

# PROVIEW

## XPS1000



### Modelo: XPS 1000



1. Entrada RF, Salida para TV
2. Salida SPDIF
3. Salida de Video compuesto  
Salida de Video componente
4. Salida HDMI, DC IN (12V)
5. Entrada USB

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### GENERAL

Estándar de televisión digital:	ISDB-T
Estándar de de televisión analógica:	NTSC-M
Banda de Operación:	470 a 746 MH
Ancho de banda de canal FullSeg:	5.7 MHz
Frecuencia de la portadora central de canales:	Banda UHF: 473 + 1/7 a 743 + 1/7 MHz
Sensibilidad:	$\leq -20$ dBm y $\geq -77$ dBm

### Selectividad

#### Interferente: Señal analógica

Co-canal:	$\leq +18$ dB
Canal adyacente inferior:	$\leq -33$ dB
Canal adyacente superior:	$\leq -35$ dB

#### Interferente: Señal digital

Co-canal:	$\leq +24$ dB
Canal adyacente inferior:	$\leq -26$ dB
Canal adyacente superior:	$\leq -29$ dB

Desmapeo FullSeg:	16QAM y 64QAM
Terminales de entrada y salida de RF:	E/S tipo F (75 ohmios), Salida pass through

### Video

Estándar de codificación de video:	MPEG-4 (H.264/AVC)
Perfiles y niveles del video FullSeg:	H.264/AVC HP @ L4.0
Formatos de Video FullSeg:	720x480i (4:3 y 16:9), 720x480p (16:9), 1280x720p (16:9) y 1920x1080i (16:9)
Tasa de cuadros FullSeg:	30/1.001 Hz y 60/1.001 Hz
Salida de video compuesto:	CVBS codificado en NTSCM, con conector tipo RCA (75 ohmios)

### Sonido

Estándar de codificación de audio:	MPEG-4 AAC
Perfiles y niveles del audio FullSeg:	LC AAC @ L2, LC, AAC @ L4, HEAAC+, SBR v.1 @ L2 y HE-AAC+SBR v.1 @L4
Salida de audio:	2 canales estéreo con conector tipo RCA

### Características Adicionales

Frecuencia del Oscilador Local:	asignada en la banda superior a la frecuencia recibida
Frecuencia Intermedia (FI):	44 MHz
Idioma:	Multi Idioma
Alimentación de Energía Eléctrica:	110 - 220 V / 50 - 60 Hz

### Origen de Fabricación:

Manaus, Brasil