

Juego de Switch Extensor de 4 Puertos, 4K 60 Hz, 4 Entradas HDMI a 1 Extensor HDMI sobre Cat6, 15.24 m [50 pies], TAA

NÚMERO DE MODELO: B320-4X1-HH-K1



Le permite cambiar entre 4 fuentes HDMI transmitiendo video 4K con Audio a un monitor HDMI ubicado a una distancia de hasta 15.24 m [50 pies].

Características

El Switch de Presentación de 4 Puertos Conecta 4 Fuentes de Audio y Video a una Pantalla HDMI 4K Este switch de presentación HDMI Conecta cuatro dispositivos fuente HDMI separados a la entrada HDMI de su televisor, proyector o monitor 4K y alterna entre ellos. Por ejemplo, conecte hasta cuatro cajas de cable, servidores multimedia, reproductores Blu-ray, consolas de videojuegos, cajas Roku u otras fuentes con salidas HDMI. Cambie de una fuente a otra usando los botones manuales, comandos RS-232 o el control remoto incluido.

Adecuado para una Amplia Gama de Aplicaciones de Audio y Video para Trabajar o Reproducir

Este switch es recomendado en cualquier lugar donde se transmita una variedad de señales de video a una pantalla de alta definición. Es adecuado para home theaters, presentaciones de video y multimedia, aplicaciones de seguridad o señalización digital en salones de clases, bares, restaurantes, salas de conferencias, salas de lectura centros de exhibiciones y exposiciones comerciales.

Transmite Video 4K Nítido con HDR, Color 4:4:4 Color y Audio de 7.1 Canales El B320-4X1-HH-K1 soporta resoluciones de video de Ultra HD de Hasta 3840 x 2160 (4K x 2K) @ 60 Hz, así como video de HDR, proporcionando una amplia gama de colores vibrantes con contraste más rico, blancos más brillantes y negros más profundos que surgen de su pantalla 4K. La compatibilidad con HDCP 2.2 le permite transmitir contenido de Amazon y Netflix de 4K sin complicaciones. Este switch también soporta submuestro cromático 4:4:4 para los juegos de PC de nivel superior o usar su HDTV como monitor de PC. DTS-HD pleno, rico, no comprimido, Dolby TrueHD y sonido digital envolvente de 7.1 canales garantizan que sus oídos reciban el mismo trato que sus ojos.

El receptor remoto trabaja hasta a 15.24 m [50 pies] de Distancia El switch para presentación HDMI se conecta al receptor remoto pasivo incluido con un cable Cat6 suministrado por el usuario (vendido por separado). El receptor estilo pigtail extiende señales de video 4K y audio digital a una pantalla HDMI alejada hasta a 15.24 m [50 pies] de distancia del switch.

La Tecnología PoC Incorporada Proporciona Energía Suficiente para Evitar los Voluminosos Convertidores de Corriente Externos La tecnología PoC alimenta al receptor remoto sobre un cable Cat6. Los LEDs verde y naranja se iluminarán para indicar que el sistema está recibiendo suficiente energía y que se transmite una señal. PoC le permite evitar la complicación de un convertidor de corriente voluminoso y le brinda la libertad de poder colocar el receptor lejos de un tomacorriente de CA.

Destacado

- Conecta hasta 4 fuentes HDMI a una pantalla HDMI alejada hasta 15.24 m [50 pies] mediante cable Cat6
- Los comandos por botones, IR remoto o RS-232 permiten alternar rápidamente entre fuentes
- Soporta resoluciones de UHD de hasta 4K @ 60 Hz (4:4:4) con sonido envolvente de 7.1 canales
- La tecnología PoC proporciona energía al receptor mediante cable Cat6
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

Aplicaciones

- Alterne entre su caja de cable, reproductor de Blu-ray, consola de videojuegos, Roku u otras fuentes HDMI en su home theater
- Conecte varias computadoras de escritorio y laptops a un monitor para ahorrar espacio en el escritorio
- Supervise las instalaciones con múltiples cámaras de seguridad conectadas a una sola pantalla
- Cree hasta 4 mensajes diferentes de anuncios digitales para aparecer varias veces en una pantalla HDMI de 4K

