí polohy

3. Satelitní vyhledávání pomocí ovladače



3.2 Satelitní sucho

1.		Zapněte řídicí jednotku tlačítkem pohotovostního režimu.
2.		Kontrolka LED během vyhledávání bliká zeleně.
3.		Satelitní LED naposledy použitého satelitu bliká zeleně.
4.		Um den Satelliten zu wechseln, müssen Sie innerhalb von ca. 3-5 sek., když LED diody blikají, satelity se zapínají. Pozdější změna je možná pouze v případě, že anténa již dříve našla satelit.
5.		Výběr satelitu potvrďte tlačítkem OK nebo počkejte 3-5 sekund, než se satelit automaticky přihlásí.
6.		Po nalezení vybraného satelitu se LED Rec fgs rozsvítí oranžově.
7.		Pokud vybraný satelit nebyl nalezen, rozsvítí se chybová LED červeně.
8.		Po úspěšném vyhledávání můžete ovládací zařízení opět vypnout tlačítkem pohotovostního režimu.

poznámka:

Pokud byste chtěli zahájit vyhledávání na jiném místě, stačí stisknout tlačítko pohotovostního režimu a vyhledat poslední vybraný satelit.

Zatáhněte anténu do výchozí polohy

1.		V případě potřeby zapněte ovládací zařízení tlačítkem pohotovostního režimu.
2.		Stiskněte tlačítko STOW pro zasunutí antény.

4. Mobilní aplikace pro ovládání antény



Tato aplikace je k dispozici pro satelity přes smartphone nebo tablet. Lze také provádět budoucí aktualizace firmwaru řídicí jednotky. Aplikace jsou dostupné z App Store (iOS) nebo z Google Play (Android). V příslušném obchodě vyhledejte název „Megasat“.

Poznámka: Ujistěte se, že je na mobilním zařízení aktivováno Bluetooth® a že jste od ovládacího zařízení vzdáleni více než 10 metrů.

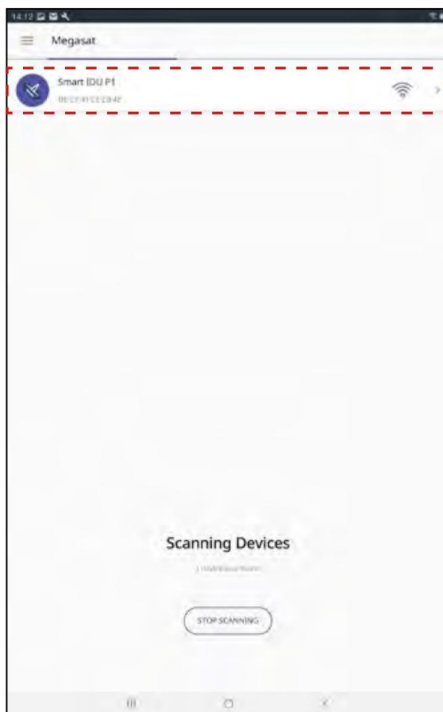
4.1 Připojte ovládací zařízení k mobilnímu zařízení

1. Po otevření aplikace zobrazí se následující úvodní obrazovka.



2. Nyní zapněte řídicí jednotku. Poté se objeví

Název řídicího zařízení ve výběrovém menu. Klepněte na tento.



4. Mobilní aplikace pro ovládání antény

3. Nyní jsou v hlavním rozhraní aplikace různé možnosti:



Aktualizace firmwaru antény

Satelitní wechseln

Odpojte připojení Bluetooth®

4. Mobilní aplikace pro ovládání antény

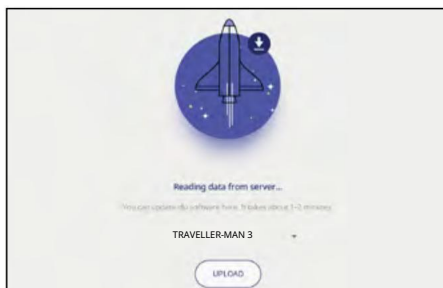
4.2 Aktualizace firmwaru antény

1. Klepnutím na tlačítko otevřete nabídku aktualizace.



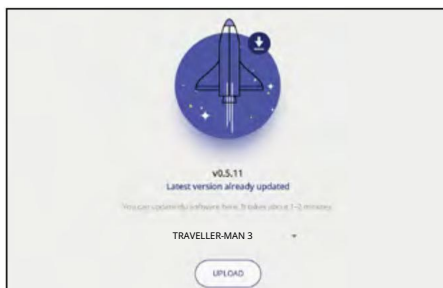
2. Průft aplikace, aktuální nová verze firmwaru je:

Čtení dat ze serveru...



3. Pokud není k dispozici nový firmware bar, aktuální verze č. zobrazí a zobrazí se následující zpráva:

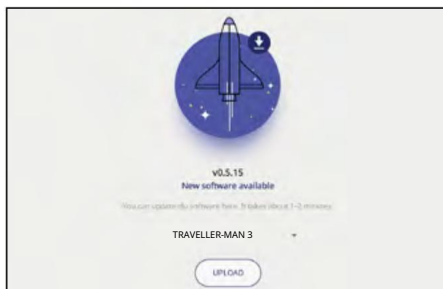
Nejnovější verze již aktualizována



4. Pokud je k dispozici nový firmware, nová verze č. zobrazí a zobrazí se následující zpráva:

K dispozici je nový software

Poté klepnutím na tlačítko "Nahrát" aktualizujete anténu.



4. Mobilní aplikace pro ovládání antény

4.3 Satelitní wechsln

1. Klepnutím na tlačítko otevřete seznam satelitů.



2. Vyberte požadovaný satelit. Po cca 3-5 sekundách se to stane automaticky

hledal.

AS1 Astra 1 (19,2° východní délky)

AS2 Astra 2 (28,2° východní délky)

AS3 Astra 3 (23,5° východní délky)

AS4 Astra 4 (4° východní)

HOT Hotbird (13° východní délky)

HIS Hispasat (30° západně)

E9E Eutelsat 9 B (9° východně)

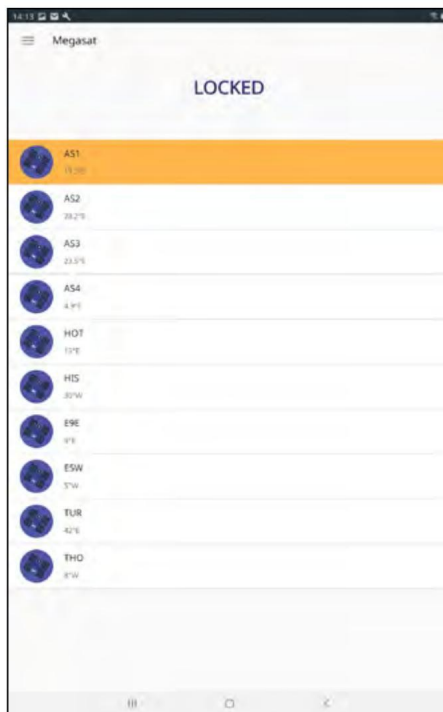
E5W Eutelsat 5 West (5° West)

TUR Türksat (42° východní délky)

THO Thor (0,8° západně)

poznámka:

Změna satelitu je možná pouze v případě, že anténa již satelit našla byl nalezen.



4.4 Bluetooth® - Odpojit

Klepnutím na tlačítko odpojíte připojení Bluetooth® mezi mobilním zařízením a ovladačem.



5. Odstraňování problémů

Kein satelitní signál

Objekty v stromy, mosty a velké domy, které jsou nalezeny v úhlu dopadu satelitu, vedou ke ztrátě signálu. Při ztrátě satelitního signálu vlivem nepříznivých povětrnostních podmínek bude aktuální program na TV nebo Přijímače přerušen (obraz se rozmáže, zamrzne nebo zmizí). Když povětrnostní podmínky opět umožní dobrý příjem, TV obraz se obnoví.

Jsou na anténě nečistoty?

Silná nečistota na krytu může vést k problémům s příjmem.

Je vše správně zapojeno a zapnuto?

Ujistěte se, že jsou televizor a přijímač správně propojeny a že je přijímač správně nastaven pro satelitní příjem. Jsou všechny kabely správně připojeny a jsou spoje pevně přišroubovány ke koaxiálnímu kabelu? Zkontrolujte také koaxiální kabely, zda nejsou zalomené.

Satelitní stopa

Pozice satelitu na oběžné dráze na oběžné dráze.

Aby bylo možné přijímat televizní signály, musí být místo příjmu v dosahu. Pomocí grafiky zkontrolujte, zda je poloha ve stopě satelitu. Na okraji stopy může docházet k rušení příjmu.

Satelitní frekvence televizního kanálu byla změněna

Televizní stanice občas změní svou frekvenci, která pak již neodpovídá frekvenci v přijímači. Zjistěte aktuální frekvenci stanice.

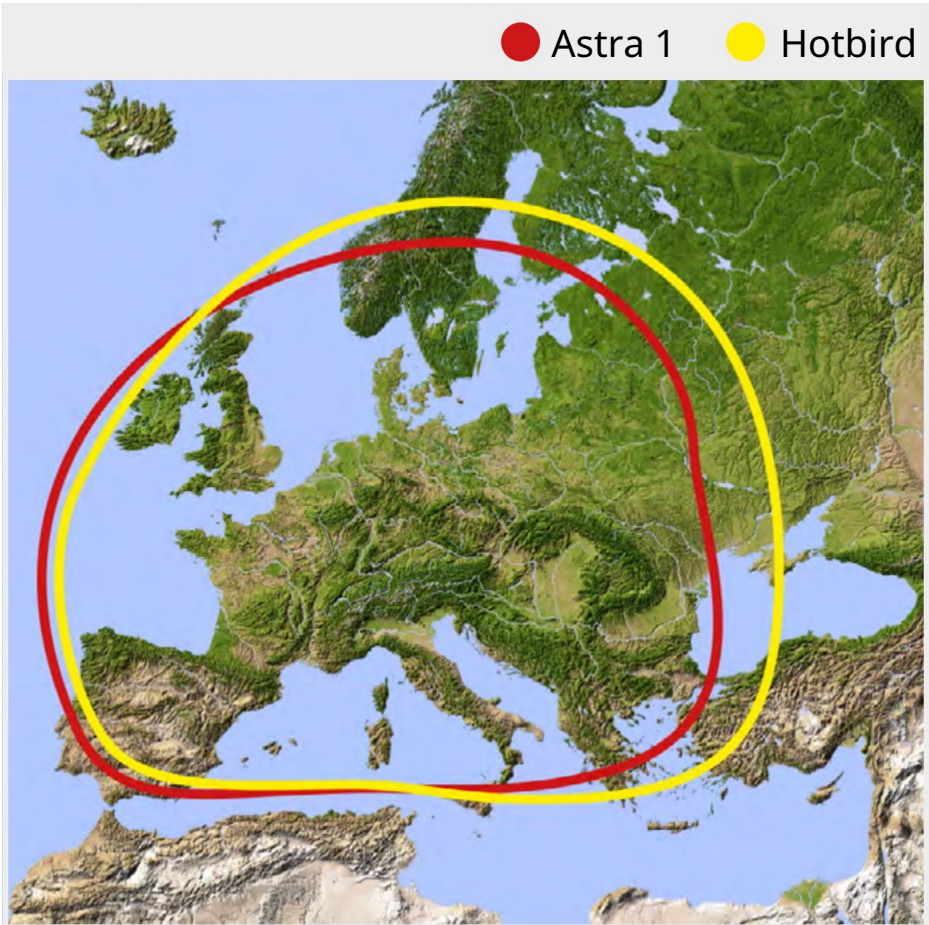
Firmware des Steuergerätes je funkční

Pokud se na satelitu změní transpondéry, anténa již nemusí být schopna satelit najít. Aktualizujte firmware řídicí jednotky, abyste získali nejnovější informace o transpondéru.

