

TechniSat Multytenne

El paquete que 'feliz va con suerte'

Cuando el mensajero entregó un paquete bastante compacto (considerando que estábamos esperando un plato de satélite) de TechniSat en los sagrados vestíbulos de nuestras oficinas editoriales justo antes de la fecha tope para la edición actual quedamos

un poco sorprendidos, por decir lo menor. Este plato milagroso tiene sólo 45 centímetros de ancho y debe poder recibir cuatro satélites simultáneamente: Astra 19.2° Este, Hotbird 13° Este, Astra 2 28.2° Este y Astra 3A 23.5° Este.

Abrimos el paquete rápidamente y empezamos el montaje de las diferentes piezas. TechniSat realmente hizo un gran trabajo aquí con su manual muy comprensivo, lógico y fácil de entender. Incluso un absoluto principiante debe poder montar y alinear la antena en un espacio corto de tiempo.

fácilmente en cualquier película de ciencia ficción.

Es bastante fácil el alinear la antena correctamente porque sólo tiene que ser encontrado el Astra 19.2° Este y todas las otras posiciones entonces automáticamente quedan alineadas para su recepción gracias al LNB

Otro punto valioso a mencionar es el hecho de que TechniSat ha perfeccionado este plato específicamente para los países de habla alemana. Una vez la Multytenne se introduzca en estos países TechniSat podrían presentar las versiones especiales para otros mercados y también otras posiciones de satélite.

Uso cotidiano

Desgraciadamente la Multytenne simplemente llegó antes de la fecha tope editorial para la edición actual, por lo que nosotros no tuvimos el tiempo que nos habría gustado para probar completamente la calidad de la recepción para las cuatro posiciones satelitales. Podemos, sin embargo, darle una corta apreciación global de las capacidades de la antena:

Como era esperado no había ningún problema en absoluto con la fuerte recepción del satélite en la posición Astra 1 19.2° Este y la del Astra 3A 23.5° Este, se procesaron correctamente y todos los transpondedores que examinamos y medimos para probar tuvieron los propósitos y con sorprendentemente con un buen valor de C/N, considerando que estábamos hablando aquí de un plato de 45 centímetros.

Una imagen ligeramente diferente surge para el Astra 2 y el Hotbird. Mientras todos los transpondedores de Astra 2A y 2B que podrían recibirse sin problema, pero algunas señales del Astra 2D y del Eurobird no lo hicieron en la

pantalla de TV. Sin embargo, esto no es culpa de la Multytenne sino que es debido a las débiles señales que se emiten desde estas dos posiciones. La recepción de las señales del Hotbird generalmente eran OK, aunque notamos que todas las señales de los cuatro satélites en la posición del Hotbird eran más débiles. No obstante, los transpondedores de MCPC con proporciones de símbolo altas entraron sin ninguna dificultad.

En general puede declararse que la Multytenne es un compromiso casi perfecto entre un máximo de posiciones para la recepción multi-alimento y el posible tamaño más pequeño de la antena. La extensión de los canales más interesantes y populares por todas las diferentes posiciones del satélite - así como la transformación de canales a HDTV en el Astra 3A - o el rango bastante grande de canales en idioma inglés del Astra 2, así como el número creciente de canales eróticos en el Hotbird hace una opción interesante de la Multytenne para muchas casas. Gracias a su pequeño tamaño encajará y trabajará en cualquier balcón orientado al sur.

El paquete viene completo con un dispositivo para su montaje en la pared que es necesario porque la Multytenne no es compatible con una instalación normal y debe montarse en este dispositivo en particular. El LNB está desarrollado específicamente y su diseño es más bien para este plato y con una mirada al futuro. Encajaría

multi-alimento especial. Nosotros debemos dar énfasis a a estas alturas que paga para gastar algún tiempo extra en encuadrar el plato precisamente hacia Astra 19.2° Este absolutamente, porque una alineación exacta se asegura que las tres otras posiciones del satélite también se recibirán con la calidad razonable.





Digit MF4-S

Se puede usar la Multytenne en combinación con cualquier receptor que ofrezca el protocolo DiSEqC 1.0, pero TechniSat vende con el paquete completo de la Multytennesu propio receptor del satélite digital el Digit MF4-S. También, parece al principio un aspecto muy de futuro, gracias a su diseño simple pero elegante.

En el panel delantero encontramos un visualizador de segmento de LED además de tres botones para controlar al receptor sin usar el telemando, así como una ranura para la tarjeta. Por un lado la caja ofrece una ranura de Interfaz Común y un interfaz serie RS-232 para conectar el receptor a un PC. Los paquetes de la Multytenne también vendidos en los países de habla alemana incluyen una smart-card para la recepción del paquete de radio por satélite TechniSat.

