

D Checkliste

Freie Sicht in Richtung des Satelliten - Kein Hindernis (Baum, Haus, o. ähnliches) im angegebenen Höhenwinkel der Antenne? Perfekter Aufbau - Höhen- und Richtungswinkel sind korrekt eingestellt? Einbau des LNB kontrollieren, ggf. drehen. Justierhilfe: SAT-Finder
Alle Verbindungen in Ordnung - Stecker kurzschlussfrei montiert und gegen Feuchtigkeit isolier. Gehen sie dabei sicher, dass die Abschirmung (Drahtgeflecht) ausreichend Kontakt zum Stecker hat. Verbindung zum Fernsehgerät steht? Alles richtig eingestellt? Testbildkabel zur Abschaltung des Fernsehgerätes eingeschaltet? Belegter Programmplatz am Receiver eingestellt? (z.B. Programm 1)?

ACHTUNG: Bei Digital-Receivern ist eine besonders exakte Ausrichtung der Antenne notwendig, da sonst kein Empfang!

GB Check list

Clear line of sight to the satellite - no obstructions (tree, house etc.) in the way of the antenna's angle of elevation? Ideal Set-up - are the elevation and azimuth correctly set? Check the fixture of the LNB, turning it if necessary. The SAT-finder helps in making adjustments.

Check all connections - are the connectors isolated against moisture and free of short circuits? Ensure that the shielding (wire mesh) has sufficient contact with the connector. Is the unit connected to the television? Are all the settings correct? - Is the bar in the test picture adjusted correctly? Is the channel set on the receiver? (e.g. channel 1).

CAUTION: Digital receivers require particularly accurate positioning of the antenna, otherwise no signal can be received!

F Liste de contrôle

Champ libre en direction du satellite - pas d'obstacles (arbre, maison ou autre) dans l'angle d'orientation indiqué de la parabole ? Montage parfait - Réglage correct des angles de hauteur et de direction ? Contrôler le montage de la tête de réception et la tourner au besoin. Aide d'ajustage : SAT-Finder

Connexions correctes - Connecteur monté sans court-circuit et isolé contre l'humidité ? S'assurer que le contact du blindage (réseau de fil) au connecteur soit correct. Liaison établie avec le téléviseur ? Tout est bien réglé ? - Barre de mire réglée pour l'ajustage du téléviseur ? Réglage correct de la chaîne sur le décodeur (par exemple 1) ?

ATTENTION : L'orientation de la parabole est décisive avec les décodeurs numériques pour une bonne réception du signal !

I Lista di controllo

Campo libero in direzioni del satellite - Assenza di ostacoli (alberi, case o simili) nell'angolo di elevazione indicato relativamente all'antenna? Installazione perfetta - L'angolo di elevazione e di orientamento sono regolati in modo corretto? Controllare il montaggio del LNB ed eventualmente farlo ruotare. Ausilio di regolazione: rilevatore SAT
Tutti i collegamenti in regola - Spina montata con messa a terra e isolata dall'umidità? Assicurarsi che la schermatura (intreccio dei cavi) consenta un contatto sufficiente con la spina. Collegamento al televisore effettuato? Tutto impostato correttamente? - L'asse monoscopico è regolato per la sintonizzazione del televisore? Il programma dedicato al ricevitore è impostato (per es. Programma 1) ?

ATTENZIONE: I ricevitori digitali richiedono un orientamento particolarmente preciso dell'antenna, altrimenti non si ha ricezione!

E Recordatorio

Compruebe que la vista en dirección del satélite esté libre - Compruebe que no hayan obstrucciones (árboles, casas o similares) en el ángulo indicado de la antena. Montaje perfecto - compruebe si los ángulos direccionales y de altura han sido ajustados correctamente. Controlar la instalación del LNB, en su caso, girar. Ayuda de ajuste: SAT-Finder
Compruebe si todas las conexiones están en orden -enchufes protegidos contra cortocircuitos y aislados contra la humedad. Asegúrese que la protección (malla metálica) tenga suficiente contacto con el enchufe. Compruebe si se ha realizado la conexión con el televisor. Compruebe que todo esté bien ajustado - Compruebe si se ha ajustado la imagen de prueba para ajustar el televisor. Compruebe que en el receptor haya programado un canal (p.ej. programa 1)

ATENCIÓN: Los receptores digitales requieren un ajuste muy exacto, de lo contrario no se recibe la señal.

