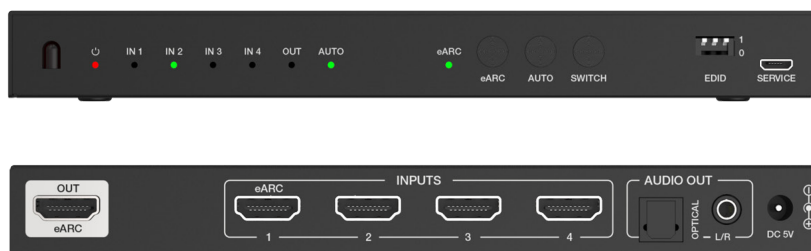


Switch HDMI 4x1 8K 60Hz con salida de audio

PS-363C

Este conmutador HDMI 4x1 8K puede enviar cualquiera de las cuatro señales de origen HDMI a una pantalla HDMI. Admite una resolución de vídeo de hasta 8K a 60 Hz 4:2:0. Es compatible con la gestión avanzada de EDID, ARC/eARC y la función de extracción de audio (salida a través del puerto de audio óptico y analógico).

Este producto multifuncional puede aplicarse ampliamente en escenarios de demostración, videoconferencia, enseñanza multimedia y otras ocasiones que requieran una demostración en pantalla grande.



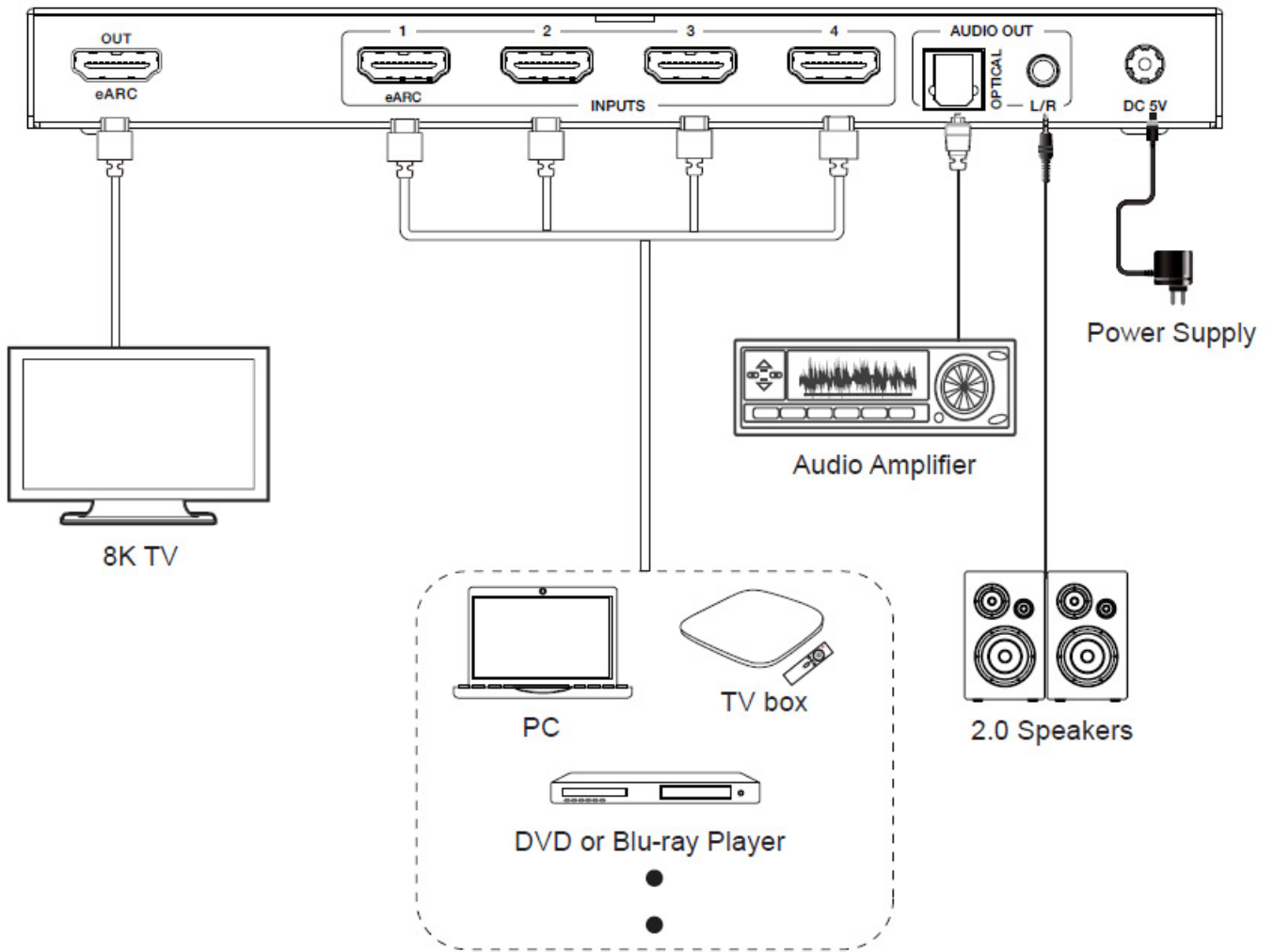
Características

- Compatible con HDMI 2.1
- HDCP 2.3
- Admite un ancho de banda de vídeo de 40 Gbps
- Admite resolución de vídeo de hasta 8K@60Hz 4:2:0 10bit, 8K@30Hz 4:4:4 10bit, 4K@120Hz 4:4:4 10bit
- Compatible con VRR, FVA y ALLM
- Compatible con HDR, HDR10, HDR10+, Dolby Vision y HLG pass through
- Formatos de audio HDMI compatibles: LPCM, Dolby Digital/Plus/EX, Dolby True HD, DTS, DTS-EX, DTS-96/24, DTS High Res, DTS-HD Master Audio, DSD
- Permite audio HD hasta Dolby Atmos, DTS:X a través de TrueHD desde cualquier fuente HDMI externa a cualquier sistema de sonido eARC/ARC.
- Gestión avanzada de EDID
- Diseño compacto para una instalación fácil y flexible
- Admite la función de extracción de audio (salida a través del puerto óptico y analógico).

