



IKUSI  
velatia

smartexperience

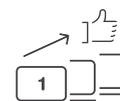
Equipo que recibe 2x DVB-S/S2 y remodula a 2x DVB-T/DVB-C. Configuración y control de parrillas con gran densidad de canales sin necesidad de resintonizar los TVs.



Más canales en  
menos espacio



Más idiomas



Configuración  
asistida

HTL-ST2

<b>Modelo</b>		<b>HTL-ST2</b>	
<b>Ref.</b>		<b>3858</b>	
<b>Entradas</b>		2 polaridades o 1 polaridad + Loop through	
<b>Estándares</b>		EN 300 421 DVB-S EN 302 307 DVB-S2	
<b>Recepción</b>		DVB-S/S2	
<b>Banda de frecuencias</b>		MHz	950 - 2150
<b>Equipado con DiSEqC (v. 1.08)</b>		Sin límite en número de polaridades. Permite usar más satélites y cambiar en remoto los canales deseados	
<b>Nº máx. de programas descifrados</b>		Variable (dependiendo CAM)	
<b>Nivel de entrada</b>		dBµV	44 ... 84 (DVB-S2) 39 ... 84 (DVB-S)
<b>Ganancia lazo de entrada</b>		dB	0 (±1)
<b>Margen CAF</b>		MHz	±5
<b>Velocidad de símbolo máx.</b>		DVB-S DVB-S2 MS/s	2 ... 45 8 ... 45
<b>Procesado TS</b>			
<b>Adaptación de PSI/SI</b>		Generación e inserción de tablas PAT, PMT, CAT, SDT, NIT, TOT y BAT	
<b>Adaptación de NIT</b>		Sí (generación automática)	
<b>Adaptación SDT</b>		Sí (inserción de nombre configurable)	
<b>Monitorización de TS</b>		Sí	
<b>Tratamiento LCN, TDT, TOT</b>		Sí	
<b>Salidas</b>		DVB-T in accordance with ETSI EN 300 744 DVB-C in accordance with ETSI EN 300 429	
<b>Número de salidas</b>		2 canales DVB-T / DVB-C	
<b>Frecuencia de salida</b>		MHz	DVB-T / DVB-C: 47 - 862
<b>Modos de operación</b>		2K ; 8K	
<b>MER</b>		dB	> 40
<b>Nivel de salida</b>		dBµV	80
<b>Nivel ajustable de salida</b>		dB	-15
<b>Formatos modulación DVB-T de salida</b>		QPSK ; 16QAM ; 64QAM	
<b>Relación de código de salida DVB-T</b>		1/2 , 2/3 , 3/4 , 5/6 , 7/8	
<b>Intervalo de guarda de salida DVB-T</b>		1/4 , 1/8 , 1/16 , 1/32	
<b>Anchura de banda de salida</b>		MHz	6 / 7 / 8
<b>Atenuación paso lazo de salida</b>		dB	1,1
<b>Velocidad de símbolo DVB-C</b>		MS/s	7,2 máx
<b>Estabilidad de frecuencia</b>		ppm	≤ ±30
<b>General</b>			
<b>Configuración</b>		PC. Web, Ikusi Headend Discovery	
<b>Actualización firmware</b>		Interfaz web	
<b>Tensión de alimentación</b>		VDC	+12
<b>Consumo</b>		A	1,6 (sin CAM)
<b>Temperatura de funcionamiento</b>		°C	0 ... +45
<b>Entrada CAM</b>		1 slot (EN 50221)	
<b>Conector Bus IKUNET</b>		2x RJ-45	
<b>Dimensiones</b>		mm	230 x 195 x 32

El transmodulador HTL-ST2 se ha diseñado para dar respuesta a las necesidades de las instalaciones hoteleras que cuentan con parrillas de canales cada vez mayores y con múltiples entradas.

- HTL-ST2 cubre la necesidad de crear en los hoteles parrillas de canales cada vez más complejas, con múltiples entradas que obligan a aumentar la "densidad" de canales manejados por cada módulo.
- La conexión de entrada del módulo es configurable por software ("Dos entradas" o "1 entrada+Lazo") y está equipada con función DiSEqC por lo que cada módulo puede ser sintonizado a dos frecuencias Sat de polaridades diferentes. Cada transmodulador incorpora un servidor web.
- Permite prever un futuro aumento de canales 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" (pudiendo descargarla de <http://www.ikusi.tv>).

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.

- La cabecera HTL-ST2 permite crear parrillas de canales y gestionarlas en remoto, consiguiendo que la parrilla sea totalmente customizable sin necesidad de intervenir in-situ. Permite gestionar múltiples cabeceras desde un único punto para un mantenimiento eficiente.
- Canales de salida independientes. Los dos canales COFDM pueden estar distribuidos en cualquier parte de la banda.
- El asistente de instalación Wizard, nos permite realizar una configuración de la cabecera paso a paso de forma rápida y sencilla. Se ejecuta al convertir esclavo en Master o entrar desde el menú general.
- Control total del multiswitch. Permite combinar con mayor disponibilidad de canales y satélites, sin tener que interactuar físicamente con la cabecera.