NL Controlelijst

Vrije ontvangst richting satelliet - Zijn er geen obstakels (boom, huis,...) in de aangegeven oriëntatiehoek van de antenne? Ideale setup - Is de hoogte en de richting correct ingesteld? Controleer de montage van de LNB in draai indien nodig. De SAT-finder kan hiervoor helpen. Verbindingen - Zijn de verbindingen afgeschermd tegen vochtigheid en kortsluiting? Verzekert u ervan dat de bescherming (draadvezelwerk) voldoende contact maakt met het verbindingsstuk. Is de verbinding met de TV correct? Instellingen correct? - Is de balk in het testbeeld correct afgesteld? Staat het kanaal ingesteld op de ontvangen? (bv. kanaal 1)

OPGELET: Digitale ontvangers hebben een speciale exacte antennepositie nodig, anders kan er geen signaal worden ontvangen!

CZ Kontrolní seznam

Neomezení viditelnost směrem od satelitu - není uvedenem výškovém úhlu antény nejaká překážka (strom, dům, dům podobné)? Ideální montáž - je správně nastaven výškový a směrový úhel? Zkontrolujte připevnění LNB, příp. jej otocte.
Pomůcka pro seřízení: vyhledávání satelitního signálu

Kontrola všech spojení - jsou konektory namontovány bez zkratu a jsou izolované proti vlhkosti? Ujistěte se přítom, že má stínání (draťáne pleťivo) dostatečný kontakt s konektorem. Je jednotka připojena k televizoru? Jsou správně provedena všechna nastavení? - je sloupec v testovacím obrázku nastaven pro televizor? Je na přijímači nastaven příslušný kanál (např. program 1)?

POZOR: U digitálních přijímačů je nutné obzvláště přesně nasměrovat anténu, jinak nemůže být přijímán žádny signál!

SK Kontrolný zoznam

Volný výhľad v smere satelitu - Nie je v uvedenom polohom uhol žiadna prekážka (strom, dom alebo niečo podobné)? Perfektnej montáž - Sú správne nastavené polohový a směrový uhol? Skontrolujte nastavovanie LNB alebo ho pootočte.

Nastavovacia pomocňa: Lokalizátor satelitu
Všetky spojenia sú v poriadku - Je zástrčka namontovaná tak, aby bola odolná proti skratu a bola izolovaná pred vlhkostou? Uistite sa, že sienenie (draťáne pleťivo) má dostatočný kontakt s konektorm. Existuje spojenie s televíznym prijímačom? Je všetko nastavené správne? - Je nastavovací obrázok až s pruhmi na zosadenie televízneho prijímača? Je nastavené obsadené programové miesto na prijímači (napr. program 1)?

POZOR: Pri digitálnych prijímačoch je nevyhnutné mimoriadne presné nasmerevanie antény, v opačnom prípade nedôjde k príjmu!

HR Popis provjera

Nesmetan pogled u smjeru satelita - bez zapreko (drveće, zgrade, ili slično) u danom kutu visine antene? Savršeno postavljanje - kutovi visine i smjera su pravilno podešeni? Kontrola ugradnje LNB pretvarača, prema potrebi zakrenuti. Pomoc kod ugadanja: SAT-Finder

Svi spojevi u redu - Utikač ugraden bez kratkog spoja i izoliran od vlage? Pri tome pozite da oklop (čizani oplet) ima dovoljan kontakt s utikacom. Spoj s televizorom dovršen? Sve pravilno podešeno? - Podešeni pokazivači test slike za usklajivanje televizora? Podešena rezervirana mesta za programe na prijemniku (npr. Program 1) ?

