



*Televes se reserva el derecho de modificar el producto*

## Transcoder/Streamer Live Plus

### Mayor capacidad de transcodificación de canales

Este dispositivo incluye las funcionalidades de transcodificador y streamer, transcodificando el contenido según sea necesario y sirviéndolo en HLS, UDP o RTP.

Permite el envío de canales de televisión a cualquier dispositivo (Smartphones, tablets, STB, PC, Smart TV, ...) a través de cualquier tipo de red.

**Ref.832204**

**Ref. lógica**

ATRANSPLUS

**EAN13**

8424450208175

### Destaca por

- Permite distintos tipos de configuraciones y arquitecturas, como la configuración all-in-one en la cual un solo equipo realiza de forma simultánea las tareas de transcodificación y streaming.
- Reconfiguración de equipos. En relación de los requisitos de cada proyecto, el equipo podrá configurarse como un transcoder, un streamer o ambos simultáneamente y compartir recursos.
- Reproductores nativos multi-dispositivo: El reproductor web está optimizado para utilizar los recursos de decodificación HW de cada dispositivo, mejorando el rendimiento y optimizando el consumo.
- Reproductores compatibles con servicios de casting. Los reproductores web, de los dispositivos compatibles, permiten enviar contenidos a dispositivos casting como Chromecast o AppleTV.
- Herramienta web responsive. Toda la gestión y configuración del equipo se podrá realizar desde una interfaz web que se adapta a todos los dispositivos.

### Características principales

- Resolución de salida de hasta 1080p.
- Streaming adaptativo. La calidad del vídeo se ajustará dinámicamente a la capacidad de la red ofreciendo en todo momento la máxima calidad posible.
- Compatible con los codecs de entrada más utilizados en la actualidad, incluyendo HEVC, lo que permitirá una optimización aún mayor de los recursos de red. Principalmente diseñados para uso en redes LTE.
- Totalmente escalable. Herramienta con capacidad de gestión de múltiples nodos. Posibilidad de añadir nuevos

equipos en caliente.

## Especificaciones técnicas

Rendimiento	Transcodificación	Entrada			Salida (H.264)			
		Canales	Codec	Resolución	Perfiles	Resoluciones		
		8	H.264	1080i@25	3	480p	360p	144p
		10		720p@50	3	480p	360p	144p
14	MPEG2	PAL / NTSC	3	480p	360p	144p		
Streaming	Máximo: 3 interfaces de 1 Gbps							
	Usuarios por interfaz	Usuarios totales	Calidad de salida		Bitrate por usuario			
	200	600	480p		3.7 Mbps			
	250	750	404p		3.1 Mbps			
	300	900	360p		2.6 Mbps			

Descripción de Hardware	Chasis	Dimensiones
		437 x 43 x 287mm
		Peso
		4,99kg
	Refrigeración	
	4 ventilaciones alta eficiencia	
	Conexión de red	4 puertos GbE
	Alimentación	200W AC 100-240V 50/60Hz 16 -0,1A
		Certificación energética
	Consumo promedio	120V / 0,8 - 1A
230V / 0,4 - 0,6 A		