Requisitos del Sistema

- Hasta 4 Dispositivos fuente con salida HDMI
- Dispositivo de visualización con entrada HDMI

El Paquete Incluye

- B320-4X1-HH-K1 – Switch Extensor de Presentación de 4 Puertos HDMI sobre Cat6
- Control remoto IR
- Cable receptor IR, 1.52 m [5 pies]
- Fuente de alimentación externa con cable de 1.37 m [4.5 pies] (Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.6A; Salida: 24V 1A)
- (4) Adaptadores de clavijas internacionales (Norteamérica,

Operación de Conectar y Usar para una Rápida Configuración y Uso Inmediato El switch y el receptor incluidos trabajan de inmediato sin necesidad de software. Se incluyen accesorios de instalación para la instalación del switch en una pared, poste o rack de 19". Conecte sus dispositivos a los puertos HDMI del switch con los cables HDMI suministrados por el usuario (vendidos por separado) y enchufe la fuente de alimentación externa del switch en una fuente de alimentación de CA.

Europa, Reino Unido, Australia)

- Accesorios de instalación
- Manual del Propietario

Cumple con el TAA para las Compras del Programa GSA El B320-4X1-HH-K1 cumple con el Acta Federal de Acuerdo Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA [General Services Administration] y otros contratos para suministros federales.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332256287
Tecnología	Cat5 / Cat5e; Cat6; HDMI
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	4K x 2K (3840 x 2160) @ 60Hz
Soporte HDR	Sí
Soporta Video 3D	Sí
Sub Muestreo de Croma	4:4:4
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)	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.6A
Especificaciones de Salida del Adaptador de Corriente CA (V / A)	24V / 1A
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (pies)	4.5
Longitud del Cable del Adaptador de Alimentación de CA (m)	1.4
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 125; 127; 200; 208; 220; 230; 240
POTENCIA	
Tipo de Fuente de Alimentación	Adaptador de CA
Soporta Alimentación por Cable [Power Over Cable] (PoC)	Sí
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	Verde (Encendido), Naranja (Entrada 1 ~ 4); RX: Verde (Encendido), Naranja (Enlace de Señal)
FÍSICAS	

Color	Negro
Material de Construcción	Metal
Instalable en Rack	Sí
Dimensiones de la Unidad Receptora (Al x An x Pr / pulgadas)	3.74 x 2.36 x 0.73
Peso de la Unidad Receptora (lb)	0.17
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	13.70 x 6.30 x 4.17
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	34.80 x 16.00 x 10.59
Peso de Envío (lb)	3.09
Peso de Envío (kg)	1.40
Dimensiones de la Unidad Transmisora (Al x An x Pr / pulgadas)	9.25 x 3.94 x 1.17
Peso de la Unidad Transmisora (lb)	1.43
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-15 °C a 50 °C [5 °F a 122 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 85% de HR, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Rango de Señal (Pies)	50
Rango de Señal (m)	15
Compatible con EDID	Sí
Soporta Extensión IR Remota	Sí
Soporta Extensión Serial RS-232	No
Soportado por Consumer Electronics Control [Control de Electrónica de Consumo]	No
Soporte de Extensión USB	No
CONEXIONES	
Número de Puertos	4
Lado A - Conector 1	3.5 mm (HEMBRA); DB9 (HEMBRA); (4) HDMI (HEMBRA); RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	HDMI (MACHO); RJ45 (MACHO)
Enchapado del Conector	Níquel
Entrada x Salida	4 x 1



Powering Business Worldwide



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
Categoría de Cable Recomendado	Cat6
Instalable en DIN	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	CCC; CE; FCC; GS; TUV; UL; cUL
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); ALCANCE; FCC (EE UU); Trade Agreements Act (TAA)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año

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.