

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

Product ID: 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 video local.

Kit extensor completo que incluye transmisor y receptores

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.





Impresionante calidad 4K de imágenes a una gran distancia

Ahora que la industria audiovisual adopta cada vez más la tecnología 4K como estándar de video de alta resolución, la distribución de video 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 video 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 video.

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 video resulten impecables.

Instalación profesional

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.

¿Qué es HDBaseT?

HDBaseT es una tecnología de video estándar, con cero latencia, que está revolucionando la distribución de video HDMI. HDBaseT utiliza un método avanzado de modulación que permite distribuir audio y video 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

El modelo ST124HDBT está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.





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 video 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



Data Sheet

	Warranty	2 Years
Hardware	Cableado	UTP Cat 5e o superior
	Cantidad de Puertos	4
	Montaje en Rack	Sí
	Sistema En Cascada	Sí
	Soporte de Audio	Sí
Rendimiento	Distancia Máxima	70 m / 230 ft
	Distancia máxima para 1080p	70m
	Distancia máxima para 4K	35m
	Longitud Máxima del Cable	2755.9 in [70000 mm]
	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)
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
	Alimentación de Salida	2.7A
	Consumo de Energía	64.8
	Corriente de Entrada	1.5A
	Polaridad Central	Positivo
	Tensión de Entrada	100 - 240 AC
	Tensión de Salida	24 DC
	Tipo de Enchufe	4-pin DIN
Requisitos Ambientales	Humedad	HR 0~80% sin condensación
	Temperatura de Almacenamiento	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
	Temperatura Operativa	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Características Físicas	Altura del Producto	1.2 in [3 cm]



Data Sheet

	Ancho del Producto	5.7 in [14.5 cm]
	Longitud del Producto	7.9 in [20 cm]
	Peso del Producto	2.2 lb [1 kg]
Información de la Caja	Altura de la Caja	3.9 in [98 mm]
	Ancho de la Caja	11.8 in [29.9 cm]
	Longitud de la Caja	14.3 in [36.3 cm]
	Peso (de la Caja) del Envío	5.8 lb [2.6 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.