

INFO Televés

Receptor analógico

Ref.7229

NUEVO
Producto

Este nuevo receptor analógico de TVSAT destaca por su sencillez, su atractivo diseño y sus magníficas prestaciones.



Sus principales características son:

- Reducido tamaño.
- Selección de hasta 3 diferentes tipos de decodificadores.
- Capacidad de almacenar hasta 500 canales.
- Tres euroconectores.
- Control de volumen mediante el mando a distancia.



Software de programación

Ref.2166

NUEVO
Producto



Con la estación de programación de unidades Avant, el instalador puede realizar todas las operaciones de ajuste de estas unidades mediante un ordenador.



De este modo la operación de ajuste se realiza de manera más intuitiva gracias a la ayuda que proporcionan los diferentes menús.

Además, la ref.2166 permite la gestión y utilización de una base de datos de instalaciones.

Estas "Configuraciones Personalizadas" disponen de toda la información de ajuste de diversas instalaciones, las cuales se identifican mediante un nombre.

Al CD de instalación le acompaña un cable para la conexión entre el ordenador y el conector de programación de la Avant.



Procesador analógico V-U / V-U

Ref.5096

En formato T05, Televés presenta un nuevo Procesador de señales analógicas terrestres con paso por FI.

1 Entrada señal

46-862 MHz

2 Salida de señal

3 Entrada RF

otros canales para mezcla

4 Salida RF

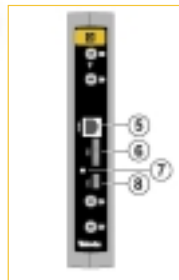
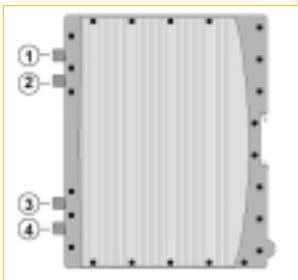
Canal procesado+otros canales

5 Conector programador

6 Conector alimentación

7 Led de encendido

8 Conector control cabecera



■ Permite la variación de los parámetros para su control mediante dos opciones, directamente con el programador universal PCT 3.0 o bien mediante el Programa de Gestión de Cabecera de Televés con control local (PC) o control remoto (línea telefónica).

■ Dispone de automezcla en los conectores de salida para permitir la mezcla entre el canal

procesado y otros canales externos.

■ Los procesadores pueden ser utilizados como conversores de frecuencia (modo procesador) o bien con la misma frecuencia de entrada y salida (modo amplificador).

■ Están dotados de CAG.

■ Con una única referencia se cubre toda la banda de RF (47-862 MHz).

Entrada RF

| | |
|----------------------|---|
| Margen de frecuencia | 46-68 MHz, 174-862 MHz o tabla de canales |
| Pasos de frecuencia | 250 MHz |
| Nivel de entrada | 50-80 dB μ V (CAG) |
| Figura de ruido | <9 dB |

Salida RF

| | |
|------------------------------|--|
| Frecuencia de salida | 46-68 MHz, 174-862 MHz o tabla de canales |
| Pasos de frecuencia | 250 MHz |
| Nivel de salida máx. | 80 dB μ V \pm 5dB (seleccionable SW) |
| Margen de regulación | 15 dB |
| ROE de salida (75 Ω) | 10 dB min. 14 dB tip. |
| Pérdidas de paso | < 1,5 dB (46-862 MHz) |
| Nivel de espúreos en banda | 55 dBc min.60 tip |

General

| | | |
|----------------|-------------|------------|
| Consumos | +15V=200 mA | +5V=300 mA |
| Conectores e/s | "F" hembra | |

Conmutador DiSEqC 4 x 1

Ref.7269

NUEVO
Producto

■ El conmutador DiSEqC4x1 es una ampliación del conmutador DiSEqC2x1 Ref.7268. De cuatro entradas y una salida, internamente está compuesto por un microcontrolador que toma las decisiones de conmutación y una parte de RF que une la entrada con

la salida seleccionada.

■ La señal de control DiSEqC (ya sea tone-burst o comandos) aprovecha el propio cable coaxial de salida de la señal satélite viajando en sentido contrario a ésta.

■ El conmutador deja pasar hacia sus entradas la tensión (12/18v) y el

tono (0/22Khz) para el adecuado control de polaridad (V/H) y banda (Alta/Baja) de los LNB's universales.

■ El conmutador se aloja en un chasis de zamak protegido mediante un cofre de intemperie.



