

Transmodulador DVB-T/T2/S/S2/C → DVB-T/C

Recibe contenidos de 4 transpondedores/múltiplex DVB-T/T2, DVB-S/S2 o DVB-C y los transmite en 4 canales de salida DVB-T o DVB-C.









| MODELO | | HTI-404 |
|---|------|---|
| REF. | | 3864 |
| Entradas | | 4 |
| Banda Frecuencia de entrada | MHz | DVB-T/T2: 47-862 DVB-S/S2: 950-2150 DVB-C: 47-862 |
| Nivel de entrada | dΒμV | 40 - 92 |
| Velocidad de símbolo | MS/s | DVB-S: 145 DVB-S2: 1 45 DVB-C: 1 6,952 |
| Corriente máx por entrada | | 100 mA en conectores 2,3 y 4 250m A en conector 1 |
| Equipado con DiSEqC (v. 1.1) | | Sin límite en número de polaridades |
| Procesado TS | | |
| Adaptación de PSI/SI | | Generación e inserción de tablas PAT, PMT, CAT, SDT, BAT, NIT, TDT, TOT, EIT |
| Adaptación de NIT | | Sí (generación automática) |
| SDT adaptation | | Adaptación SDT |
| Tratamiento LCN, TDT, TOT | | Sí |
| Clonado de servicios | | Sí, de cualquier entrada a cualquier salida |
| Salidas | | |
| Número de salidas | | 4 canales DVB-T / DVB-C (47 - 862 MHz) |
| MER | dB | > 40 |
| Nivel de salida | dΒμV | 85 |
| Tasa de bits máxima por salida DVB-T | Mbps | 31.7 |
| Modos DVB-T soportados | | 2K / 8K |
| Anchos de banda DVB-T soportados | MHz | 6/7/8 |
| Constelaciones DVB-C soportadas | | 16 QAM / 32 QAM / 64 QAM /128 QAM / 256 QAM |
| Tasa de bits máxima por salida DVB-C | Mbps | 53 |
| Nivel ajustable de salida | dB | -15 |
| Tasa de símbolos DVB-C | MS/s | 3 7,2 |
| Atenuación paso lazo de salida | dB | 1,1 |
| General | | |
| Configuración | | PC. Interface web Ikusi Headend Discovery (v1.8.5) |
| Interfaz de gestión | | USB 2.0 Host frontal |
| Tensión de alimentación | VDC | +24 |
| Temperatura de funciona- miento | °C | 0+45 |
| Consumo | А | 0,67 |
| Dimensiones | mm | 230 x 195 x 32 |

- Transmodulación versátil de canales DVB-T/T2, DVB-S/S2 y DVB-C a canales DVB-T/DVB-C.
- El módulo HTI-404 es capaz de recibir 4 muxes DVB-T/T2, DVB-S/S2 o DVB-C y transmitirlos en 4 canales de salida DVB-T o DVB-C.
- Un módulo ejerce de «master» para que la configuración (remota o local a través de PC) se haga a nivel de cabecera completa y no módulo por módulo.
- Permite prever un futuro aumento de servicios para que los televisores los tengan ya en su listado, evitando resintonización.
- Permite enviar un servicio de vídeo con varios idiomas distintos sin ocupar más espacio que el correspondiente a un canal de RF. El televisor muestra "un programa" para cada idioma, evitando al usuario tener que elegir su "idioma" en el mando del televisor.
- Es compatible con la aplicación para PC: "IKUSI HEADEND DISCOVERY" (a partir de la ver. 1.8.5) Esta utilidad proporciona al instalador una herramienta que le permite detectar los módulos de la cabecera sin necesidad de modificar la configuración de red del pc.

(Pudiendo descargarla de www.ikusi.tv).

- Permite crear parrillas de canales y gestionarlas en remoto, consiguiendo que la parrilla sea totalmente customizable sin necesidad de intervenir in-situ.
- Los cuatro canales de salida DVB-T/C pueden estar distribuidos en cualquier parte de la banda.
- · La configuración local o remota a través del adaptador USB-300.

Ejemplo de aplicación

