Switch Divisor de Matriz HDMI 4x2 con Extractor de Audio - 4K @ 60 Hz, Control IR, HDCP 2.2, 4:4:4

NÚMERO DE MODELO: **B118-2X4-4K-A**

Comparte video 4K y sonido envolvente de 7.1 canales desde hasta 4 fuentes diferentes de HDMI entre 2 pantallas HDMI separadas.

Características

Switch de Matriz HDMI para Señalización Digital u Otras Aplicaciones con Múltiples Pantallas de Video Este switch y divisor de matriz cuenta con cuatro entradas HDMI y dos salidas HDMI. Esto le permite conectar hasta cuatro fuentes de video de alta definición, como reproductores Blu-ray, sistemas de videojuegos, cajas Roku, laptops, servidores de medios o cajas de cable y satelitales y transmitirlas a dos televisores, proyectores o monitores de alta definición. El B118-2X4-4K-A está recomendado para home theaters (transmitir a HDTV ubicados en diferentes salas) o aplicaciones de señalización digital en salones de clases, bares, restaurantes, salas de conferencias, salas de lectura y exposiciones comerciales.

Disfrute de gran flexibilidad en la transmisión de video a diferentes pantallas o incluso habitaciones diferentes Envíe la misma imagen de video a pantallas o transmita videos diferentes y cambie entre ellas. Puede usar los botones incorporados en el frente de la unidad para cambiar entre las fuentes conectadas que se muestran en los dos monitores. El B118-2X4-4K-A incluye además un control remoto IR que le permite no solo elegir entre las fuentes de video conectadas, sino también silenciar el sonido y encender y apagar la unidad.

Transmite Video HDMI 4K Nítido con Color 4:4:4 El B118-2X4-4K-A soporta resoluciones de video UHD de hasta 4K x 2K a 60 Hz, como se especifica en HDMI 2.0, con Color Verdadero de 36 bits. Es capaz de transportar señales de HDR [High Dynamic Range], lo que proporciona una amplia gama de colores vibrantes con contraste más rico, blancos más brillantes y negros más profundos. La compatibilidad con HDCP 2.2 le permite transmitir contenido de iTunes y Netflix sin complicaciones. Este switch también soporta submuestreo cromático 4:4:4 para los juegos de PC de nivel superior o usar su HDTV como monitor de PC.

El Extractor de Audio Incorporado le Permite Controlar el Sonido, así Como la Imagen Los puertos de audio TOSLINK coaxial y RCA derecho e izquierdo le permiten conectar un amplificador, receptor o barra sonora para sonido óptico, digital o analógico. El B118-2X4-4K-A soporta LPCM de 7.1 canales, Audio Maestro DTS-HD y Dolby TrueHD.

Operación de Conectar y Usar para una Rápida Configuración y Uso Inmediato El B118-2X4-4K-A trabaja de inmediato sin necesidad de software. Use cableado HDMI (Como los cables de alta velocidad de la Serie P569 de Tripp Lite, vendidos por separado) para conectar hasta cuatro fuentes y dos

Destacado

- Muestre el mismo video en ambos monitores o alterne hasta 4 videos en cada monitor
- Soporta resoluciones UHD de hasta 4K @ 60 Hz (4:4:4) para un video nítido
- El Extractor de audio incorporado produce audio digital y analógico de hasta 7.1 canales de sonido envolvente
- El control remoto IR le permite cambiar fuentes de video desde la comodidad de su sofá
- Operación de conectar y usar sin necesidad de software para una instalación fácil e inmediata

Aplicaciones

- Duplique el contenido de audio y video a través de 2 pantallas o muestre diferentes contenidos en ambas pantallas en su casa, salón de clases, punto de venta al menudeo, sala de conferencias o exhibición comercial
- Mantenga sus fuentes de video en un lugar seguro, con pantallas ubicadas en otro lugar para ser vistas por la audiencia objetivo
- Cambie hasta 4 eventos deportivos diferentes en 2 TV en su bar o restaurante
- Cree una presentación de video fácilmente actualizable comunicando información dinámica, como un menú de restaurante o un programa de teatro
- Muestre llegadas, salidas e información actualizada al minuto en un aeropuerto o estación de tren