Mobilní aplikace není dostupná se steuergerät

Ujistěte se, že je na vašem mobilním zařízení zapnuto Bluetooth® a že jste v těsné blízkosti ovladače (max. 10 metrů).

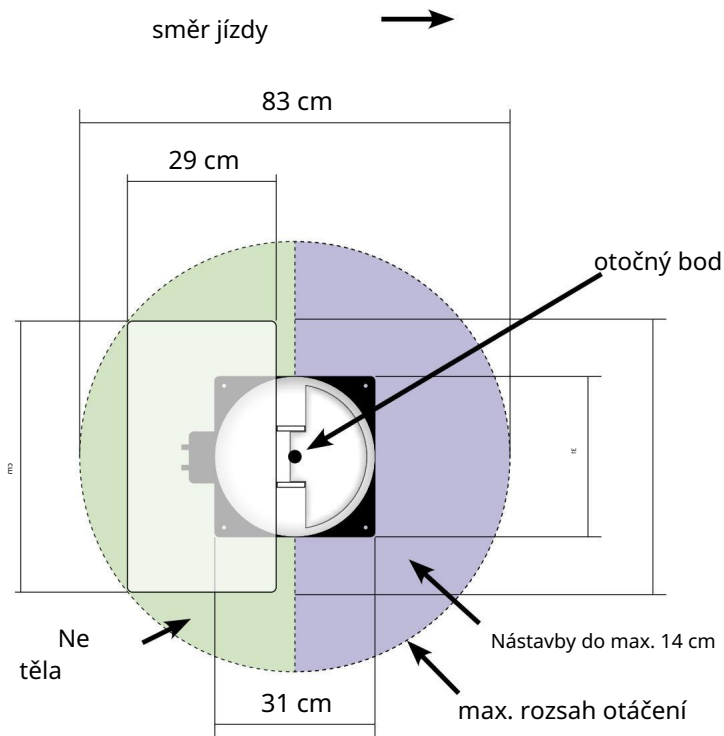
6. Stopa



poznámka:

Na okraji stopy může docházet k rušení příjmu.

7. Montážní rozměry



poznámka:

Přímo na přední straně antény, nástavby s maximální výškou 14 cm mohou být přítomny bez narušení otáčení přijímací jednotky (viz modrá oblast grafiky). V zelené ploše nesmí být žádné nástavby.

8. Technické detaily

Anténní typ	plochá anténa
Počet zúčastněných	2
Typ LNB	Univerzální LNB
Frekvenční pásmo	Ku-Band
frekvenční rozsah	10,7 GHz až 12,75 GHz
zisk LNB	33 dBi
přijímací výkon	49 dBW
Polarizace	Vertikální / Horizontální
Řízení motoru	2osý DC motor
úhel sklonu	0° až 90°
úhel hledání	365°
Teplotní režim	-25°C až +70°C
zdroj napájení	12 V DC @ 5 Ampér
Přijímací jednotka rozměrů	525 x 290 mm (Č/V)
Rozměry antény	525 x 145 x 480 mm (Č/V/T)
Hmotnost antény	7 kg
Řídící jednotka rozměrů	195 x 30 x 150 mm (Č/V/V)
Jednotka řízení hmotnosti	360 g

poznámka:

Hmotnost a rozměry nejsou absolutně přesné hodnoty. Specifikace se mohou kdykoli bez předchozího upozornění změnit.

Informace o shodě

Společnost Megasar Werke GmbH tímto prohlašuje, že následující zařízení je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními Směrnice 2014/30/EU (EMV/35/20EU1), (LVD) a 2014/53/EU (RED) platí:

Traveller-Man 3 (č. výrobku 1500196)

Prohlášení o shodě pro tento produkt je k dispozici na adrese: Megasar Werke GmbH, Brückenstrasse 2a, D-97618 Niederlauer

REGISTRACE VÝROBKU

S registrací vašich produktů Megasat máte k dispozici přístup k našim automatickým e-mailovým upozorněním. Pokud váš produkt vyžaduje nový firmware, budete upozorněni e-mailem.

Pro registraci navštivte naši domovskou stránku
www.megasat.tv

Formulář najdete v části Podpora registrace produktu

WEEE Reg.-Nr. DE 70592344



Verze: 1.1 (leden 2023)

Technické změny, tiskové chyby a chyby vyhrazeny.
Megasat Werke GmbH | Brueckenstrasse 2a | D-97618 Niederlauer
www.megasat.tv | info@megasat.tv

MEGASAT



Traveller-Man 3

uživatelský manuál

Obsah

DŮLEŽITÉ!!!

Před prvním použitím antény proveďte aktualizaci firmwaru pomocí aplikace

Megasat proveďte aktualizaci firmwaru!

1. Úvod

1.1 Bezpečnostní informace	03 1.2
Doručení	03 1.3 Součásti
systému.....	04

2. Instalace

2.1 Nastavení antény do instalačního režimu na střechu	05 2.2 Instalace
lepení.....	06 2.3 Návod k
instalace.....	07 2.4 Vnitřní
komponent	08 2.5 Připojení
jednotka	09 2.6 Řídící
přenos.....	10 2.7 Satelitní
.....	11

3. Satelitní vyhledávání pomocí řídicí jednotky

3.1 Označení příslušných LED diod a tlačítek satelitů.....	12 3.2 Vyhledávání
.....	13

4. Mobilní aplikace pro ovládání antény

4.1 Připojení řídicí jednotky k mobilnímu zařízení.....	14 4.2 Aktualizace firmwaru
antény.....	16 4.3 Změna
satelitu	17 4.4 Odpojení připojení
Bluetooth@.....	17

5. Odstraňování problémů

6. Sazba

7. Montážní rozměry

8. Specifikace

1. Úvod

1.1 Bezpečnostní informace



Před zahájením instalace si pozorně přečtěte uživatelskou příručku.

Pokud jste již podobné produkty nainstalovali, nemusí být postup stejný jako u tohoto produktu.

Nesprávná manipulace může způsobit vážné poškození tohoto zařízení. Odpovědné osoby mohou být rovněž zodpovědné za jakékoli následné poškození zařízení.

Před uvedením do provozu zkontrolujte správné provozní napětí vašeho napájecího zdroje. Informace o provozním napětí zařízení naleznete ve specifikacích v této uživatelské příručce.

Řídicí jednotka nesmí být vystavena kapající vodě, stříkající vodě nebo jiným kapalinám.

Nenechávejte děti hrát si s fóliemi nebo jinými obalovými materiály, hrozí nebezpečí udušení.

1.2 Doručení

1x Traveller-Man 3

1x Řídicí jednotka vč. napájecí kabel

1x koaxiální kabel (1 m)

1x koaxiální kabel (10 m)

1x Průchod střechou

1x Návod k použití

Možné doplňky:
Mobilní sada 3
pro mobilní použití



Ne. výr.: 1201000

1. Úvod

1.3 Součásti systému

Otevřete krabici a vyjměte řídicí jednotku, propojovací kabely a balicí materiál. Zvedněte anténu přímo z krabice. Nikdy neotáčejte systém vzhůru nohama!



VAROVÁNÍ!

Nikdy se anténou při vytahování z krabice nedotýkejte přímo antény. Zvedněte anténu za základní desku.



Anténní jednotka

Vysoce výkonná anténa, elevační úhel 0-90° a funkce auto-skew umožňují nejlepší možný příjem v nejdůležitějších prázdninových destinacích v Evropě.

Řídicí jednotka

Řídicí jednotka slouží k výběru a ovládání satelitu, to je



připojen mezi anténu a TV (přijímač) a napájí anténu. Po úspěšném vyrovnání lze zařízení vypnout.

Poznámka:

Traveller -Man 3 má další připojení pro druhý televizor nebo přijímač.

Pro správné zapojení komponent se prosím řiďte schématem zapojení v tomto návodu k obsluze.

2. Instalace



Zásadně doporučujeme nechat montáž provést u vašeho odborného prodejce nebo v odborné dílně! Vezměte prosím na vědomí, že výška vozidla se odpovídajícím způsobem mění v důsledku antény! Důsledně dodržujte jednotlivé body montážního návodu!

Obecná informace

Zajistěte vhodné pracoviště, garáž/hala je lepší než venkovní místo. Okolní teplota pro instalaci musí být mezi +5°C a max. +25°C.

Nepracujte přímo na slunci. Při manipulaci s chemickými přípravky dodržujte pracovní předpisy. Zajistěte nezbytnou hygienu práce.

2.1 Nastavení antény do instalačního režimu

Pro sejmutí montážní desky z antény doporučujeme nastavit anténu do instalačního režimu, aby bylo možné snadněji povolit čtyři imbusové šrouby. Chcete-li to provést, musíte nejprve provizorně propojit anténu a řídicí jednotku.

1. Připojte dodaný anténní kabel (10 m) k anténě a řídicí jednotce.
2. Připojte dodaný napájecí kabel ke zdroji napájení (12 V, min. 5 A) a k řídicí jednotce.
3. Zapněte řídicí jednotku tlačítkem pohotovostního režimu.
4. Anténa nyní směřuje nahoru.
Jakmile je anténa vzpřímená, odpojte napájení od řídicí jednotky.
5. Povoláním čtyř imbusových šroubů zvedněte anténní jednotku z montážní desky.
6. Nyní odstraňte všechny přípojovací kabely k spustě instalaci.



