

Juego Extensor HDBaseT de 3 Puertos - Alargador HDMI por Cable Cat5 con 3 Receptores - Hasta 4K

ID del Producto: ST124HDBT



Este kit extensor HDBaseT™ de 3 puertos le permite extender la señal de una fuente HDMI® a tres ubicaciones remotas, mediante el uso de tecnología HDBaseT. El kit incluye tres unidades receptoras remotas y el transmisor incluye una salida HDMI local, lo cual permite mantener una cuarta pantalla HDMI conectada a su fuente de vídeo local.

Este kit extensor todo en uno le evita las complicaciones y problemas de compatibilidad que suelen ocurrir cuando no se utilizan los receptores adecuados. Resulta perfecto en entornos corporativos, como oficinas pequeñas o grandes, en empresas de venta minorista, de hostelería o instituciones académicas.

Ahora que la industria audiovisual adopta cada vez más la tecnología 4K como estándar de vídeo de alta resolución, la distribución de vídeo a larga distancia puede ser todo un reto si se utilizan cables HDMI convencionales, debido a sus limitaciones de distancia de alcance para 4K. Le sorprenderá cómo este kit extensor HDBase-T es capaz de transmitir su señal de vídeo a tres ubicaciones diferentes, a la vez que mantiene la calidad de las imágenes 4K Ultra HD. Disfrute de cuatro veces la resolución de alta definición a 1080p, incluso a 35 metros de distancia de su fuente de vídeo.

Además, dado que el extensor es retrocompatible la resolución de 1080p a 70 metros de distancia, puede utilizar este extensor sin problemas para que las imágenes de cualquier fuente de vídeo resulten impecables.

La tecnología HDBaseT ofrece instalación mediante un solo cable, a fin de poder integrarla sin problemas en su infraestructura CAT5e o CAT6 existente. Además, cada dispositivo incluido con el kit extensor HDBaseT se puede montar/desmontar, de manera que se puede mantener de forma discreta en un rack para equipos o en la pared. Esto ayuda a evitar el desorden y garantiza una instalación profesional que además evitará que se desvíe la atención de sus clientes más allá del contenido de su pantalla. Resulta perfecto para pantallas de cara a los clientes, como en bares o restaurantes.

HDBaseT es una tecnología de vídeo estándar, con cero latencia, que está revolucionando la distribución de vídeo HDMI. HDBaseT utiliza un método avanzado de modulación que permite distribuir audio y vídeo HDMI no comprimidos, así como otras señales adicionales a través de un solo cable Ethernet.

Dado que ofrece una mayor versatilidad que los extensores HDMI tradicionales, así como alcance a distancias mayores que las que permiten los cables HDMI en sí, HDBaseT es la solución clara para integradores y diseñadores de sistemas. Asombroso todo lo que permite hacer con un solo cable

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Enrute la señalización digital a través de espacios grandes, como colegios, hospitales, estadios o centros comerciales
- Extienda la señal de una fuente de entretenimiento a varias ubicaciones del sector de hostelería, como bares, hoteles o restaurantes

Características

- Extiende su señal de vídeo HDMI a tres pantallas HDMI remotas, cada una en diferentes ubicaciones
- Kit extensor completo que incluye un transmisor y tres receptores remotos
- Mantiene la calidad de imágenes 4K Ultra HD a hasta 35 metros de distancia, así como 1080p HD a 70 metros, a través de cables CAT5e o CAT6 no propietarios
- Se puede montar/desmontar, a fin de poder instalarlo de forma segura sin que estorbe
- Audio Dolby® TrueHD y DTS-HD MA

Hardware

Política de Garantía	2 Years
Cantidad de Puertos	4
Cableado	UTP Cat 5e o superior
Soporte de Audio	Sí

Montaje en Rack	Sí
Sistema En Cascada	Sí

Rendimiento

Longitud Máxima del Cable	2755.9 in [70000 mm]
Distancia Máxima	70m [230ft]
Resolución Digital Máxima	4096 x 2160 (4K) @ 30 Hz - maximum distance 35 m (115 ft.) 1920x1080 (1080p) - maximum distance 70 m (230 ft.)
Resoluciones Admitidas	4k x 2K (Ultra HD) @ 30 Hz 2560x1600 @ 60 Hz 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Especificaciones Generales	Distancia máxima para 1080p: 70m Distancia máxima para 4K: 35m

Observaciones / Requisitos

Nota	Los cables CAT6 STP ofrecen protección contra interferencias electromagnéticas y diafonías y, por tanto, se recomienda su uso con este producto.
------	--

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	1.5A
Tensión de Salida	24 DC
Alimentación de Salida	2.7A

Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	4-pin DIN
Consumo de Energía	64.8

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Humedad	HR 0~80% sin condensación

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Acero
Longitud del Producto	7.9 in [20.0 cm]
Ancho del Producto	5.7 in [14.5 cm]
Altura del Producto	1.2 in [3.0 cm]
Peso del Producto	2.2 lb [1.0 kg]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	18.5 in [47.0 cm]
Ancho de la Caja	9.4 in [23.9 cm]
Altura de la Caja	3.8 in [9.6 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.9 lb [2.7 kg]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Extensor HDBaseT de 3 puertos 3 - Receptores HDBaseT
---------------------	---

1 - adaptador de alimentación universal (Norteamérica /
UE / Reino Unido / Australia)

4 - Emisores de infrarrojos

4 - Receptores de infrarrojos

1 - Guía rápida de inicio

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.