Requisitos del Sistema

- Dispositivos fuente con salida HDMI (servidor de medios, reproductor Blu-ray, caja de cable o satelital)
- Dispositivos de visualización con entrada HDMI (HDTV, proyector, monitor)

El Paquete Incluye

- B118-2X4-4K-A – Switch Divisor de Matriz HDMI 2x4
- Control remoto IR con batería

pantallas. La fuente de alimentación incluida viene con cuatro adaptadores de clavijas internacionales (Norteamérica, Europa, Reino Unido, Australia).

- Fuente de alimentación externa (Entrada: 100V ~ 240V @ 50Hz / 60Hz, 0.3A; Salida: 5V 1A)
- (4) Adaptadores de clavijas internacionales (Norteamérica, Europa, Reino Unido, Australia)
- Accesorios de Instalación
- Manual del Propietario

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332250605
Tecnología	HDMI; IR; Toslink / SPDIF
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	4K @ 60Hz (4096 x 2160)
Máxima Profundidad de Color Soportada	Color Verdadero de 36 bits
Soporte HDR	Sí
Sub Muestreo de Croma	4:2:0; 4:2:2; 4:4:4
AUDIO	
Especificación de Audio	Sonido Envolvente de 7.1/5.1/2 Canales LPCM
ENTRADA	
Clavija(s) Adaptadora(s) de Alimentación CA	AS/NZS 3112 Australia; BS 1363 Reino Unido; CEE 7/16 Schuko; NEMA 1-15P Norte América
Especificaciones de Entrada del Adaptador de Corriente CA (V / Hz / A)	100-240V / 50/60Hz / 0.3A
Especificaciones de Salida del Adaptador de Corriente CA (V / A)	5V / 1A
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (pies)	5
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (m)	1.5
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 125; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Alimentado por el Bus	Sí
Longitud del Producto (pies)	8.46
Longitud del Producto (m)	0.71
POTENCIA	

Tipo de Fuente de Alimentación	Adaptador de CA
Adaptador de CA	Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.3A; Salida: 5V, 1A, 1.52 m [5 pies]
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.1 x 10 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	Rojo (Encendido), (x8) Verde (Conexión)
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Acero
Instalable en Rack	Sí
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / pulgadas)	2.36 x 10.04 x 9.25
Dimensiones de Envió (Al x An x Pr / cm)	5.99 x 25.50 x 23.50
Peso de Envío (lb)	0.88
Peso de Envío (kg)	0.40
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.830 x 8.460 x 2.950
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	0.82
Peso de la Unidad (kg)	0.37
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 ºC a 45 °C [32 ºF a 113 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-10 ºC a 80 °C [14 ºF a 176 °F]
Rango de Humedad de Operación	De 10% a 85% de HR, Sin Condensación
Rango de Humedad de Almacenamiento	Del 5% a 90% de HR, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Control de Puerto	Botones de Presión
Compatible con EDID	No
Soporta Extensión IR Remota	Sí
CONEXIONES	
Número de Puertos	4
Lado A - Conector 1	(4) HDMI (HEMBRA)
Lado A - Conector 2	MICRO USB B (HEMBRA)

Lado B - Conector 1	(2) HDMI (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	RCA ESTÉREO (2xRCA) (RW)
Entrada x Salida	2 x 4
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Cable Removible / Integrado	No
Soporte MST	No
Accesorio para Instalación Incluido	No
Soporte Multi resolución	No
Selección de Puerto	Botón de Presión; Selector Remoto
Especificación HDCP	2.2
Controlador Requerido	No
Instalable en DIN	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	CE; GS; TUV; UL; cUL
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); ALCANCE; FCC (EE UU)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
https://tripplite.eaton.com

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks are the property of their respective owners.