DIGITUS Extensor de vídeo 4K (USB-C - HDMI), 30 m

DS-55343
EAN 4016032495642

Kit extensor de vídeo, USB-C - HDMI, 4K/120Hzÿ CAT6, 30 mÿ

Nuestro Extensor de Vídeo 4K (USB-C - HDMI) le permite ampliar sus posibilidades en lo que respecta a la calidad de la imagen y el alcance. Este extensor permite la transmisión fluida de señales AV por USB-C con una espectacular resolución 4K y una impresionante velocidad de imagen de hasta 120 Hz a una distancia de hasta 30 metros, todo ello a través de un sencillo cable CAT. Con una distancia de transmisión máxima de 30 metros y la compatibilidad con cables de red CAT 6 o superiores, nuestro extensor ofrece una solución flexible para sus necesidades de AV, ya sea en el ámbito profesional o para el home cinema/gaming privado. La conexión USB-C 3.1 actúa como entrada de señales, mientras la conexión HDMI 2.1 conecta la pantalla de salida. Con una resolución máxima de 4K/120 Hz (4:4:4) y un ancho de banda de vídeo de 32 Gbps, nuestro extensor proporciona imágenes perfectamente nítidas y movimientos fluidos para una experiencia visual incomparable. Gracias a la compatibilidad con High Dynamic Range (HDR) y HDCP 2.3 podrá disfrutar de una gama de colores ampliada y una calidad de imagen mejorada, mientras Deep Color (36 bits) asegura una representación viva y precisa de los colores.

Prolonga señales AV USB-C (4K/120 Hz (4:4:4) a una distancia de hasta 30 m a través de un cable CAT para la salida en una pantalla HDMI

- Distancia máxima de transmisión: 30 m
- Soporta cables de red CAT 6 o superior
- USB-C 3.1 - conexión fuente de señal
- HDMI 2.1 - conexión pantalla de salida
- Resolución máx.: 4K/120 Hz (4:4:4)
- Ancho de banda vídeo: 32 Gbps
- Soporta High Dynamic Range (HDR)
- Compatible con HDCP 2.3
- Compatible con Deep Color (36 bits)
- Alimentación eléctrica - emisor a través del host, receptor a través de un cable USB-C (adjunto)
- Bypass EDID y HDCP
- Soporta formatos de audio comprimidos (p. ej., DTS, Dolby Digital, etc.) y sin comprimir (p. ej., LPCM, etc.)
- Digital Stream Conversation (DSC), compatible con DSC 1.2a
- Conexiones emisor:
- 1 USB-C 3.1 (longitud del cable 20 cm) - conexión fuente de señal
- 1 RJ45 - CAT 6 o superior
- Conexiones receptor:
- 1 HDMI 2.1 - conexión pantalla de salida
- 1 RJ45 - CAT 6 o superior
- Temperatura de servicio: 0-70°
- Consumo eléctrico: aprox. 5 W
- Carcasa: Aluminio
- Dimensiones (carcasa): Emisor long. 9,3 x anch. 3,4 x alt. 1,5 cm, receptor long. 7,2 x anch. 3,4 x alt. 1,5 cm
- Peso: Emisor 53 g, receptor 36 g
- Color: negro

Attributes

- Estándar HDTV: Ultra HD 4K
- Categoría: CAT 6
- Distancia: 30 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI
- Tecnología de transmisión: CAT

Package contents

- 1 emisor
- 1 receptor
- 1 cable de alimentación (USB-A - USB-C), 0,95 m
- 1 instrucciones de uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	80	15.80	47.00	35.50	28.50	47,552.20
Packaging Unit Inside	1	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.20	16.60	13.10	2.10	456.67
Net single without Packaging	1	0.05	9.40	3.40	1.50	0.00

More images:

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