PAŽNJA: Kod digitalnih prijemnika je posebno važna točna usmjerenost antene, inače nema prijema!

RO Lista verificărilor

Trebue să aveți vedere neobstructivă spre satelit - fără obstacole (copaci, case etc.) în relație cu elevația antenei? Direcția perfectă - sunt setate corect elevația și azimutul? Verificați instalațarea convertorului LNB, după caz rotați.

Ghid de ajustare: SAT-Aparat pt. măsurare semnalului satelitelilor

Sunt toate conexiunile în regulă - ajungi montaj priză ferit de circuit scurt și de umiditate?

Asigurați-vă că ecranarea (fresă exterioară) are contact corespunzător la priză. Este bună conexiunea la televizor? Ajungi setat total în modul corespunzător? - Ajungi setat Mira de Reglaj pentru setarea televizorului? Ajungi fixat poziția preselecțată pentru canale (de ex. poziția 1)?

ATENȚIE: În cazul receptoarelor digitale orientarea antenei trebuie să fie foarte exactă, altfel nu se poate recepționa!

MONTAGE - MOUNTING - ASSEMBLAGE - MONTAGGIO - ASAMBLEA - MONTAGE - MONTÁŽ - MONTÁZ - UGRADNJA - INSTALARE

D Montageanleitung für Satellitenspiegel

Beachten Sie grundsätzlich die Sicherheitshinweise 3 aller Geräte vor der Inbetriebnahme!

GB Installation instructions for satellite dish

Before use, always read the safety instructions for all equipment!

F Instructions de montage pour la parabole

Il convient par principe d'observer les consignes de sécurité de tous les appareils avant la mise en service!

I Istruzioni di installazione per il riflettore parabolico

Leggere attentamente le norme di sicurezza di tutti gli apparecchi prima di metterli in funzione!

E Instrucciones para el montaje del espejo del satélite

Antes de poner en marcha, lea siempre las instrucciones de seguridad de todos los aparatos antes de ponerlos en servicio.

NL Installatie-instructies voor satellietschotel

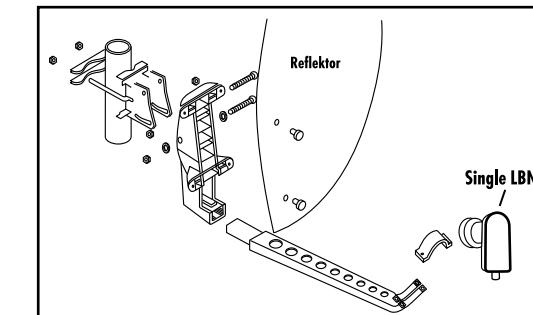
Lees steeds de veiligheidsvoorschriften voor alle apparaten, voor gebruik!

CZ Návod k montáži paraboly

Před uvedením do provozu vždy respektujte bezpečnostní pokyny ke všem kruhu zařízení!

SK Návod na montáž satelitnej paraboly

Zohľadnite bezpečnostné pokyny všetkých zariadení ešte pred ich uvedením do prevádzky!



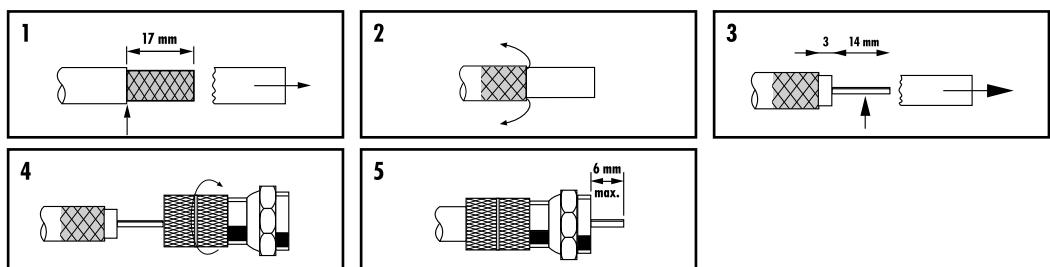
HR Upute za postavljanje zrcala („tanjura“) antene

Prije puštanja u rad imljito pružite sigurnosne napomene za sve uređaje!