RECEPTOR

Entrada RF

| | | |
|-----------------------------|-----|-----------|
| Frecuencia | MHZ | 5-2150 |
| Pérdidas de paso | dB | 6 tip |
| Rechazo entradas | dB | \geq 20 |
| Amplitud de la señal DiSEqC | Vpp | 0,3 - 0,9 |
| Alimentación | Vdc | 12 - 20 |
| Consumo | mA | 25 |

NUEVO
Producto

Nueva gama de pasivos para exterior



Manteniendo las referencias de catálogo, Televés presenta una nueva gama de derivadores y repartidores para aplicaciones de CATV (5 - 1.000 MHz) en

intemperie.

Entre los conectores 5/8" de entrada y salida hay paso de telealimentación de 60VAC; los derivadores permiten corrientes

de hasta 6A y los repartidores de hasta 10A.

Los conectores F de las derivaciones mantienen aislada la tensión de telealimentación.

La amplia gama de valores en derivación permite seleccionar derivadores con diferencia de hasta 3dB y mínimas pérdidas de paso.

Derivadores 2D

| Referencias | 4601 | 4602 | 4603 | 4604 | 4605 | 4606 | 4607 | 4608 | 4609 | 4610 | 4611 |
|------------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Pérdidas Paso <i>dB</i> | 5,2 | 8 | 11 | 14 | 17 | 20 | 23 | 26 | 29 | 32 | 35 |
| Aislamiento entre deriv. <i>dB</i> | - | <4,9 | <3,6 | <3,1 | <2,2 | <1,7 | <1,9 | <1,7 | <1,8 | <1,8 | <1,8 |
| Figura de ruido <i>dB</i> | >20 | | | | | | | | | | |
| Rango de frec. <i>MHz</i> | 5-1000 | | | | | | | | | | |

Repartidores

| Referencias | 4622 | 4623 |
|--------------------------------|--------|------|
| Pérdidas derivación <i>dB</i> | 6 | 10 |
| Nº salidas | 2 | 3 |
| Aislam. entre deriv. <i>dB</i> | >20 | |
| Rango de frec. <i>MHz</i> | 5-1000 | |

Derivadores 4D

| Referencias | 4612 | 4613 | 4613 | 4614 | 4615 | 4616 | 4617 | 4618 | 4619 | 4620 |
|------------------------------------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Pérdidas Paso <i>dB</i> | 9,8 | 11 | 14 | 17 | 20 | 23 | 26 | 29 | 32 | 35 |
| Aislamiento entre deriv. <i>dB</i> | - | <5,1 | <3,6 | <3,1 | <2,3 | <1,9 | <1,8 | <1,8 | <1,8 | <1,8 |
| Figura de ruido <i>dB</i> | >20 | | | | | | | | | |
| Rango de frec. <i>MHz</i> | 5-1000 | | | | | | | | | |

Prohibida la reproducción total o parcial sin citar la fuente de información.

Depósito legal: C-1520-92

Novedades en la programación de TVSAT

HOT BIRD
130
EUTELSAT

Recientemente se produjeron incorporaciones de canales de RTVE en la parrilla de Hot Bird. Aparte de TVE Internacional y Canal 24H, se habían incorporado canales temáticos como Canal Clásico, Teledporte, Hispavisión y Canal Nostalgia. Todos ellos emitían en abierto. Actualmente las emisiones han variado de manera que los únicos canales en abierto son:

| Canal | Frec | Pol | S.R. | FEC |
|---|--------|-----|--------|-----|
|  TVE Internacional | 11.785 | H | 27.500 | 3/4 |
|  Canal 24 Horas | 11.785 | H | 27.500 | 3/4 |

Canal 24 Horas

ASTRA

En Astra las principales novedades consisten en la incorporación de Telemadrid Sat / La Otra y la reubicación de Euskal Telebista.

Ambos canales se encuentran en:

| Canal | Frec | Pol | S.R. | FEC |
|--|--------|-----|--------|-----|
|  Canal Telemadrid / La Otra | 12.441 | V | 27.500 | 3/4 |
|  Canal Euskal Telebista | 12.441 | V | 27.500 | 3/4 |



Nueva Antena Digital Terrestre

DAT45

+MRD

Margin Rising Device

evolución profesional



El diseño del dipolo está optimizado para obtener el máximo rendimiento en la banda de UHF



el MRD (Margin Rising Device) permite la recepción de señal en zonas sin cobertura, ampliando el margen dinámico de la antena



Los reflectores se fijan fácilmente a la antena mediante un tornillo inseparable



La argolla de anclaje al mástil es indeformable y garantiza una sujeción óptima



Rúa B. de Conxo, 17-15706 Santiago de Compostela
Tef. 981 52 22 00 Fax. 981 52 22 62
televes@televes.com

www.televes.com

Televés