2. Instalace

2.2 Montáž na střechu

1. Ujistěte se, že střecha vašeho vozidla je dostatečně stabilní. Pokud je stabilita střechy nedostatečná nebo pochybná, připevněte cca. Plechová deska o tloušťce 2 mm o rozměrech cca. 100 x 100 cm k vnějšímu pláští střechy. Další informace vám poskytne výrobce vozidla.

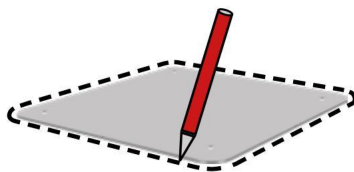


Důležité:

Anténa musí směřovat motorovou jednotkou ve směru jízdy!



2. Zkontrolujte, zda jsou přítomny všechny díly.
3. Umístěte montážní desku na pozdější montážní místo. Ujistěte se, že montážní plocha je rovná a že žádná střešní konstrukce nestojí v cestě. Bezpodmínečně dodržujte montážní rozměry v tomto návodu. Minimální vzdálenost ke klimatizaci by měla být 30 cm.
4. Očistěte montážní plochu vhodným čističem a fleecovou utěrkou, abyste odstranili nečistoty a nečistoty. Poté označte základní desku antény perem.
5. Nakreslené plochy a patky lehce zdrsněte brusným papírem (zrnitost 120) a znovu povrch očistěte čističem a nechte čistič asi 10 minut odvětrat. **VAROVÁNÍ:** Poté se povrchů nedotýkejte.
6. Namontujte střešní průchodku (nejlépe ve skluzu za tenna) na střechu vozidla. Ujistěte se, že je zabráněno pronikání vody a vlhkosti (např. deště nebo stříkající vody) do vyvrtaného otvoru. Ujistěte se, že kabely nejsou příliš ohnuté, aby nedošlo ke ztrátě signálu a poškození kabelu (nejmenší poloměr ohybu max. 5-7 cm).



2. Instalace

2.3 Návod k lepení

1. Připravte lepidlo pro montáž.
2. Nyní naneste lepidlo na spodní stranu základny antény v hadovitých liniích, aby lepidlo dobře vytvrdlo až dovnitř.



3. Nyní ihned (do 5 minut po nanesení lepidla) umístěte anténu na označené pole. Lehce a rovnoměrně přitlačte nohu a anténu zafixujte tak, aby neklouzala, např. lepicí páskou. Mezi páskou antény a povrchem po přitlačení musí být ještě alespoň 2 mm lepidla. Lepidlo je vytvrzeno po max. 48 hodin při +18 °C a relativní vlhkosti 50 %. Pokud je během instalace nízká vlhkost, po nanesení lepidla nastříkejte do vzduchu kolem antény trochu vody.

4. Vyteklou lepicí hmotu ihned odstraňte špachtlí nebo podobným způsobem a očistěte znečištěné povrchy čističem a fleecovým hadříkem.

5. Po kompletní montáži a vytvrzení lepidla lze _____
kolem montážní desky nakreslit silikonový spoj.

6. Poté umístěte anténu na montážní desku a znovu ji upevněte čtyřmi imbusovými šrouby.



2. Instalace

2.3 Vnitřní instalace

1. Koaxiální kabel je položen uvnitř vozidla.
2. Při výběru místa pro řídicí jednotku a satelitní přijímač dbejte na to, aby obě zařízení byla na suchém a chráněném místě.
3. Neumísťujte řídicí jednotku a satelitní přijímač do blízkosti zdrojů tepla a zajistit dostatečné větrání.
4. Níže jsou uvedeny základní možnosti připojení anténního systému:

Připojte napájecí zdroj (červeno-černý kabel) řídicí jednotky k baterii vašeho vozidla pomocí pojistky (7 ampér), abyste zabránili požáru kabelu v případě zkratu. Žlutý kabel je připojen k zapalování plus vozidla a je také chráněn 7 ampérovou pojistkou (Tento kabel je třeba připojit pouze v případě, že se má anténa automaticky zasunout při nastartování motoru). Zbývající černý kabel je připojen k odpovídajícímu zápornému pólu zapalovacího systému (uzemnění).

Připojte koaxiální kabel od antény k řídicí jednotce
(10 m koaxiální kabel s F-zástrčkou „ANTENNA“)

Připojte řídicí jednotku k TV nebo satelitnímu přijímači
(1 m koaxiální kabel s F-zástrčkou z „RECEIVER“ do satelitního přijímače)

Poznámka:

Pokud chcete provozovat dva televizory, připojte druhý koaxiální kabel z antény přímo k druhému televizoru nebo satelitnímu přijímači.

2. Instalace



2.5 Připojení komponent

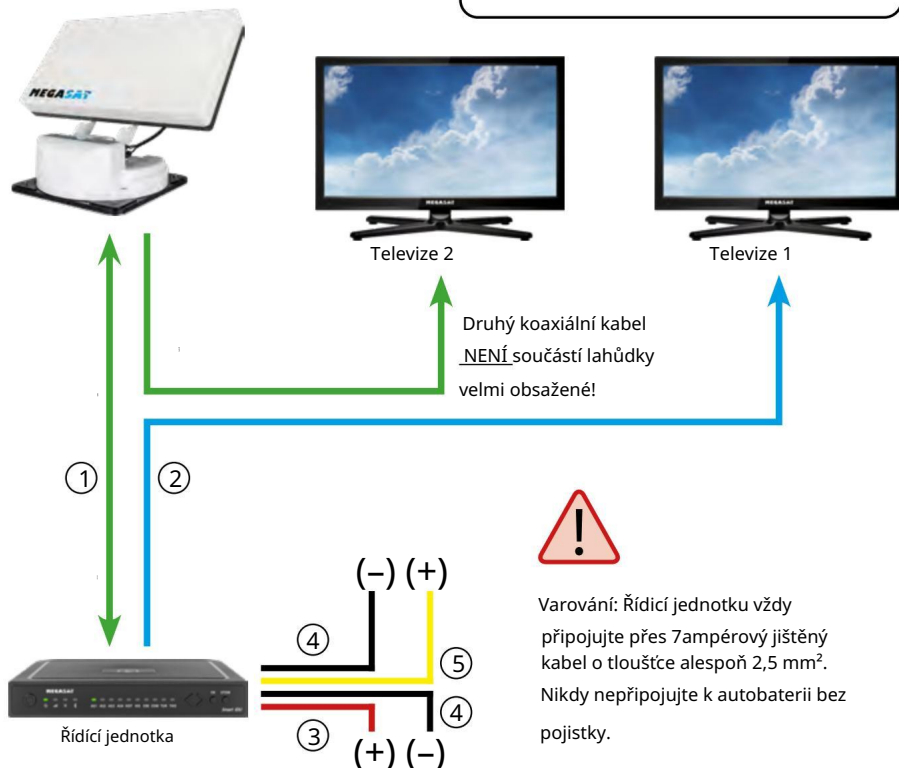
Zapalování plus

Anténa se automaticky přesune do zatažené polohy, jakmile otočíte klíčkem zapalování. Tato funkce je zaručena pouze v případě, že je řídicí jednotka zapnutá a kabel 4 je připojen k zápornému pólu a kabel 5 ke kladnému zapalování vozidla.

Zdroj napájení

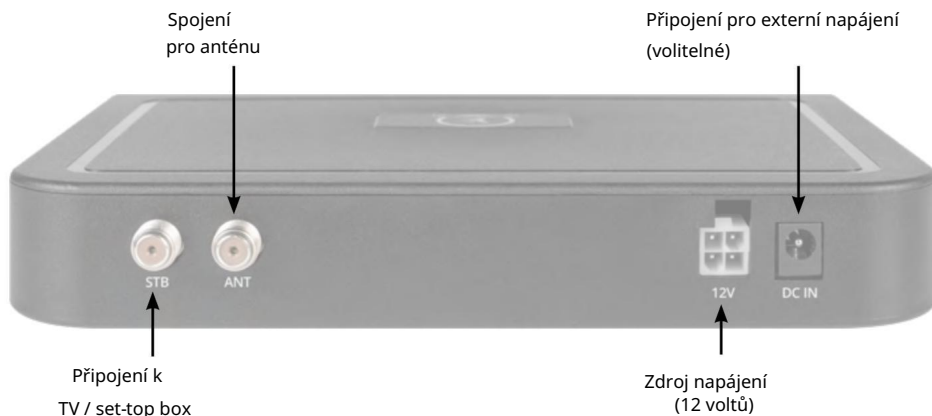
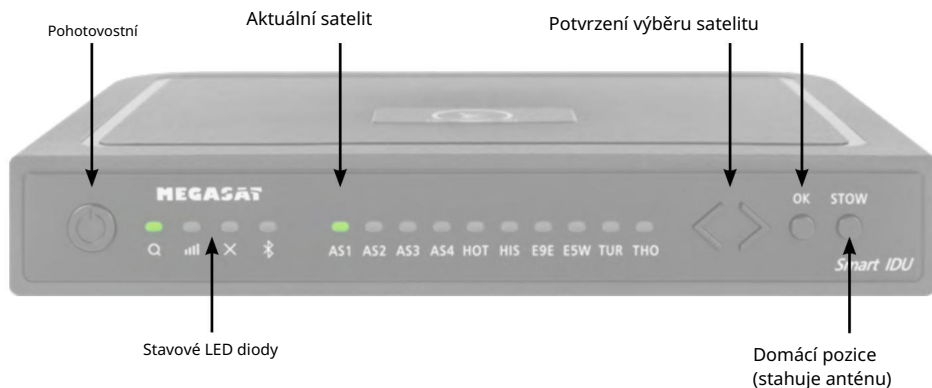
DC 12 V přes baterii (kladný pól trvalé napájení ČERVENÉ) nebo volitelný zdroj 230 V / 12 V DC (bez nabíječek). Ujistěte se, že je zaručen proud alespoň 5 ampér.