Especificaciones

Especificaciones	
Cumplimiento de HDMI	HDMI 2.1
Cumplimiento de HDCP	HDCP 2.3
Ancho de banda de vídeo	40 Gbps
Resolución de vídeo	Hasta 8K@60Hz 4:2:0 10bit,8K@30Hz 4:4:4 10bit,4K@120Hz 4:4:4 10bit
Profundidad de color	8 bits, 10 bits, 12 bits (4K2K a 60 Hz YCbCr 4:2:2/4:2:0) 8 bits (4K2K a 60 Hz YUV4:4:4)
Espacio de color	RGB_4:4:4, YCbCr_4:4:4, YCbCr_4:2:2, YCbCr_4:2:0
Formatos de audio	LPCM, Dolby Digital/Plus/EX, Dolby True HD, Dolby Atmos, DTS, Salida de audio DSD: Óptica: LPCM/Dolby/DTS 5.1 canales. Analógica: PCM 2 canales
Protección ESD	±8 kV (descarga por aire) y ±4 kV (descarga por contacto)
Puerto de entrada	4x HDMI Tipo A (hembra de 19 pines)
Puertos de salida	1x HDMI OUT [Tipo A, hembra de 19 pines] 1x ÓPTICA [S/PDIF] 1x L/R [Miniconector estéreo de 3,5 mm]
Control	1x SERVICIO (Micro USB, puerto de actualización)
Carcasa	Metálica
Dimensiones	200 mm (ancho) x 85 mm (profundidad) x 20 mm (alto)
Peso	407 g
Fuente de alimentación	Entrada: CA 100-240 V 50/60 Hz, Salida: CC 5 V/2 A (normas de EE. UU./UE, certificación CE/FCC/UL)
Consumo de energía	1,5 W (máx.)
Temperatura de funcionamiento	32°F - 104°F / 0°C - 40°C
Temperatura de almacenamiento	-4°F - 140°F / -20°C - 60°C
Humedad relativa	20 - 90% de humedad relativa (sin condensación)
Se recomienda encarecidamente el uso de un cable HDMI de alta velocidad "Premium".	

Diagrama de conexión





www.solidview.com.co