El panel de la parte de atrás de este receptor digital muy delgado (28.5 x 13 x 4 centímetros) ofrece dos euroconectores o scart, dos conectores RCA para la salida del audio estéreo, la entrada de IF para la señal del satélite así como una salida óptica y eléctrica para el audio digital. El telemando tiene un buen tacto y se asienta y se caracteriza - como el receptor y la Multytenne - por una calidad inmaculada de construcción.

Recepción

Después de encender el receptor por primera vez el ayudante típico de la instalación de TechniSat aparece en la pantalla y le permite al usuario personalizar la caja paso a paso. El primero y más importante paso es la selec-

ción del idioma OSD preferido. El Digit F4-S es muy internacional y ofrece inglés, alemán, francés, italiano, español, turco, sueco, portugués, ruso, polaco, checo, húngaro y holandés.

El próximo paso es una característica muy especial de este receptor de TechniSat: el usuario puede seleccionar su país de una lista de 19 países diferentes y el receptor ajustará entonces automáticamente todos los parámetros específicos para ese país como la zona horaria local. Lo que sigue es la configuración de la antena que no tiene ningún ajuste predefinido todavía para la Multytenne y tiene sólo el Astra 19.2° Este y el Hotbird 13° Este activados desde el principio. Haciendo clic en 'Manual', sin embargo, también pueden cambiarse los ajustes para incluir los otros dos satélites.

La caja entonces automáticamente comprueba si hay un nuevo software disponible y en ese caso descarga y lo instala. El paso final es la búsqueda de canales y el MF4-S tomó un poco menos de seis minutos en examinar un satélite de 80 transpondedores. Aunque no siendo el más rápido del mercado, es ciertamente una de las cajas más completas y encontré todos los canales. Después de todo, no se hace una búsqueda completa todos los días.

El lógico menú principal puede usarse para ajustar la mayoría de las situaciones de las salidas de video (CVBS, RGB o S-video) o las listas favoritas para la radio y TV. Simplemente como todo lo otro el receptor digital de TechniSat MF4-S es capaz de cargar listas de canales pre-ordenadas por los usuarios a mano.

El EPG de los receptores de TechniSat es otra característica muy hábil que merece una alabanza especial. TechniSat tiene su propia redacción para la información de EPG para todos los canales de satélite en idioma alemán que se transmite en momentos dados a los receptores de TechniSat. Esta característica se llama SFI y permite una apreciación global del EPG muy clara y comprensiva con la opción de marcar los eventos para ser usados para grabar en un dispositivo conectado a él.

El cambio de canales toma aproximadamente un segundo que es completamente razonable.

La perfecta impresión global del MF4-S es complementada por el decodificador de teletexto incorporado y la posibilidad de usar los alimentos multi-canal ofrecidos por proveedor alemán de TV de pago PREMIERE.

Multytenne LNB



TECHNIC DATA	
Manufacturer	TechniSat Digital GmbH TechniPark, D-54550 Daun Germany
Fax	+352-710707-959
E-mail	international@technisat.com
Model	Multytenne
Function	Antena de Satélite para la recepción multi-alimento de Astra 19.2° East, Hotbird 13° East, Astra 3A 23.5° East y Astra 2 28.2° East
Antenna diameter	45 cm
USALS	Yes
DiSEqC	1.0 / 1.2 / 1.3
Scart connections	2
Audio output	2 x RCA
UHF modulator	No
0/12 Volt output	No
Digital audio output	Yes
EPG	Yes
Power supply	180-250 VAC, 50 Hz

La conclusión del experto

Con su Multytenne TechniSat ofrece un verdadero paquete 'feliz va con suerte'. El montaje es un juego de niños, la calidad de la recepción del plato es muy buena considerando que es una antena de 45 centímetros. El receptor que se incluye en el paquete es fácil de usar y encaja para agradar a la familia entera. ¡Apenas se podría desear más!

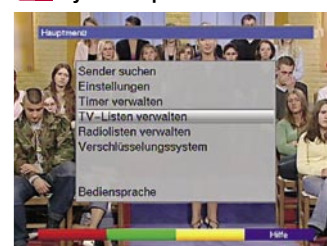


Thomas Haring
TELE-satellite
Centro de Pruebas
Austria

Ninguna



Ayudante para la instalación |



Menú Principal |



Lista de Canales |



Barra de Información |