

ECHOSTAR на Тенерифе

В выпуске TELE-satellite 12-01/2009 мы известили о том, что Диего Фернандо Санчес Росенде (Diego Fernando Sanchez Rosende) пытается принимать сигналы зоны покрытия этого спутника. Ему удается поймать несколько североамериканских спутников только на офсетную 1.8 м антенну.

Однако, нет причин для восторга при приеме этих сигналов так, как почти все они зашифрованы. Но Диего обнаружил Си-Би-Эс 21 (CBS-21) на ECHOSTAR 6A 72.5°З.Д., в вертикальной поляризации 12.224 ГГц и опознал, что он передается без кода. "Я могу принять этот канал в высоком качестве (HD) DVBS2 весьма устойчиво". Тем временем, ещё больше каналов присоединились к Си-Би-Эс 21 (CBS-21) и теперь Диего может наблюдать американское телевидение в Европе на острове Тенерифе. Посмотрите на его анализатор спектра, он составил следующий список приемопередатчиков, которые он в состоянии принять:

DIRECTV 1R - ECHOSTAR 6 в 72,5° З.Д.

(DIRECTV США - DISH NETWORK USA)

12.224, R, 20000, 5/6

12.239, L, 20000, 5/6

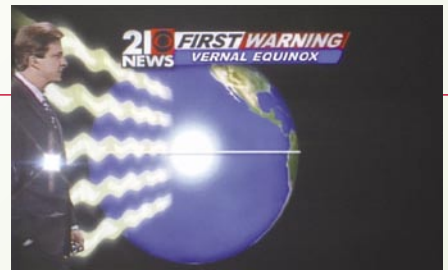
12.282, R, 20000, 5/6

12.340, L, 20000, 5/6

ECHOSTAR 4 - ECHOSTAR 8 в 77,0° З.Д. (DISH NETWORK МЕКSIKA)

12.239, L, 20000, 5/6

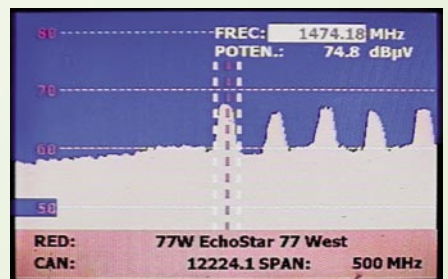
Кроме этих двух спутников Диего также принимает сигналы от ECHOSTAR в 61.5°З.Д.и AMAZONAS в 61°З.Д., но с более низкой силой сигнала, которая недостаточна для того, чтобы воспроизвести без помех изображение на экране. Еще раз, пример Диего ясно показывает, что подобные спутниковые сигналы также могут быть приняты вне зоны покрытия. Всегда необходимо сделать попытку, если доступна антенна соответствующего размера совместно с неограниченным обзором горизонта и – в идеале – местоположение на максимальной высоте: чем выше местоположение, тем меньше помех для сигнала от наземной трансляции. Диего живет на горе, чья обратная сторона блокирует все сигналы, приходящие с севера. Кроме того, почти полное отсутствие экологических выбросов пригодно для беспрепятственного обзора североамериканских спутников и таким образом создает ситуацию, которая может быть весьма уникальной в Европе. TELE-satellite всегда рад узнать о приеме «невозможных» спутников. Если Вы, также один из немногих удачливых и приняли сигналы, которые вообще не должны быть доступны в Вашем месторасположении, то тогда, пожалуйста, свяжитесь с нами через www.TELE-satellite.com/letter/



■ Прием незакодированного американского канала в Европе: Си-Би-Эс 21 (CBS-21) транслируется без кода через ECHOSTAR 6A и принят на Испанском острове Тенерифе на 1.8 м антенну Диего.



■ Спутниковый анализатор Диего показывает NIT таблицу одного из приемопередатчиков ECHOSTAR 6A, который он принимает.



■ Отображение спектра сигнала ECHOSTAR 6A на Тенерифе.

TELE-satellite World

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

Download this report in other languages from the Internet:

Arabic	العربية	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/ara/tenerifedxer.pdf
Indonesian	Indonesia	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/bid/tenerifedxer.pdf
Bulgarian	Български	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/bul/tenerifedxer.pdf
Czech	Česky	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/ces/tenerifedxer.pdf
German	Deutsch	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/deu/tenerifedxer.pdf
English	English	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/eng/tenerifedxer.pdf
Spanish	Español	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/esp/tenerifedxer.pdf
Farsi	فارسی	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/far/tenerifedxer.pdf
French	Français	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/fra/tenerifedxer.pdf
Greek	Ελληνικά	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/hel/tenerifedxer.pdf
Croatian	Hrvatski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/hrv/tenerifedxer.pdf
Italian	Italiano	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/ita/tenerifedxer.pdf
Hungarian	Magyar	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/mag/tenerifedxer.pdf
Mandarin	中文	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/man/tenerifedxer.pdf
Dutch	Nederlands	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/med/tenerifedxer.pdf
Polish	Polski	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/pol/tenerifedxer.pdf
Portuguese	Português	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/por/tenerifedxer.pdf
Romanian	Românesc	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/rom/tenerifedxer.pdf
Russian	Русский	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/rus/tenerifedxer.pdf
Swedish	Svenska	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/sve/tenerifedxer.pdf
Turkish	Türkçe	www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0907/tur/tenerifedxer.pdf

Available online starting from 29 May 2009



■ Требуется низкое возвышение для того, чтобы сразу же беспрепятственно выуживать американские спутники. Поскольку местоположение Диего высоко в горах, он в состоянии осуществлять прием даже с таким низким возвышением.

■ Диего тщательно настраивает свою офсетную 1.8 м. антенну, которую он использует, чтобы принять американские спутники на Тенерифе.



■ Зона покрытия отдаленна от Европы – так утверждает теория. В действительности же возможен очень хороший прием на западных окраинах Европы.