- | | | |
|---|---|---------------------|
| ① |  | Koaxiální kabel 10m |
| ② |  | Koaxiální kabel 1m |
| ③ |  | Pozitivní pól |
| ④ |  | Negativní pól |
| ⑤ |  | Zapalování plus |



2. Instalace

2.5 Řídicí jednotka

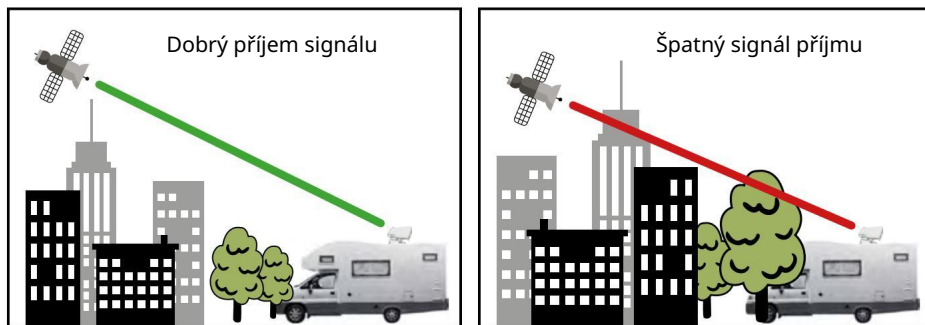


Upozornění: Řídicí jednotku vždy připojujte pomocí 7ampérového jištěného kabelu o tloušťce alespoň 2,5 mm². Nikdy nepřipojujte k autobaterii bez pojistky.

2. Instalace

2.6 Satelitní vysílání

Satelity Direct Broadcast Service (DBS) vysílají audio, video a datové informace ze satelitů umístěných ve vzdálenosti 22 000 mil ve vesmíru. Přijímací stanice, jako je anténa, by měla zahrnovat parabolu a satelitní přijímač pro příjem signálů a jejich zpracování pro použití spotřebitelským audio a video zařízením. Systém vyžaduje jasný výhled na satelit, aby se maximalizoval příjem signálu.




Předměty jako vysoký maják, mosty a velká loď, které blokují tento výhled, způsobí ztrátu signálu. Signál bude rychle obnoven, jakmile bude anténa opět v přímé viditelnosti. Kvalitu příjmu signálu může narušit také silný déšť, oblačnost, sníh nebo led. Pokud dojde ke ztrátě satelitního signálu kvůli zablokování nebo nepříznivým povětrnostním podmínkám, služby z přijímače budou ztraceny (obraz zamrzne a může zmizet). Když je síla satelitního signálu opět dostatečně vysoká, přijímač obnoví poskytování požadovaných programových služeb.


3. Satelitní vyhledávání pomocí řídicí jednotky




3.1 Označení příslušných LED a tlačítek

 LED vyhledávání
Bliká během satelitního vyhledávání

 Recepce-LED
Rozsvítí se, když je nalezen satelit

 Error-LED
Rozsvítí se v případě poruchy


 Bluetooth-LED
Po připojení síti

 Satelitní LED
AS1 Astra 1 (19,2° východně)

 Satelitní LED
AS2 Astra 2 (28,2° východně)

 Satelitní LED
AS3 Astra 3 (23,5° východně)

 Pohotovostní tlačítko
Zapíná/vypíná řídicí jednotku

 Šipka-tlačítko
Změna satelitů


 Satelitní LED
AS4 Astra 4 (4° východně)

 Satelitní LED
HORKÝ Hotbird (13° východně)

 Satelitní LED
JEHO Hispasat (30° západně)

 Satelitní LED
E9E Eutelsat 9 B (9° východně)

 Satelitní LED
E5W Eutelsat 5 West (5° West)

 Satelitní LED
BY MĚL Turksat (42° východně)

 Satelitní LED
Thor Thor (0,8° západně)

 OK-tlačítko
Potvrzuje výběr satelitu

 Tlačítko STOW
Přesune anténu do výchozí polohy

3. Satelitní vyhledávání pomocí řídicí jednotky



3.2 Satelitní vyhledávání

1.		Zapněte řídicí jednotku tlačítkem pohotovostního režimu.
2.		Kontrolka LED během vyhledávání bliká zeleně.
3.		Satelitní LED naposledy použitého satelitu bliká zeleně.
4.		Chcete-li změnit satelit, musíte změnit satelit pomocí tlačítek se šipkami do cca. 3-5 sekund, zatímco LED diody blikají. Pozdější změna je možná pouze v případě, že anténa již dříve našla satelit.
5.		Potvrďte výběr satelitu tlačítkem OK nebo počkejte 3-5 sekund, dokud se satelit automaticky nepřihlásí.
6.		Po nalezení vybraného satelitu se LED dioda příjmu rozsvítí oranžově.
7.		Pokud vybraný satelit nebyl nalezen, LED dioda Error se rozsvítí červeně.
8.		Po úspěšném hledání můžete řídicí jednotku opět vypnout tlačítkem pohotovostního režimu.

Poznámka:

Pokud chcete zahájit vyhledávání na jiném místě, jednoduše stiskněte tlačítko Standby pro vyhledání posledního vybraného satelitu.

Zatáhněte anténu do výchozí polohy

1.		V případě potřeby zapněte řídicí jednotku tlačítkem pohotovostního režimu.
2.		Stiskněte tlačítko STOW pro zasunutí antény.

4. Mobilní aplikace pro ovládání antény



Pomocí aplikace lze satelity měnit pomocí chytrého telefonu nebo tabletu. Lze také provádět budoucí aktualizace firmwaru řídicí jednotky. Aplikace je k dispozici zdarma v App Store (iOS) nebo Google Play Store (Android). V příslušné prodejně vyhledejte název „Megasat“ .

Poznámka: Ujistěte se, že je na mobilním zařízení aktivováno Bluetooth® a že nejste dále než 10 metrů od řídicí jednotky.

4.1 Připojení řídicí jednotky k mobilnímu zařízení

1. Po otevření aplikace se zobrazí následující úvodní obrazovka.



2. Nyní zapněte řídicí jednotku.

V nabídce výběru se pak objeví název řídicí jednotky. Klikněte na to.



4. Mobilní aplikace pro ovládání antény

3. V hlavním rozhraní aplikace jsou nyní různé možnosti:



Aktualizace firmwaru antény

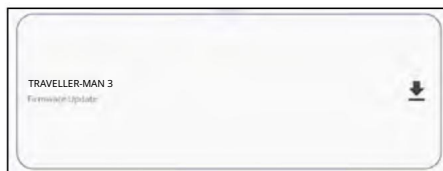
Změňte satelity

Odpojte připojení Bluetooth®

4. Mobilní aplikace pro ovládání antény

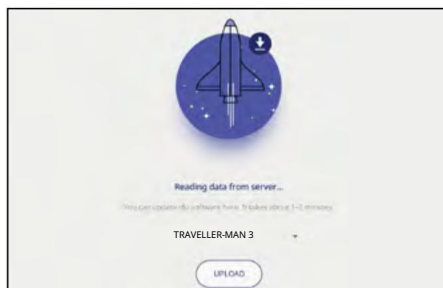
4.2 Aktualizace firmwaru antény

1. Klepnutím na tlačítko otevřete nabídku aktualizací.



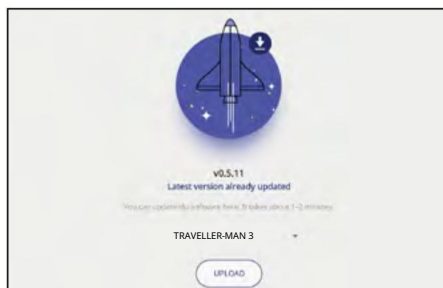
2. Aplikace zkontroluje, zda je novější verze firmwaru je aktuálně k dispozici:

Čtení dat ze serveru...



3. Pokud není k dispozici žádný nový firmware, zobrazí se číslo aktuální verze a zobrazí se následující zpráva:

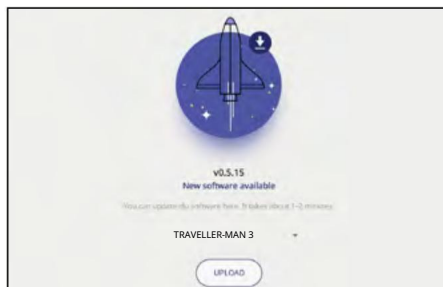
Nejnovější verze již aktualizována



4. Pokud je k dispozici nový firmware, zobrazí se číslo nové verze a zobrazí se následující zpráva:

K dispozici je nový software

Poté klepněte na tlačítko „Upload“ pro aktualizaci antény.



4. Mobilní aplikace pro ovládání antény

4.3 Změna satelitu

1. Klepnutím na tlačítko otevřete seznam satelitů.



2. Vyberte požadovaný satelit. Po cca. 3-5 sekund bude satelit automaticky vyhledán.

AS1 Astra 1 (19,2° východně)

AS2 Astra 2 (28,2° východně)

AS3 Astra 3 (23,5° východně)

AS4 Astra 4 (4° východně)

HOT Hotbird (13° východně)

HIS Hispasat (30° západně)

E9E Eutelsat 9 B (9° východně)

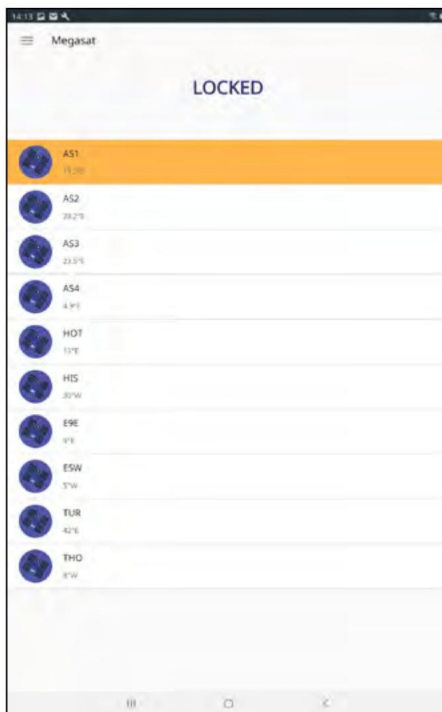
E5W Eutelsat 5 West (5° West)

TUR Türksat (42° východně)

THO Thor (0,8° západně)

Poznámka:

Změna satelitu je možná pouze v případě, že anténa již satelit našla.



4.4 Odpojte připojení Bluetooth®

Klepnutím na tlačítko odpojte připojení Bluetooth® mezi mobilním zařízením a řídicí jednotkou.



5. Odstraňování problémů

Žádný satelitní signál

Předměty jako stromy, mosty a velké domy umístěné v úhlu dopadu satelitu způsobují ztrátu signálu. Pokud dojde ke ztrátě satelitního signálu kvůli nepříznivým povětrnostním podmínkám, aktuální program televizoru nebo přijímače bude přerušen (obraz se rozpixeluje, zamrzne nebo zmizí). Když povětrnostní podmínky opět umožní dobrý příjem, TV obraz se obnoví.

Jsou na anténě nečistoty?

Silné nečistoty na krytu mohou způsobit problémy s příjmem.

Je vše správně zapojeno a zapnuto?

