DIGITUS Kit extensor HDMI, 4K/60 Hz, 70 m

DS-55506
EAN 4016032478928

Kit extensor HDMI 2.0, 70 m 4K/60 Hz, 18 Gbps, HDCP 2.2, HDR, PoC

El kit extensor DIGITUS HDMI permite la transmisión de señales HDMI a una distancia de hasta 70 m (4K/30 Hz). El kit extensor soporta una resolución UHD (4K2K/60 Hz, 4:4:4, 18 Gbps) a través de un cable CAT 6/7/8 (distancia de 60 m). Gracias a PoC, solo una unidad necesita una alimentación eléctrica a través de una fuente de alimentación externa. La gama de prestaciones comprende también la compatibilidad con HDR, HDCP, así como la detección automática EDID. A través del HDMI Loop-Out en la unidad emisora se puede conectar un monitor local para controlar la salida en el receptor.

Permite la transmisión de señales HDMI a una distancia de hasta 70 m con resolución UHD (4K2K/60 Hz, 4:4:4) a través de un cable CAT

- HDMI 2.0
- Ancho de banda vídeo 18 Gbps
- Compatible con 4K2K/60 Hz, 4:4:4
- HDCP 2.2 / 1.4
- Compatible con cables de red Cat5e, CAT 6, CAT 6A, CAT 7
- Distancia máxima de transmisión con una resolución de 4K/30 Hz: 70 m
- Distancia máxima de transmisión con una resolución de 4K/60 Hz: 60 m
- PoC (Power over Cable) - solo una unidad necesita una fuente de alimentación externa
- Detección automática EDID
- Compatibilidad con HDR
- Conexiones unidad emisora:
- 1 entrada HDMI (4K/60Hz) - conexión fuente de señal
- 1 HDMI Loop-Out/salida - conexión monitor local (dispositivo fuente)
- 1 salida RJ45 - conexión cable de transmisión CAT
- 1 entrada Micro USB- servicio técnico/actualización FW
- 1 salida IR - conexión del emisor IR
- 1 entrada de fuente de alimentación (12 V CC/1 A) - conexión de fuente de alimentación externa
- Conexiones unidad receptora:
- 1 salida HDMI (4K/60 Hz) - conexión dispositivo de salida
- 1 entrada RJ45 - conexión cable de transmisión CAT
- 1 entrada Micro USB- servicio técnico/actualización FW
- 1 entrada IR - conexión de un receptor IR
- 1 entrada de fuente de alimentación (12 V CC/1 A) - conexión de fuente de alimentación externa
- Apto para el montaje en la pared
- Protección ESD
- Temperatura de servicio: 0-40°
- Consumo eléctrico: aprox. 3,84 W
- Carcasa: Metal
- Dimensiones (1 unidad): Long. 8,8 x anch. 6,1 x alt. 1,8 cm
- Peso (1 unidad): 160 g
- Color: negro

Attributes

- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no

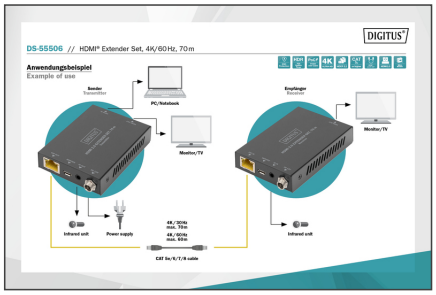
Package contents

- 1 unidad emisora
- 1 unidad receptora
- 1 cable de emisor IR (1,5 m)
- 1 cable de receptor IR (1,5 m)
- 1 fuente de alimentación (12 V CC/1 A, 1,15 m)
- 4 placas de montaje
- 1 instrucciones de uso

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	30	18.80	40.00	42.00	36.50	61,320.00
Packaging Unit Inside	1	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.63	11.30	20.00	7.50	1,695.00
Net single without Packaging	1	0.16	8.80	6.10	1.80	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