RO Ghid de instalare pentru antena de satelit

Cititi toate instructiunile de siguranta a aparaturelor si inainte de luarea in folosinta.

F-STECKER - F-CONNECTOR - F-CONNEXEUR - F-CONNETTORE - F-CONNEXORE - F-CONNECTOR - F-KONEKTORU - KONEKTORA F - F-KONEKTORA - CONECTORULUI F



D Standortwahl

Starker Regen oder Schneefall kann die Bildqualität ebenso beeinträchtigen wie Schnee oder Eis auf der Flachantenne.

GB Choice of site

Heavy snow and rainfall, or snow and ice on the flat antenna may impair picture quality.

F Emplacement

De fortes pluies ou chutes de neige peuvent affecter la qualité de l'image, ainsi que de la neige ou de la glace sur l'antenne.

I Scelta della collocazione

Forti precipitazioni piovose o nevicate possono disturbare la qualità dell'immagine, lo stesso accade in caso di neve o ghiaccio sull'antenna.

E Selección del lugar de instalación

Una fuerte precipitación de lluvia o nieve puede perjudicar la recepción de la imagen al igual que la acumulación de nieve o hielo sobre una antena plana.

NL Een positie kiezen

Hevige regen of sneeuwval, of sneeuw en ijs op de vlakke antenne kan de beeldkwaliteit doen verminderen.

CZ Volba umístění

Kvalita obrazu může negativně ovlivnit silný dešť nebo sníh, stejně jako sníh nebo led na anténě.

SK Vyber umiestnenia

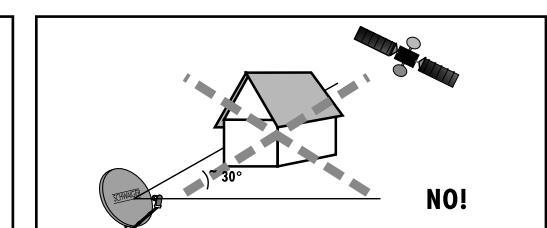
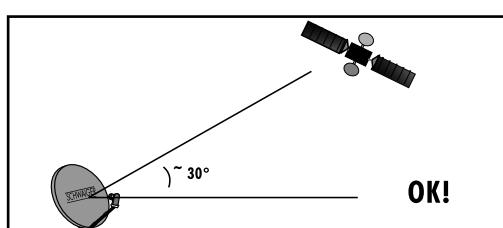
Silný dážď alebo sneženie môže ovplyvniť kvalitu obrazu rovnako ako sneh alebo ľad na ploche satelitnej antény.

HR Izbor mjesta postavljanja

Padanje jaké kise ili snijega može jednakom negativno utjecati na kvalitetu slike kao i snijeg ili led na ravnoj anteni.

RO Selectarea site-ului

Ploile toreniale sau ninsoarea abundenta pot afecta calitatea imaginii tot atat de mult, cat si zapada sau gheata depusa pe antena neteda.



AZIMUT - JUSTAGE - ADJUSTMENT - RÉGLAGE - AGGIUSTAMENTO - AJUSTE - AANPASSING - SÉŘÍZENÍ - NASTAVENIE - UGAĐANJE - AJUSTARE