Ujistěte se, že jsou televizor a přijímač správně propojeny a že je přijímač správně nastaven pro satelitní příjem. Jsou všechny kabely správně připojeny a spoje jsou pevně přišroubovány ke koaxiálnímu kabelu? Zkontrolujte také, zda koaxiální kabel není zalomený.

Stopa satelitu

Satelity jsou na oběžné dráze v pevných pozicích nad rovníkem. Aby bylo možné přijímat televizní signály, musí být místo příjmu v dosahu. Pomocí diagramu zkontrolujte, zda je vaše poloha v dosahu satelitu. V okrajových oblastech stopy může docházet k rušení příjmu.

Satelitní frekvence televizního kanálu byla změněna

Televizní stanice mění sporadicky svou frekvenci, která pak již neodpovídá frekvenci v přijímači. Zeptejte se na aktuální frekvenci kanálu.

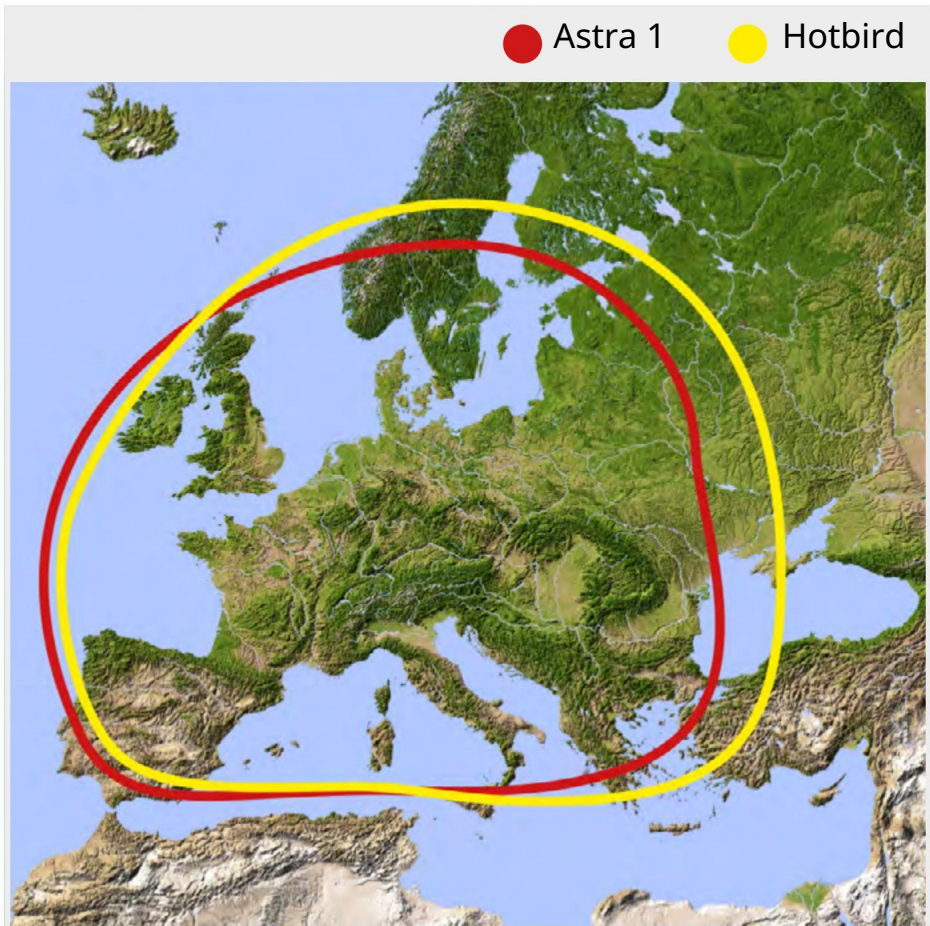
Firmware řídicí jednotky je zastaralý

Pokud se změní transpondéry na satelitu, anténa již nemusí být schopna satelit najít. Aktualizujte firmware řídicí jednotky, abyste získali nejnovější informace o transpondéru.

Mobilní aplikace se nepřipojuje k řídicí jednotce

Ujistěte se, že je Bluetooth® na vašem mobilním zařízení zapnuté a že se nacházíte v bezprostřední blízkosti řídicí jednotky (max. 10 metrů).

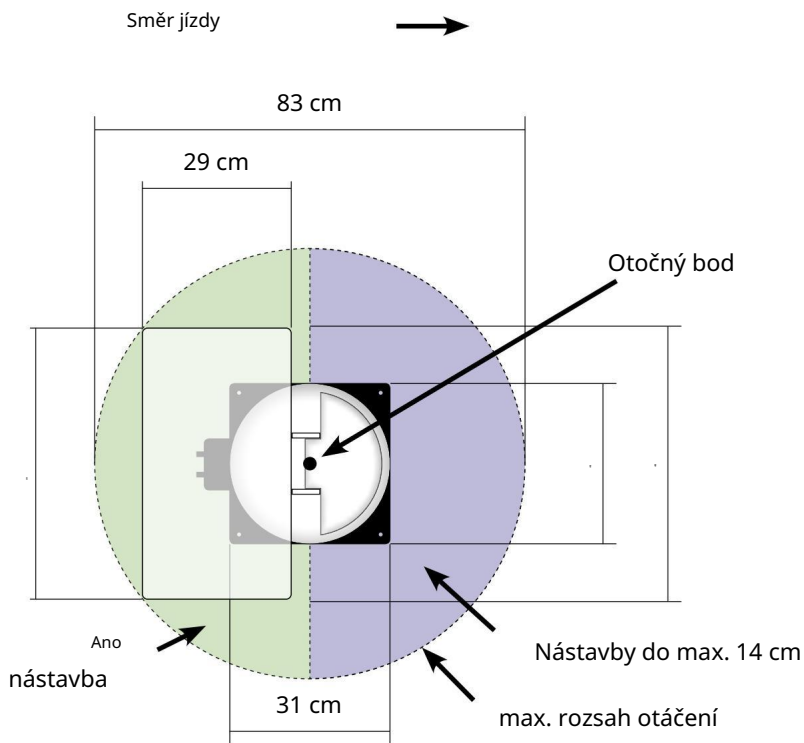
6. Hodnotit



Poznámka:

V odlehlých oblastech stopy může docházet k rušení.

7. Montážní rozměry



Poznámka:

Směr před anténou mohou být nábavby o maximální výšce 14 cm bez narušení otáčení přijímací jednotky (viz modrá oblast grafu). V zeleni nesmí být přítomna žádná nábavba.

8. Specifikace

Typ antény	Plochá anténa
Číslo uživatele	2
Typ LNB	Univerzální LNB
Frekvenční pásmo	Ku-Band
Frekvenční rozsah	10,7 GHz až 12,75 GHz
Vyztužení LNB	33 dBi
Výkon recepce	49 dBW
Polarizace	Svisle vodorovně
Řídicí jednotka motoru	2-osý stejnosměrný motor
Úhel náklonu	0° až 90°
Úhel hledání	365°
Teplotní rozsah	-25°C až +70°C
Zdroj napájení	12 V DC @ 5 Ampér
Rozměry nádobí	525 x 290 mm (š/v)
Rozměry antény	525 x 145 x 480 mm (š/š/v)
Hmotnost antény	7 kg
Rozměry řídicí jednotky	195 x 30 x 150 mm (šířka/h/v)
Jednotka řízení hmotnosti	360 g

Poznámka:

Hmotnost a rozměry nejsou absolutně přesné hodnoty.

Technické detaily mohou být kdykoliv změněny bez předchozího upozornění.

Informace o shodě

Společnost Megamat Werke GmbH tímto prohlašuje, že následující produkt je v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnic 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD) až 2014/53/EU (RED):

Traveller-Man 3 (č. výrobku 1500196)

Prohlášení o shodě pro tento výrobek se nachází u společnosti:
Megamat Werke GmbH, Brueckenstrasse 2a, D-97618 Niederlauer

Prohlášení o shodě si můžete stáhnout z naší domovské stránky:
www.megamat.tv/support/downloads

REGISTRACE VÝROBKU

Registrací vašeho produktu Megasat získáte přístup k našim automatickým e-mailovým upozorněním. Pokud váš produkt vyžaduje nový firmware, budete upozorněni e-mailem.

Pro registraci navštivte naši domovskou stránku www.megasat.tv

Formulář najdete v části Podpora registrace produktu

WEEE Reg.-Nr. DE 70592344



Verze: 1.1 (leden 2023)

Technické změny, tiskové chyby a chyby vyhrazeny.

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

MEGASAT



Traveller-Man 3

Manuál

souhrn

DŮLEŽITÉ!!!

Nyní můžete před premiérou spustit službu antény, s aplikací
Megasat!

1. Úvod

1.1 Bezpečnostní pokyny	
03 1.2 Rozsah dodávky.....	
03 1.3 Součásti systému.....	04

2. Instalace

2.1 Instalace v režimu Réglage de l'antenne.....	05	2.2 Instalace na další straně	
.....		06 2.3 Návod na	
koláž.....	07	2.4 Instalace à	
l'interérieur.....		08 2.5 Připojení	
Součástka.....	09 2.6		
..... ovládání		10 2.7 Vysílání na	
satelit	11		

3. Vyhledávání satelitů pomocí řídicí jednotky 3.1 Označení

LED diody a související klávesy.....	12	3.2 Vyhledávání podle	
satelitu.....	13		

4. Mobilní aplikace pro ovládání antény 4.1 Připojení řídicí jednotky k

mobilnímu zařízení 14 4.2 Aktualizace firmwaru antény			
.....	16	4.3 Přepínač	
satelitů.....		17 4.4 Odpojení	
Bluetooth®	17		

5. Odstraňování problémů..... 18

6. Couverture zóna 19

7. Rozměry montáže..... 20

8. Specifikace techniky 21

1. Úvod

1.1 Bezpečnostní pokyny



Před zahájením si prosím pečlivě přečtěte uživatelskou příručku instalace. Pokud jste již podobné produkty nainstalovali, nemusí být postup stejný jako u tohoto produktu.

Nesprávná manipulace může způsobit vážné poškození tohoto zařízení. Manažeři mohou také nést odpovědnost za jakékoli další škody, které mohou na zařízení vzniknout.

Zkontrolujte prosím správné pracovní napětí vašeho napájecího zdroje elektro před uvedením do provozu. Provozní napětí zařízení naleznete v technických údajích tohoto návodu.

Řídicí jednotka nesmí být vystavena kapajícím, stříkajícím nebo jiným kapalinám.

Nenechávejte děti hrát si s listím nebo jinými obalovými materiály, hrozí nebezpečí udušení.

