

Tyska fria satellitkanaler.

Skriv ut och använd.

Öppna internetsiten <http://www.dishpointer.com>

Skriv er adress eller namnet på en plats i närheten . Navigera er fram till ert hus. Välj Astra. Kanalerna sänds från Astra 19.2E.

Ni ska flytta markören till den tänkta placeringen på huset. Klicka och zooma så att ni ser precis.

När ni är nöjd med placeringen av markören , klicka på markören., då ser ni satellitens riktning (azimuth) och vinkeln (elevation) till horisonten vid ert hus. Den elevationsvinkeln är i närheten av 20° , beroende på var i landet ni är.

Titta även på den mindre röda markören, (option) den talar om, på 50 meters avstånd från den tänkta placeringen av parabolens, hur högt ett träd, berg eller liknande kan vara.

För att räkna ut höjden på ett träd eller dylikt, använd pytagoras sats med en 45° vinkel. Då blir avståndet från foten av föremålet lika med höjden. En riktigt stor gran blir sällan högre än 40 m, en normal stor gran ca 15- 25 m. I mellansverige innebär detta, att om ett tätt skogsbryn är längre bort än 75 m, då är det i de flesta fall inget problem.

Har ni fri sikt mot söder då är det bara att fortsätta. Har ni inte det då får ni antingen välja en högre mast eller på något annat sätt placera om parabolens på ert hus.

Titta nu på **Dish setup data**.

Ställ in den exakta **Elevation** vinkeln på parabolens fästet Drag fast.

Montera fästet lodrätt på vägg eller mast, använd vattenpass. Vrid mottagarhuvudet till rätt "**Skew**".

Syfta med parabolens mot söder, dra fast lätt så att ni kan vrida den till rätt läge.

Nu kommer snart det klassiska momentet, liiiiite till, liiiiite liiite till. **Tillbaka**.

Detta kan ni göra på några olika sätt, antingen är ni två lugna personer som samarbetar, eller så köper ni ett litet instrument för en hundralapp. Sat finder . Glöm inte då att köpa två extra f- kontakter för den korta mellankabeln. Antennkabeln får inte skadas, i antennkabeln går en svag ström, blir det kortslutning, ingen bild.

Hitta rätt satellit i Schwaiger boxen.

Välj menu..... välj Antenninstallation..... välj satellit...

...välj Astra 19.2 E.....starta om boxen.....välj info, här ser ni signalstyrka och kvalitet

Nu kommer det klassiska momentet, liiiiite till, liiiiite liiite till. **Tillbaka**.

När ni vrider, vrid millimetrar i taget. Drag fast.

Fungerar det inte ? Kontrollera kabel, inställningar och kontakter. Är mottagarhuvudet roterat åt rätt håll? Installationstjänster finns att köpa i hela landet.

Ring runt och fråga efter totalpris för installationen i just ditt område. Lycka till !

