DIGITUS Kit extensor HDMI, Full HD, 50 m

DS-55100-1
EAN 4016032439929

Juego de extensor HDMI, 50 m mediante cable de red (CAT 6/6a/7), EDID, 1x HDMI loop out, FHD 1080p

El kit extensor HDMI Full HD Digitus ofrece una posibilidad de extensión de hasta 50 m con las máximas prestaciones. Transporta señales de audio y vídeo digital a una distancia máxima de 50 m. La resolución máxima de vídeo soportada es de 1080p/60 Hz. En la unidad emisora hay un conmutador EDID con cuya resolución y formato de audio puede regularse la señal de salida. También hay un puerto HDMI de salida de bucle en el emisor que hace posible la conexión de un monitor local. Gracias al uso del PoC (alimentación a través de cable), únicamente hay que suministrar corriente a la unidad emisora. También se incluyen dos unidades infrarrojas bidireccionales (emisor, receptor) mediante las que puede realizarse el manejo a distancia de la fuente de entrada conectada.

Amplía la longitud máxima del cable HDMI hasta un máximo de 50 m utilizando solamente un cable de red sencillo entre un transmisor y un receptor

- Amplia la longitud máxima del cable HDMI hasta 50 m mediante un sencillo cable de red
- Máxima resolución de vídeo soportada: 1080p / 60 Hz
- Compatible con cables de red CAT 6, CAT 6A, CAT 7
- Conmutador EDID; hace posible el ajuste de la resolución y del formato de audio en la unidad emisora
- Salida de bucle HDMI; hace posible la conexión de un monitor local a la unidad emisora
- Compatible con PoE (Power over Ethernet), por lo que no se necesita alimentación de corriente en la unidad receptora
- Compatible con HDCP 1.2a
- Ancho de banda: 4,95 Gbps
- Profundidad de color: 8 bit
- Soporta señal de audio sin comprimir como LPCM
- Carcasa de metal
- Tamaño compacto, fácil manejo e instalación
- Adaptador de corriente: CC 5V/2A
- Medidas (1 unidad): La. 7,2 x an. 6,70 x al. 2,3 cm
- Color: negro

Attributes

- Estándar HDTV: Full HD
- Resolución máx. HDTV: 1920 x 1080 píxeles, 60 Hz
- Categoría: CAT 6
- Distancia: 50 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): sí
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI

Package contents

- 1 unidad de transmisión de extensión HDMI
- 1 unidad de receptor de extensión HDMI
- 1 fuente de alimentación: CC 5V/2A
- 1 unidad de transmisión IR
- 1 unidad de recepción IR
- 1 instrucciones de uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	23.00	42.50	31.50	42.00	56,227.50
Packaging Unit Inside	1	1.15	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Packaging Unit Single	1	1.15	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Net single without Packaging	1	0.14	7.20	6.70	2.70	0.00

Safety notes

- Si el aparato se alimenta mediante una fuente de alimentación enchufable, asegúrese de que el adaptador de corriente está conectado

correctamente y cumple los requisitos especificados (por ejemplo, tensión y corriente).
- Utilice únicamente cables CAT5e o CAT6 certificados para garantizar una transmisión estable de la señal.
- Para tendidos de cable especialmente largos o en entornos propensos a las interferencias, se recomienda utilizar cables de red apantallados.
- Asegúrese de que todas las conexiones estén bien apretadas para evitar contactos sueltos que puedan afectar a la calidad de la señal. Asegúrese de que las conexiones HDMI y Ethernet están conectadas correctamente.
- Asegúrese de que el cable CAT no está cerca de líneas de alta tensión u otras fuentes de interferencia electromagnética para evitar interferencias en la señal.
- Utilice el aparato únicamente dentro del rango de temperatura especificado.
- No utilice el dispositivo al aire libre ni en entornos húmedos o mojados.
- Compruebe periódicamente que todas las conexiones y cables no estén desgastados o dañados. Los cables y las conexiones pueden desgastarse, especialmente con el uso frecuente o las instalaciones largas,
- lo que puede provocar una mala calidad de la señal o un fallo del sistema.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com