1.2 Svazek vydání

- 1x Traveller-Man 3
- 1x Ovládací zařízení (včetně kabelů)
- 1x koaxiální kabel (1 m) 2x koaxiální kabel (10 m)
- 1x Střešní prostup
- 1x Režim zaměstnání

Volitelné Zubehör:
Car-Kit 3 nalit
nepoužitý mobil



Číslo článku: 1201000

1. Úvod

1.3 Součásti systému

Otevřete krabici a nasadte řídicí jednotku, propojovací kabely a obalový materiál. Vyměňte anténu z krabice. Nikdy neotáčejte systém vzhůru nohama!



POZORNOST!

Nikdy se nedotýkejte anténou přímo zrcadla, když jej vytahujete z krabice. Penny

zvedněte anténu za základní desku.



Anténní jednotka

Anténa vysoký výkon, úhel stoupání od 0 do 90° a automatická funkce sklonu trvalý příjem možný v hlavních destinacích v Evropě.



řídicí jednotka

Řídicí jednotka slouží k výběru a ovládání satelitů. Zapojuje se mezi anténu a TV

(přijímač) a napájí anténu. Po úspěšném vyrovnání lze zařízení vypnout.

poznámka:

Le Traveller-Man 3 disponuje doplňkovým připojením k televizoru nebo přijímači.

Pour le branchement correct des composants, veuillez vous référer au schéma de connexion de ce manuel d'utilisation.

2. Instalace



Zásadně doporučujeme nechat montáž provést u vašeho odborného prodejce nebo v odborné dílně! Vezměte prosím na vědomí, že výška vozidla se mění podle příčiny antény! Prosím respektujte různé body pokynů k instalaci!

Všeobecné informace

Zajistěte vhodné pracoviště, garáž/hala je přednostní na venkovní místo. Teplota prostředí pro instalaci musí zahrnovat maximálně mezi +5°C a +25°C. Nepracujte na přímém slunci. Při manipulaci s chemikáliemi dodržujte pracovní pravidla. Zajištění potřebné hygieny při práci.

2.1 Instalace Réglage de l'antenne v režimu

Pro sejmutí montážní desky antény doporučujeme uvést anténu do instalačního režimu, abychom mohli snadněji povolit čtyři imbusové šrouby. Chcete-li to provést, musíte nejprve dočasně připojit anténu a řídicí jednotku.

1. Připojte dodaný anténní kabel (10 m) k anténě a komunikační jednotce dotázat se
2. obvykle napájecí kabel napájený ze zdroje proudu (12 V, min. 5 A) a do řídicí jednotky.
3. Zapněte řídicí jednotku stisknutím tlačítka pohotovostního režimu.
4. Anténa nyní směřuje nahoru. Jakmile je anténa ve svislé poloze, odpojte napájení od řídicí jednotky.
5. Povoláním čtyř imbusových šroubů zvedněte anténní jednotku z montážní desky.
6. Nyní z něj odstraňte všechny kabely pro spuštění instalace se přihlaste již.



2. Instalace

2.2 Instalace na tomto místě

1. Ujistěte se, že střecha vašeho vozidla je dostatečně stabilní. Je-li stabilita střechy nedostatečná nebo sporná, připevňte na vnější plášť střechy plech o tloušťce cca 2 mm o rozměrech cca 100 x 100 cm. Další informace vám poskytne výrobce vozidla.



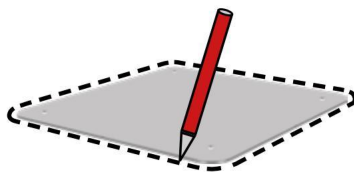
Důležité:

Anténa musí směřovat k motorové jednotce ve směru jízdy!



2. Zkontrolujte, zda jsou přítomny všechny díly.

3. Umístěte montážní desku na místo pozdější montáž. Ujistěte se, že montážní plocha je rovná a žádná střešní konstrukce nestojí v cestě. Nejpodstatnější je respektovat rozměry montážních indicií a pokynů. Minimální vzdálenost pro klimatickou vzdálenost je 30 cm.



4. Očistěte montážní povrch vhodným čističem a rounem, abyste odstranili nečistoty a nečistoty. Dále označte základní desku antény stylem.

5. Zdrsňte povrchy a nakreslené nohy brusným papírem (zrnitost 120) a znovu povrch očistěte čisticím prostředkem a nechte čisticí prostředek asi 10 minut vypnutý. POZOR: Nedotýkejte se poté povrchů.

6. Vylezte střešní pasáží (nejlépe ve skokanském pruhu za antenne) na střechu vozidla. Dbejte na to, abyste zabránili vniknutí vody a vlhkosti (příklad, déšť nebo stříkající voda) do otvoru pícniny. Kabely nejsou vhodné pro příliš ohnuté, aby nedošlo ke ztrátě signálu a poškození kabelu (nejmenší poloměr zakřivení max. 5-7 cm).

2. Instalace

2.3 Pokyny ke koláži

1. Připravte lepidlo pro montáž.
2. Nyní naneste lepidlo na vyznačené místo v hadovitých liniích, aby lepidlo mohlo dobře vytvrdnout až dovnitř.



3. Okamžitá údržba (5 minut po nanesení lepidla), montážní desku položte na vyznačené pole. Lehce a rovnoměrně přitlačte. Mezi montážní deskou a povrchem po přitlačení musí zůstat alespoň 2 mm lepidla. Lepidlo je vytvrzeno maximálně po 48 hodinách při +18°C a relativní vlhkosti 50%.

Pokud je během instalace menší vlhkost, po nanesení lepidla nastříkejte do vzduchu kolem antény trochu vody.

4. Odstraňte okamžitá případnou vyteklou lepicí hmotu špachtlí nebo podobně a znečištěný povrch očistěte čističem a fleecovým hadříkem.

5. Po kompletní montáži a vytvrzení lepidla lze kolem montážní desky natáhnout silikonové těsnění.

6. Umístěte anténu na montážní desku a fixujte ji na novém místě s Allenem.



2. Instalace

2.4 Instalace à l'intérieur

1. Koaxiální kabel je položen uvnitř vozidla.
2. Při výběru umístění řídicí jednotky a přijímače satelit, ujistěte se, že jsou obě zařízení na suchém a chráněném místě.
3. Neumístujte řídicí jednotku a satelitní přijímač do blízkosti zdrojů teplo a zajistěte dostatečné větrání.
4. Základní možnosti připojení k systému antény sont pré odesláno níže:

Připojte napájecí zdroj (červeno-černý kabel) řídicí jednotky k baterii vašeho vozidla pomocí pojistky (7 ampér), abyste zabránili vzplanutí kabelu v případě náhlého obvodu. Žlutý kabel je připojen ke kladnému kontaktu vozidla a je také chráněn 7 ampérovou pojistkou (tento kabel by měl být připojen pouze v případě, že se má anténa automaticky zatáhnout při nastartování motoru). Zbývající černý kabel je připojen k odpovídajícímu zápornému pólu zapalovacího systému (uzemnění).

Konektor koaxiálního kabelu pro anténu à l'unité de control
(koaxiální kabel o délce 10 m avec fiche F dans „ANTENNE“)

Připojte řídicí jednotku k TV nebo satelitnímu přijímači
(koaxiální kabel 1 m avec fiche F de „RECEIVER“ au récepteur satelit)

poznámka:

Můžete použít dva kanály pro připojení k druhému koaxiálnímu kabelu pro anténu a druhý televizní přijímač nebo satelitní přijímač.

2. Instalace

2.5 Připojení komponent

Zapalování plus

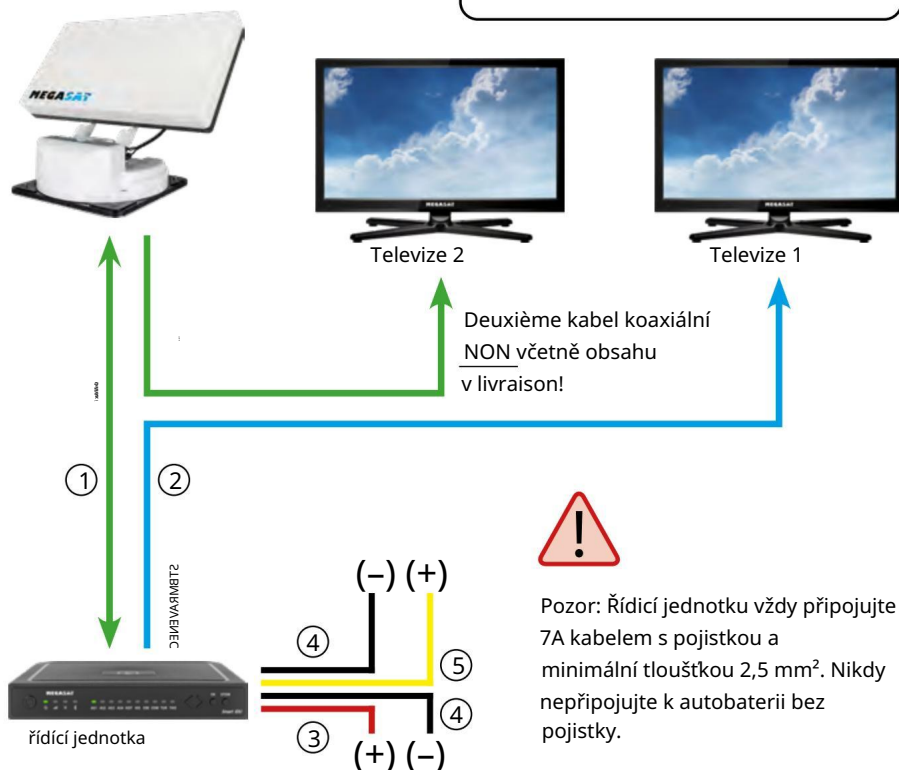
Anténa se automaticky přesune do zatažené polohy, jakmile otočíte klíčkem zapalování. Tato funkce je zaručena pouze v případě, že je řídicí jednotka zapnutá a kabel 4 je připojen k záporné svorce a kabelu 5 maximálně zapálení vozidla.

Elektrická výživa

DC 12 V par baterie (trvalé napájení z ROUGE) nebo volitelné elektrické napájení 230 V / 12 V DC (pas de chargeurs).

