



Conmutador HDMI de 4K, 4x1 con PIP



Manual DS-45303

1.0 Introducción

El conmutador HDMI le permite cambiar fácilmente entre 4 fuentes HDMI de entrada en una misma pantalla HDMI. El conmutador HDMI es compatible con todas las conexiones de dispositivos HDMI, y también con formatos de audio de alta definición Dolby Digital True HD y DTS-HD, y resoluciones de pantalla de hasta 4Kx2K para garantizar una experiencia de imagen y sonido de alta calidad. Como prestación adicional, el conmutador tiene la función PIP (imagen en imagen) que le permite compartir hasta cuatro vídeos en la misma pantalla y elegir la fuente de vídeo que desea mostrar directamente desde el mando a distancia.

2.0 Características

- Compatible con HDMI Ultra HD
- Compatible con 3,0Gbps/300MHz por ancho de banda de canal
- Resoluciones de vídeo de hasta:
4Kx2K a 30 Hz/1080p a 120 Hz/1080p 3D a 60 Hz
- Paso de comandos CEC
- Modo PIP (imagen en imagen) para una selección fácil de la fuente.
 - (Esto solo se puede activar en resolución 1080p)
- Selección automática de puerto: permite mostrar en pantalla automáticamente la última fuente de vídeo activada.
- Selección manual de puerto: permite seleccionar manualmente la fuente HDMI usando los botones intuitivos del dispositivo.
- Mando a Distancia Infrarrojo: permite controlar las fuentes HDMI a una distancia de 5-8 m del conmutador

3.0 Especificaciones

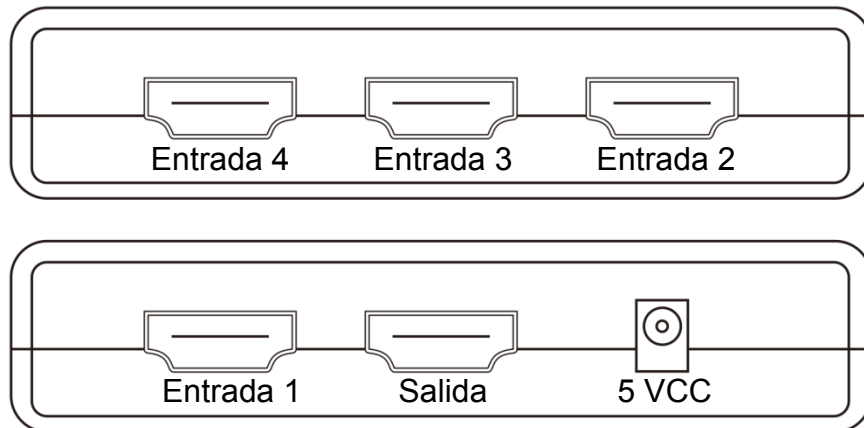
Señal DDC de entrada	5 voltios p-p (TTL)
Máximo alcance de enlace simple	4Kx2K a 30 Hz
Vídeo de salida	HDMI1.4b
Rango de frecuencia vertical	30/50/60/120 Hz
Ancho de banda del amplificador de vídeo	3,0 Gbps/300 MHz
Entrelazado (50 y 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progresivo (50 y 60Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4Kx2K a 30 Hz
Tamaño (Longitud x Ancho x Profundidad)	81 x 58 x 18 mm
Peso neto (g)	55g
Temperatura de funcionamiento	0°C a +70°C
Humedad de funcionamiento	10% al 85 % RH (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	-10°C a +80°C
Humedad de almacenamiento	5% al 90 % RH (sin condensación)
Consumo de Potencia (Máx.)	5W

Nota: Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

4.0 Contenido del Paquete

- Unidad principal
- Mando a distancia
- Receptor amplificador IR
- Adaptador de corriente
- Manual de usuario

5.0 Descripción del Panel



6.0 Conexión y funcionamiento

