

# ASTRA发烧友

Cahit Nuri Or住在距离伊斯坦布尔以东约150千米的阿达帕扎勒城里。他喜欢音乐并收集CD和黑胶唱片。然而收看和收听音乐直播频道是他的最爱。不幸的是他所居住的地方并不是这种爱好的理想所在：他不能收到那些音乐频道。但是，等一下，用卫星怎么样？在东经19.2度的ASTRA卫星上面可以找到很多音乐频道，并且拥有相当高的音质。




■ Cahit在他的花园里安装了他的怪兽级别的碟形天线

如果您看一眼ASTRA卫星的场强图，看上去Cahit在土耳其大概不能非常幸运地收到这颗卫星。我们先等一下再说这个……

Cahit对我们说：“我在1990年买了我的第一部卫星天线。它有1.5米的直

径。我在那个时候使用的是一台Drake ESR3240模拟卫星接收机和Gardiner 0.8dB LNB。”

他不能直接使用这套系统接收ASTRA，所以在几年之后，他升级了他的系统：“我买了一部3米的天线。”最终，



■来自土耳其的Cahit Nuri Or站在他巨大的5.2米碟形天线的平台上。在土耳其，通过使用这个天线，他能收到东经19.2度的ASTRA 1卫星

■ 碟形天线后方一览。Cahit正在对他的天线安装做常规检查。

他能够收到ASTRA上的三个电视频道，但是“仅仅是在晚上”，Cahit向我们介绍到，“并且信号经常被噪声打断或者低到噪声门限以下。”

在1992年Cahit受够了这种体验：他决定买一个5.2米的铝制实体一体化碟形天线。这可是精品中的精品。这个天线居然有半吨重！

您如何安装这么一个怪兽级别的天线，并且，您准备往什么地方安放它？Cahit解释道，“我们建了一个70x70cm的四米高的水泥柱，并且在其顶端有一个铁质平台。”五吨重的水泥、沙子和铁棒被用来建造。Cahit算了一下整体费用“这个天线自己就价值大约11,000欧元，卡车运过来700欧元，建造这个水泥柱大约2750欧元，租起重机吊装天线另外需要150欧元。”就为了收这颗卫星，这些花销总共14,600欧元。

尽管如此，但是事实证明还是值得的。Cahit解释说：“现在我能收到5个模拟电视频道：RTL、SAT1、3sat、Pro7和欧洲体育频道。”Cahit仍然使用那台Drake接收机，因为该接收机可以调节门限。此时此刻，他已经把LNB换成了0.5dB的型号了。

在2000年，还有另外的一个重大进步。Cahit再一次更将他的LNB更换成为Invacom的0.3dB型号，并且购置了一台ECHOSTAR AD 3600 IP接收机。这种接收机能够同时接收数字及模拟信号。但是不幸的是这台机器没几年就入土为安了。于是，他将接收机更换为Topfield TF 5000 CI。“我现在可以从东经19.2度的ASTRA上收到所有的转发器了！”他向我们进一步解释道：“使用我的那部旧的1.5米天线，

## The World of Satellite DXers

Backlist: DXer reports in previous issues of TELE-satellite

Satheesan, India:	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1003/eng/indiadxer.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1003/eng/indiadxer.pdf</a>
Yahya, Saudi Arabia:	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0911/eng/enigma-arabic.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0911/eng/enigma-arabic.pdf</a>
Roy Carman, London, UK:	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0909/eng/londonxer.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0909/eng/londonxer.pdf</a>
Sat Handyman, Beijing, China:	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0909/eng/beijingdxxer.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0909/eng/beijingdxxer.pdf</a>
Diego Sanchez, Tenerife, Spain:	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/eng/tenerifedxxer.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/eng/tenerifedxxer.pdf</a>
Applesat, Beijing, China:	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/eng/dxxer.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/eng/dxxer.pdf</a>
Diego Sanchez, Tenerife, Spain:	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0901/eng/dxxer.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0901/eng/dxxer.pdf</a>
Feedhunter Rini, Amsterdam, NL:	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/eng/dxxer.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/eng/dxxer.pdf</a>
Satheesan + Siddharth, India:	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/eng/indiadxer.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0811/eng/indiadxer.pdf</a>

Note: Replace eng with corresponding language code - see page 127

## TELE-satellite World [www.TELE-satellite.com/...](http://www.TELE-satellite.com/)

Download this report in other languages from the Internet:

Arabic	العربية	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/ara/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/ara/astrainturkey.pdf</a>
Indonesia	Indonesia	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/bid/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/bid/astrainturkey.pdf</a>
Bulgarian	Български	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/bul/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/bul/astrainturkey.pdf</a>
Czech	Česky	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/ces/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/ces/astrainturkey.pdf</a>
German	Deutsch	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/ddeu/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/ddeu/astrainturkey.pdf</a>
English	English	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/eng/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/eng/astrainturkey.pdf</a>
Spanish	Español	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/esp/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/esp/astrainturkey.pdf</a>
Farsi	فارسی	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/far/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/far/astrainturkey.pdf</a>
French	Français	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/fra/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/fra/astrainturkey.pdf</a>
Hebrew	עברית	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/hel/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/hel/astrainturkey.pdf</a>
Greek	Ελληνικά	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/hel/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/hel/astrainturkey.pdf</a>
Croatian	Hrvatski	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/hrv/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/hrv/astrainturkey.pdf</a>
Italian	Italiano	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/ita/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/ita/astrainturkey.pdf</a>
Hungarian	Magyar	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/mag/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/mag/astrainturkey.pdf</a>
Mandarin	中文	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/man/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/man/astrainturkey.pdf</a>
Dutch	Nederlands	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/ned/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/ned/astrainturkey.pdf</a>
Polish	Polski	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/pol/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/pol/astrainturkey.pdf</a>
Portuguese	Português	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/por/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/por/astrainturkey.pdf</a>
Romanian	Românesc	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/rom/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/rom/astrainturkey.pdf</a>
Russian	Русский	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/rus/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/rus/astrainturkey.pdf</a>
Swedish	Svenska	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/sve/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/sve/astrainturkey.pdf</a>
Turkish	Türkçe	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/tur/astrainturkey.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-1005/tur/astrainturkey.pdf</a>

Available online starting from 2 April 2010

我能收到东经28.2度的ASTRA 2上面的645个电视频道，同时，使用我的5.2米的天线，我能收到东经19.2度的ASTRA 1上面的1125个电视频道。”

Cahit认为在他的怪兽般大的碟形天线上的巨大金钱投资是值得的：他能够以顶尖的质量收到他想要的所有频道。



■东经19.2度的ASTRA 1的场强图之一。土耳其是不大可能接收到的，当然，除非使用像Cahit所拥有的这样一个怪兽级别的碟形天线。

■Cahit在他的音乐房间。他使用《国际卫星电视》所提供的信息来设定他的接收机。



■Cahit在他的小屋里：如您所见，他的卫星接收机和音响都被整齐排列着。他解释道：“所有这些墙都是隔音的。”他列出了他房子里面总值将近30,000欧元的技术设备。



# 22.04. 1992

## 1992年 5.2米碟形 天线的安装



■ 天线是被卡车运来的



■ 起重机已经准备好



■ 脚手架已经准备好



■ 起重机将天线放置在预定位置上



■ 完成! 天线被固定好



■ 放置在前面的1.5米的小碟形天线被Cahit用来接收位于东经28.2度的ASTRA 2卫星