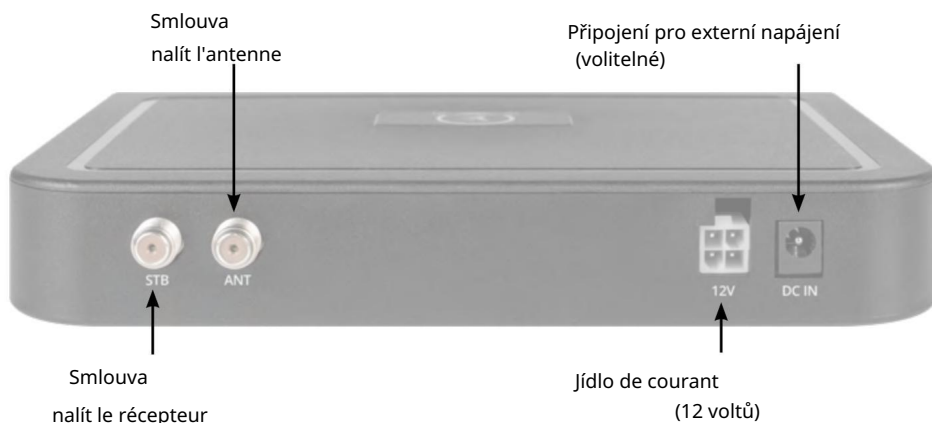
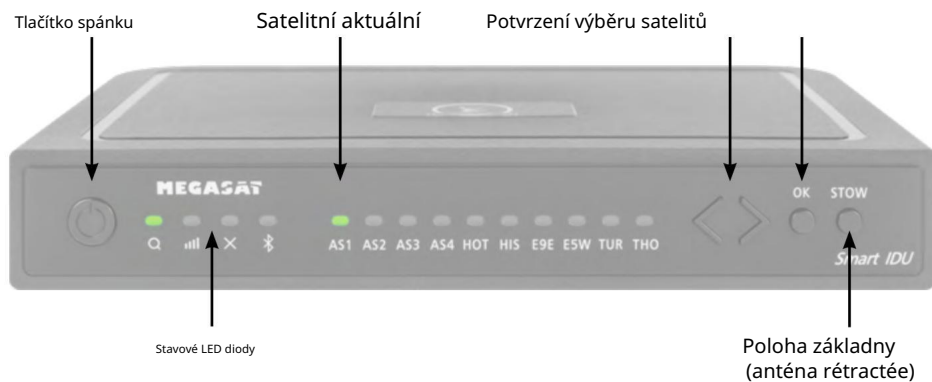
Ujistěte se, že je zaručen proud alespoň 5 ampérů.

- | | | |
|---|---|---------------------|
| ① | — | Koaxiální kabel 10m |
| ② | — | Kabel koaxiální 1 m |
| ③ | — | kladný pól |
| ④ | — | Negativní pól |
| ⑤ | — | Více zapalování |



2. Instalace

2.5 Ovládací zařízení

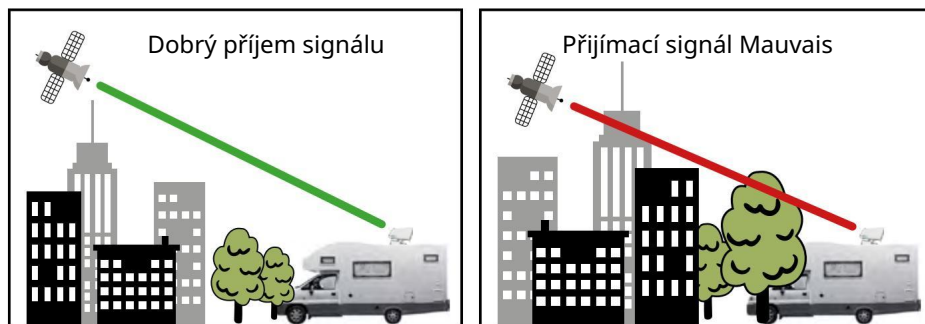


Pozor: Konektor Řídicí jednotku vždy veďte jištěným 7A kabelem o minimální tloušťce 2,5 mm². Nikdy nepřipojujte k autobaterii bez pojistky.

2. Instalace

2.6 Difúzní par satelit

Přímá vysílací služba (DBS) rozšířená o audio, video a satelitní vysílání na vzdálenost 35 000 km ze země. Signaux du satellite sont reçus and traités par un poste récepteur Comme l'antenne and un récepteur satellite. Le système demande une vue nette du satellite pour profi ter au maximum de la réception des signaux.



Překážky jako jsou stromy, mosty a velké budovy, které se nacházejí v úhlu dopadu satelitu, vyvolávají ztrátu signálu. Silný déšť, mraky, sníh nebo led mohou ovlivnit kvalitu příjmu. Signál satelitu je způsoben klimatickými podmínkami, aktuální program přijímače je zastaven (obraz zamrzne nebo zmizí). Bez atmosférických podmínek umožní opět dobrý příjem, obraz bude obnoven.

3. Vyhledejte podle satelitu pomocí řídicí jednotky



3.1 Označení LED a příslušných dotyků



LED rešerše

Bliká při vyhledávání podle satelitu



Přijmete LED

Rozsvítí se, když je nalezen satelit



Chybové LED diody

Rozsvítí se v případě poruchy



Bluetooth-LED

Po připojení svítí



Satelitní LED

Astra 1 (19,2° východně)



Satelitní LED

Astra 2 (28,2° východně)



Satelitní LED

Astra 3 (23,5° východně)



Satelitní LED

Astra 4 (4° východně)



Satelitní LED

Hotbird (13° východně)



Satelitní LED

Hispasat (30° západně)



Satelitní LED

Eutelsat 9 B (9° východně)



Satelitní LED

Eutelsat 5 West (5° West)



Satelitní LED

Turksat (42° východní délky)



Satelitní LED

Thor (0,8° Ouest)



Tlačítko spánku

Zapíná/vypíná řídicí jednotku



Knoflíkové šipky

Výměna satelitů



Tlačítko OK

Potvrďte výběr satelitu



Bouton STOW

Posunutí antény oproti původní poloze

3. Vyhledejte podle satelitu pomocí řídicí jednotky



3.2 Vyhledávání satelitu

1.		Zapněte řídicí jednotku stisknutím tlačítka pohotovostního režimu.
2.		Kontrolka LED během vyhledávání bliká zeleně.
3.		LED posledního použitého satelitního bliká zeleně.
4.		Chcete-li změnit satelit, musíte změnit satelit pomocí tlačítek během přibližně 3 až 5 sekund, dokud budou blikat. Následná změna je možná pouze v případě, že anténa již našla satelit.
5.		Potvrdit výběr satelitu pomocí tlačítka OK nebo účastnit se 3 až 5 sekund pro výběr satelitu se automaticky připojí.
6.		Jakmile bude nalezen vybraný satelit, LED dioda RECEIVE se rozsvítí oranžově.
7.		Pokud vybraný satelit nebyl nalezen, LED dioda chyby se rozsvítí červeně.
8.		Po úspěšném hledání řídicí jednotku opět vypnete stisknutím tlačítka pohotovostního režimu.

poznámka:

Pokud chcete někde hledat, stačí stisknout tlačítko Standby pro vyhledání posledního vybraného satelitu.

Zatáhněte anténu na pozici odjezdu

1.		V případě potřeby zapněte řídicí jednotku stisknutím tlačítka pohotovostního režimu.
2.		Stiskněte tlačítko STOW pro zasunutí antény.

4. Aplikace mobile pour control l'antenne



Pomocí aplikace, satelity se mohou měnit prostřednictvím smartphonu nebo tabletu. Les futures mises à jour du micrologiciel de l'unité de contrôle peuvent également être effectuées. Aplikace je k dispozici v App Store (iOS) nebo Google Play Store (Android). Cherchez le nom „Megasat“ a korespondent časopisu.

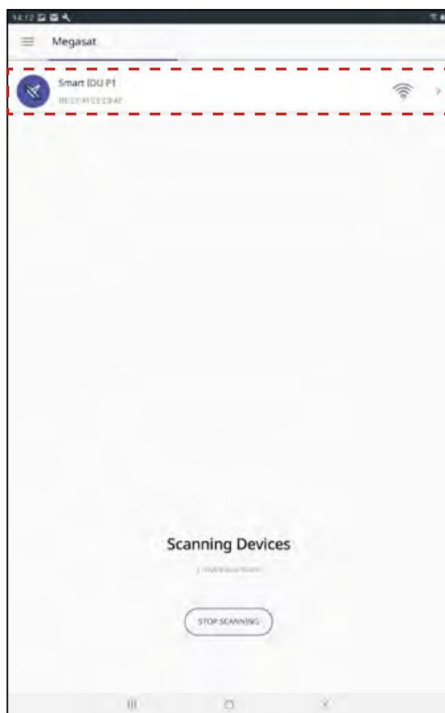
Poznámka: Ujistěte se, že je v mobilním zařízení aktivováno Bluetooth® a že nejste dále než 10 metrů od řídicí jednotky.

4.1 Připojení jednotky komanda k mobilnímu zařízení

1. Po otevření aplikace se zobrazí následující úvodní obrazovka.



2. Nyní zapněte jednotku objednat. Název jednotky ovládací prvku se poté objeví v nabídce výběru. Klikněte na to.



4. Aplikace mobile pour control l'antenne

3. Pro hlavní rozhraní aplikace, pokud máte další možnosti údržby:



Aktualizace firmwaru antény

Satelitní měnič

Odpojte připojení Bluetooth®

4. Aplikace mobile pour control l'antenne

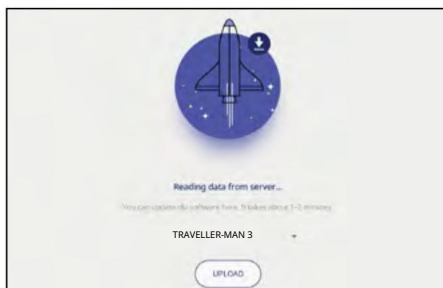
4.2 Aktualizace firmwaru antény

1. Stisknutím tlačítka otevřete nabídku aktualizace.



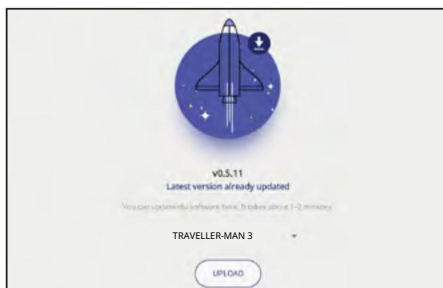
2. Ověřená verze aplikace plus aktuální mikrologie je k dispozici:

Čtení dat ze serveru...



