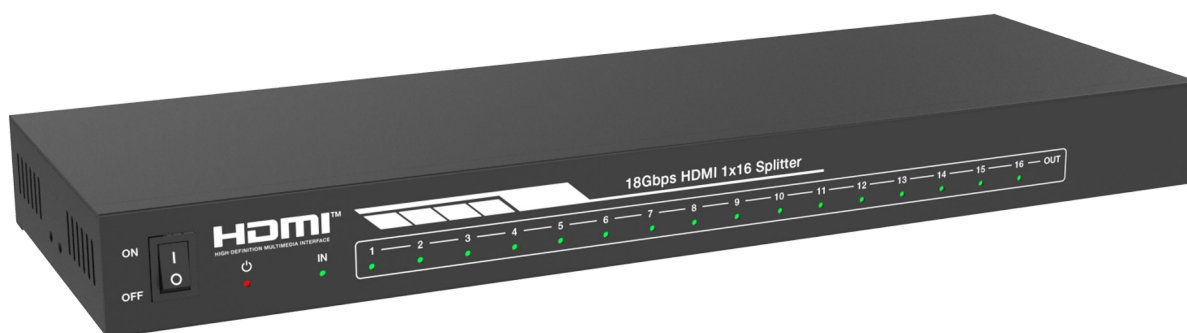


Distribuidor HDMI 1x16 4K 60Hz

PS-245B

El divisor HDMI 1x16 de 18 Gbps distribuye una señal HDMI a 16 dispositivos de visualización HDMI simultáneamente. Admite resoluciones de vídeo de hasta 4K2K a 50/60 Hz 4:4:4. Este producto es compatible con la gestión avanzada de EDID y con las funciones HDR, HDR10, HDR10+, HLG y Dolby Vision. Se utiliza ampliamente en salas de conferencias multimedia, enseñanza mediante televisión, proyectos de visualización en pantalla grande y otros entornos.



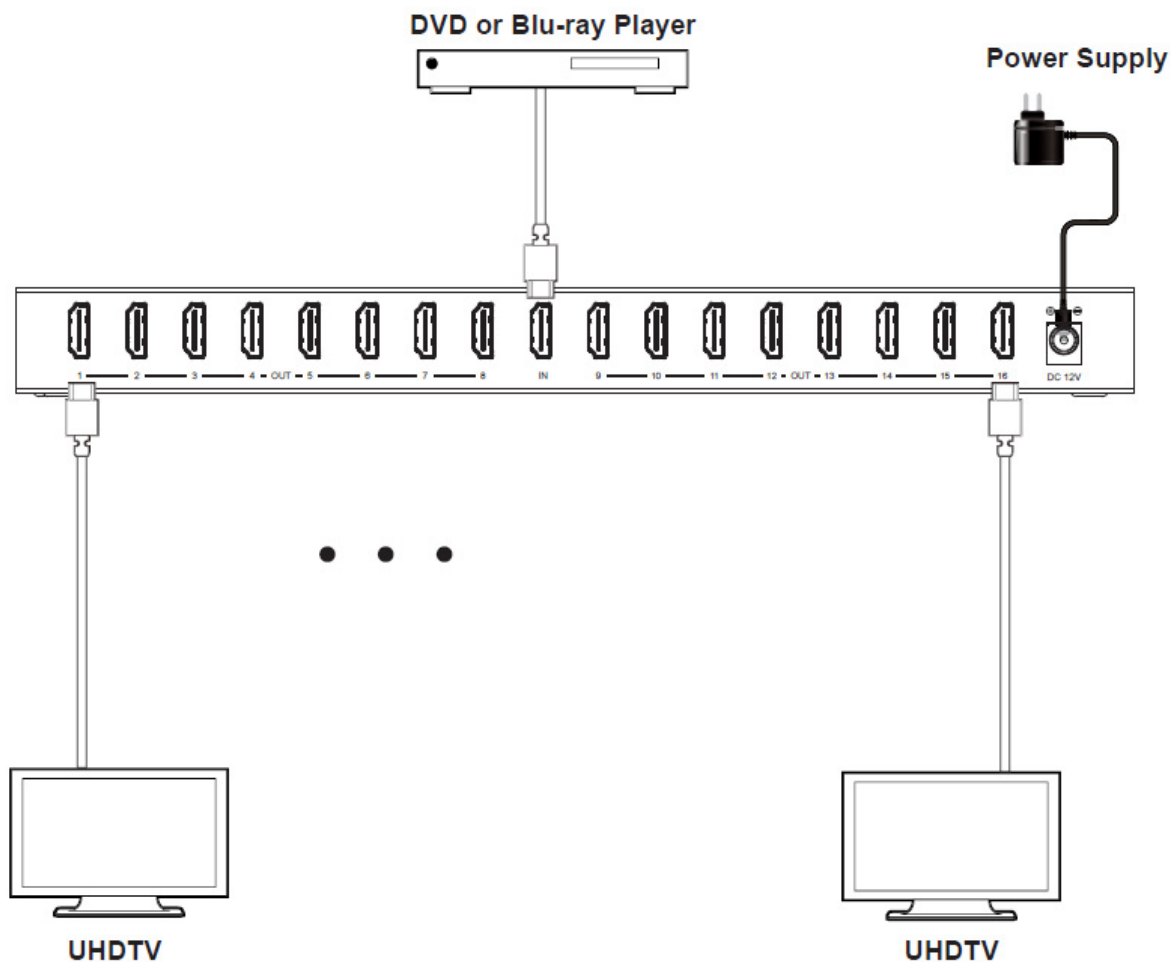
Características

- Compatible con HDMI 2.0b, HDCP 2.2 / 1.x y DVI 1.0
- Admite un ancho de banda de vídeo de 18 Gbps
- Admite resolución de vídeo de hasta 4K2K a 50/60 Hz 4:4:4
- Admite formatos de audio digital: DTS-HD/Dolby-true-HD/LPCM 7.1/DTS/Dolby-AC3/DSD
- Compatible con HDR, HDR10, HDR10+, HLG y Dolby Vision.
- Gestión avanzada de EDID
- Diseño compacto para una instalación fácil y flexible

Especificaciones

Especificaciones	
Cumplimiento de HDMI	HDMI 2.0b
Cumplimiento de HDCP	HDCP 2.2/1.X
Ancho de banda de vídeo	594 MHz/18 Gbps
Resolución de video	Hasta 4k2k@50/60Hz 4:4:4
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 4:2:2/4:2:0
HDR	Compatible con HDR, HDR10, HDR10+, HLG y Dolby Vision.
Formatos de audio HDMI	PCM2.0/5.1/7.1CH, Dolby 5.1, DTS5.1, Dolby TrueHD, DTS-HD
Protección ESD	±8 kV (descarga por aire) y ±4 kV (descarga por contacto)
Puerto de entrada	1x HDMI Tipo A (hembra de 19 pines)
Puertos de salida	16 puertos HDMI tipo A (hembra de 19 pines)
Control	1x SERVICIO (Micro USB, puerto de actualización) 1x interruptor DIAL [5 pines]
Carcasa	Metalcia
Dimensiones	300 mm (ancho) x 100 mm (profundidad) x 28 mm (alto)
Peso	900 g
Fuente de alimentación	Entrada: CA 100-240 V 50/60 Hz, Salida: CC 12 V/2,5 A (normas de EE. UU./UE, certificación CE/FCC/UL)
Consumo de energía	12W
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)

Diagrama de conexión





www.solidview.com.co