D Grobeinstellung horizontale Ausrichtung

GB Roughly setting the horizontal alignment

F Réglage approximatif de l'orientation horizontale

I Registrazione approssimativa dell'orientamento orizzontale

E Ajuste aproximativo sobre una orientación horizontal

ASTRA/SKALA

Oslo 170°

Stockholm 179°

Kopenhagen 172°

Hamburg 169°

Hannover 168°

Berlin 173°

Leipzig 171°

Aachen 163°

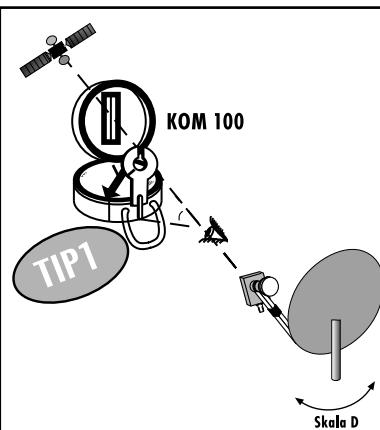
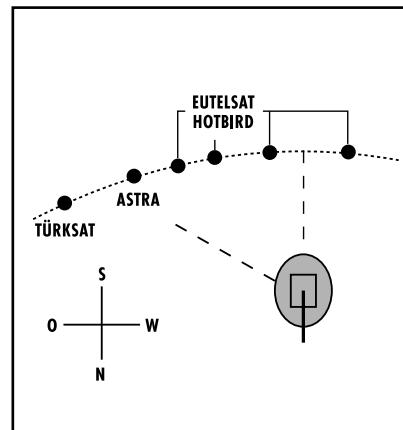
Frankfurt 166°

Wien 176°

München 170°

Mailand 166°

Madrid 147°



ELEVATION - JUSTAGE - ADJUSTMENT - RÉGLAGE - AGGIUSTAMENTO - AJUSTE - AANPASSING - SÉŘÍZENÍ - NASTAVENIE - UGAĐANJE - AJUSTARE

D Grobeinstellung vertikale Ausrichtung

GB Roughly setting the vertical alignment

F Réglage approximatif de l'orientation verticale

I Registrazione approssimativa dell'orientamento verticale

E Ajuste aproximativo sobre una orientación vertical

ASTRA/SKALA

Oslo 22

Stockholm 23

Kopenhagen 26

Hamburg 28

Hannover 30

Berlin 30

Leipzig 32

Aachen 32

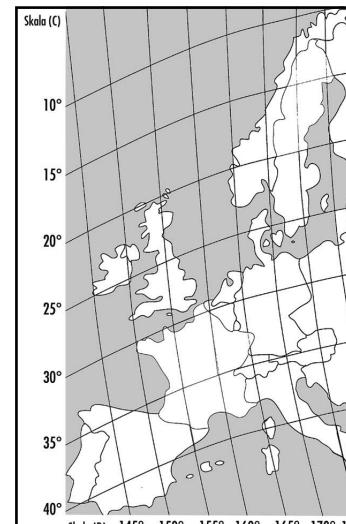
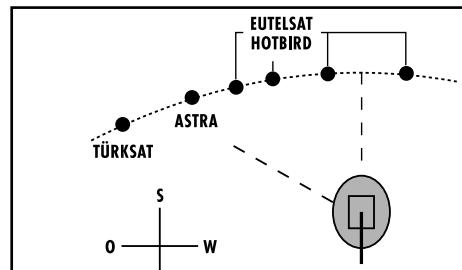
Frankfurt 33

Wien 35

München 35

Mailand 38

Madrid 38



D Ausleuchtzonen

Je näher sich der Spiegelstandort am Rand der jeweiligen Ausleuchtzone befindet, um so größer sollte der Spiegeldurchmesser (60, 90, 120 cm) gewählt werden, um einen guten Empfang zu gewährleisten.

GB Satellite footprints

The closer the locations of the dish to the edge of the satellite footprint, the larger the diameter of dish required (60, 90, 120 cm) in order to ensure a clear reception.

F Zones de réception

Plus l'emplacement de la parabole se trouve au bord de la zone de réception, plus son diamètre doit être grand (60, 90, 120 cm) afin de garantir une bonne réception

I Campi di ricezione

Quanto più il riflettore è collocato in prossimità del limite del rispettivo campo di ricezione, tanto maggiore dovrebbe essere il diametro del riflettore stesso (60, 90, 120 cm) al fine di consentire una buona ricezione

E Cobertura

En cuanto más cerca se encuentra el reflector de borde de la cobertura, más grande tendrá que ser el diámetro del reflector (60, 90, 120 cm) para garantizar una buena recepción de la señal.