3. Není k dispozici nový firmware k dispozici, zobrazí se číslo aktuální verze a zobrazí se následující zpráva:

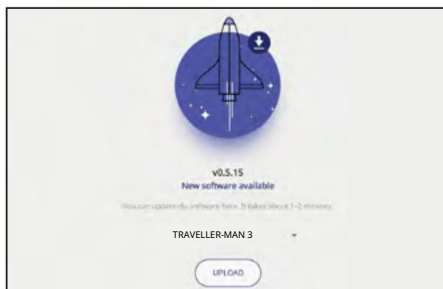
Nejnovější verze již aktualizována



4. Nový firmware je k dispozici, číslo nové verze je připojeno a odpovídající zařízení:

K dispozici je nový software

Poté stiskněte tlačítko „Upload“ pro aktualizaci antény.



4. Aplikace mobile pour control l'antenne

4.3 Přepínač satelitů

1. Klepnutím na tlačítko otevřete seznam satelitů.



2. Vyberte požadovaný satelit.

Přibližně po 3 až 5 sekundách se automaticky vyhledá satelitní.

AS1 Astra 1 (19,2° východní délky)

AS2 Astra 2 (28,2° východně)

AS3 Astra 3 (23,5° Est)

AS4 Astra 4 (4° východně)

HOT Hotbird (13° Est)

HIS Hispasat (30° Ouest)

E9E Eutelsat 9B (9° východně)

ESW Eutelsat 5 West (5° West)

TUR Türksat (42° východní délky)

THO Thor (0,8° Ouest)



poznámka:

Změna satelitu není možná, pokud jde o anténu a dějá tróuvé un satelit.

4.4 Odpojení od připojení Bluetooth®

Klepnutím na tlačítko odpojte připojení Bluetooth®

mobilního zařízení a řídicí jednotky.



5. Odstraňování problémů

Pas de signál satelitu

Předměty jako stromy, mosty a velké domy umístěné pod úhlem dopadu satelitu způsobují ztrátu signálu. Dojde-li ke ztrátě satelitního signálu v důsledku nepříznivých povětrnostních podmínek, aktuální program nebo TV přijímače bude přerušeno (obraz se rozpixeluje, zamrzne nebo zmizí). Až bude počasí stále v novém dobrém příjmu, obraz televizního vysílání bude obnoven.

Jsou na anténě nečistoty?

Silné nečistoty na krytu mohou způsobit problémy s příjmem.

Je vše korekce zapojeno a zapnuto?

Ujistěte se, že jsou televizor a přijímač správně propojeny a že je přijímač naladěný na satelitní příjem. Jsou všechny kabely připojeny a jsou spoje pevně přišroubovány ke koaxiálnímu kabelu? Zkontrolujte také, zda koaxiální kabel není zalomený.

Zóna pokrytí satelitu

Satelity jsou fixovány na oběžné dráze nad rovníkem. Aby bylo možné přijímat televizní signály, musí být místo příjmu ve stopě. Použijte diagram pro verifikátor a volbu pozice se nachází v satelitní stopě. V okrajových oblastech stopy může docházet k rušení příjmu.

Satelitní frekvence televizního kanálu byla změněna

TV kanály mění svou frekvenci sporadicky, nemusí pak více odpovídat frekvenci přijímače. Zeptejte se na aktuální frekvenci stanice.

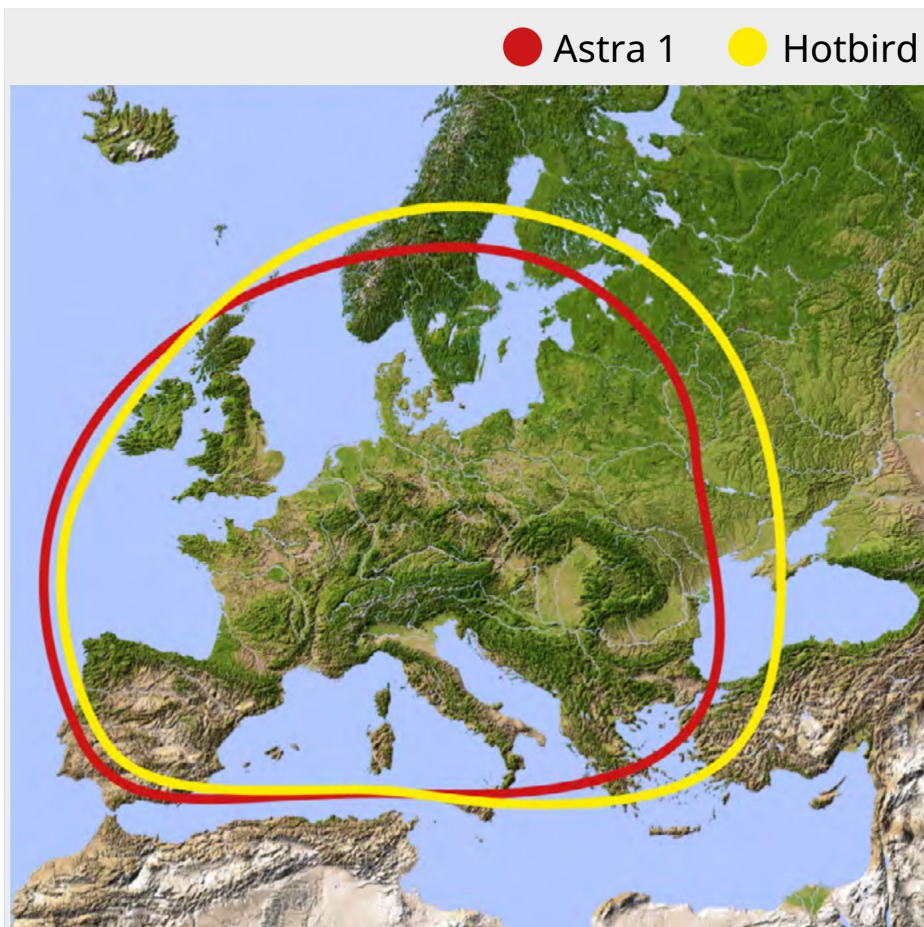
Mikroprogram jednoty řízení je zastaralý

Pokud jsou transpondéry satelitu změněny, anténa není ani přesná. Mettez à jour le micrologiciel of the l'jednotné ovládání pro získání informací o dernières sur les transpondeurs.

Mobilní aplikace se nepřipojují k jednotce ovládání

Zajištění funkce Bluetooth® mobilního telefonu je aktivní a je blízko k jednotce komanda (max. 10 metrů).

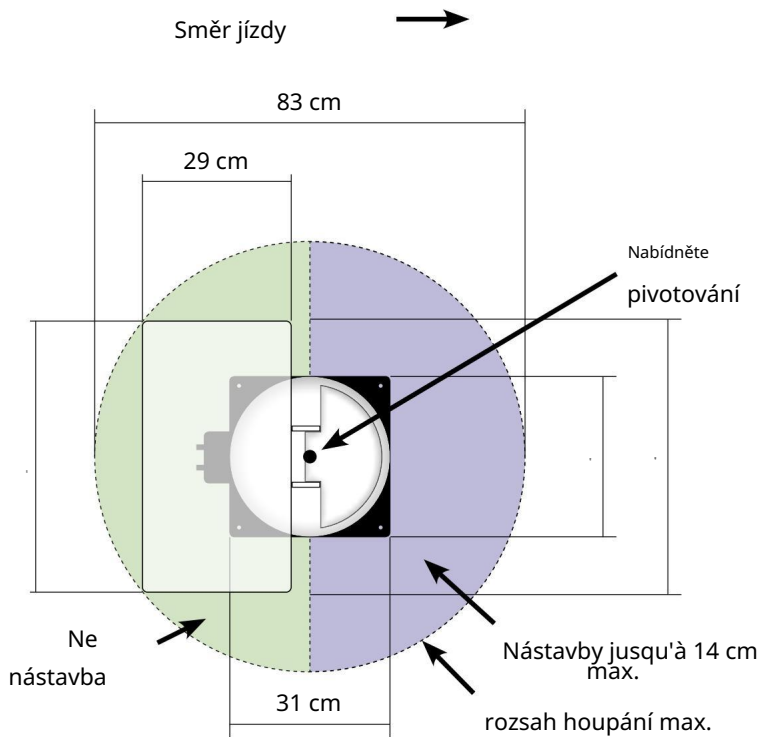
6. Zóna couverture



poznámka:

V okrajových oblastech oblasti pokrytí může docházet k rušení příjmu.

7. Rozměry montáže



poznámka:

Směr před anténou mohou být nástavby o výšce max. 14 cm bez narušení otáčení přijímací jednotky (viz modrá plocha v grafu). V zeleni nesmí být přítomna žádná nástavba.

8. Rozměry montáže

Typ antény	Anténní deska
Počet účastníků	2
Typ LNB	Univerzální LNB
Pásmo frekvencí	Bande Ku
Frekvenční hra	10,7 GHz až 12,75 GHz
Posílení LNB	33 dBi
Recepční představení	49 dBW
Polarizace	Svisle vodorovně
Řídící jednotka motoru	Stejnoseměrný motor při 2 osy
Úhel sklonu	0° až 90°
Úhel hledání	365°
Teplotní rozsah	-25°C až +70°C
Elektrická výživa	12 V DC @ 5 Ampér
Rozměry jednotkové receptrice	525 x 290 mm (D/V)
Rozměry antény	525 x 145 x 480 mm (H/V/V)
Hmotnost antény	7 kg
Rozměry ovládací jednotky 195 x 30 x 150 mm	(L/V/H)
Jednotka řízení hmotnosti	360 g

Poznámka: Hmotnost a rozměry nejsou striktně přesné míry. Technické detaily se mohou kdykoli bez upozornění změnit.

Informace o shodě

Společnost Megasat Werke GmbH tímto prohlašuje, že následující zařízení jsou v souladu se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními Směrnic 2014/30/EU (EMV), 2014/35/EU (LVD/5) a 2014:

Traveller-Man 3 (číslo článku: 1500196)

Prohlášení o shodě týkající se produktů, které jsou k dispozici pro podnik:
Megasat Werke GmbH, Brueckenstrasse 2a, D-97618 Niederlauer

Prohlášení o shodě si můžete stáhnout z naší domovské stránky: www.megasat.tv/support/downloads

REGISTR PRODUKTŮ

Registrace hlasovacího produktu Megasat není k dispozici k automatickým upozorněním na e-mail. Tento produkt pochází z nového firmwaru, který je k dispozici prostřednictvím e-mailu.

Pro registraci navštivte naši domovskou stránku www.megasat.tv

Formulář najdete níže

Soutien a registrace produktu

WEEE Reg.-Nr. DE 70592344



Verze: 1.1 (Janvier 2023)

Technické změny, tiskové chyby a chyby vyhrazeny.

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

www.megasat.tv | info@megasat.tv