NL Ontvangstzones

Hoe dichter de schotel tegen de rand van de ontvangstzone staat, hoe groter de schoteldiameter moet zijn (60, 90, 120 cm) om een goede ontvangst te kunnen garanderen.

CZ Mapy pokrytí

Čím blíže je parabola umístěna k okraji příslušné mapy pokrytí, tím větší by měl být zvolen průměr parabolky (60, 90, 120 cm), aby byl zajistěn dobrý příjem.

SK Footprint (pokrytie územia)

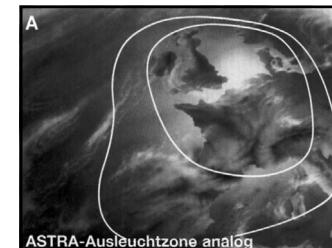
Čím je miesto uloženia paraboly bližšie k okraju príslušného pokrycia územia, o to väčší priemer parabolky (60, 90, 120 cm) by mal byť zvoleny, aby bol zabezpečený dobrý príjem.

HR Zone zračenja signala

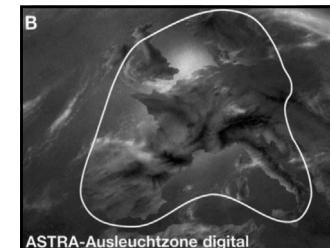
Što je mjesto postavljanja zrcala antene bliže rubu zone zračenja signala, treba izabrati tim veći promjer zrcala (60, 90, 120 cm), da bi se zajamčio dobar prijem.

RO Umbre de semnal

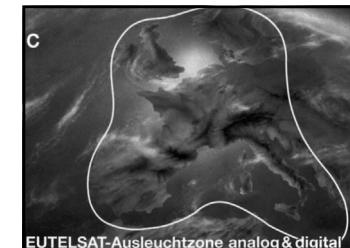
Cu cată antena de satelit este mai aproape de perimetrul unei umbre de semnal, cu atât o mai mare antenă (60, 90, 120 cm) trebuie să alegeti, pentru a avea un semnal de calitate bună.



ASTRA-Ausleuchtzone analog



ASTRA-Ausleuchtzone digital



EUTELSAT-Ausleuchtzone analog & digital

D Anschlüsse

GB Connections

F Connexions

I Connessioni

E Conexiones

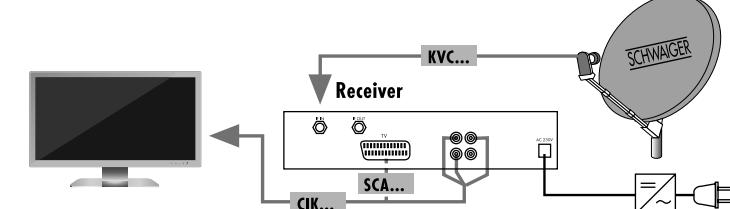
NL Aansluitingen

CZ Připojky

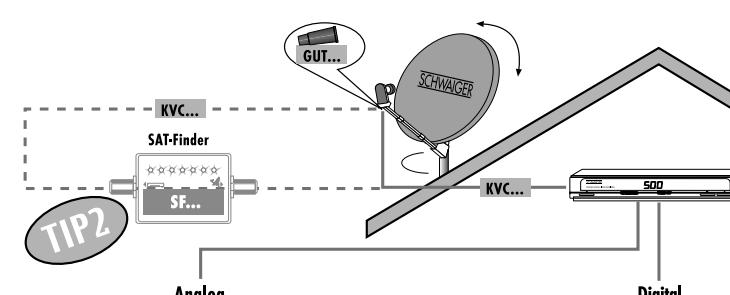
SK Pripojky

HR Priključci

RO Racorduri



ENDJUSTAGE - FINAL ADJUSTMENT - AJUSTEMENT FINAL - REGOLAZIONE FINALE - AJUSTE FINAL - FINAL TUNING - FINÁLNÍ SÉŘÍZENÍ - FINÁLNE NASTAVENIE - ZAVRŠNO UGAĐANJE - AJUSTARE FINALĂ



OK ✓



NO X