DIGITUS® Juego de extensor HDMI, 4K/60Hz, 70 m

DS-55506

EAN 4016032478928



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

El set extensor HDMI DIGITUS permite la transmisión de señales HDMI a una distancia de hasta 70 metros (4K/30Hz). El conjunto extensor admite resolución UHD (4K2K/60 Hz, 4:4:4, 18 Gbps) a través de un cable CAT 6/7/8 (60 m de distancia). Gracias a PoC, sólo es necesario alimentar una unidad con una fuente de alimentación externa. HDR, compatibilidad con HDCP y reconocimiento automático de EDID también forman parte de la gama de prestaciones. Se puede conectar un monitor local a través de la salida en bucle HDMI de la unidad transmisora para supervisar la salida en el receptor.

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

- HDMI 2.0
- Ancho de banda de vídeo de 18 Gbps
- Admite 4K2K/60 Hz, 4:4:4
- HDCP 2.2 / 1.4
- Admite cables de red Cat5e, CAT 6, CAT 6A, CAT 7
- Distancia máxima de transmisión con una resolución de 4K/30Hz: 70 m
- Distancia máxima de transmisión a una resolución de 4K/60Hz: 60 m
- PoC (alimentación por cable): sólo una unidad requiere una fuente de alimentación externa
- Detección automática de EDID
- Compatible con HDR
- Conexiones de la unidad transmisora:
- 1x entrada HDMI (4K/60Hz) - Conexión de fuente de señal
- 1x HDMI loop-out / output - conexión de monitor local (dispositivo fuente)
- 1x salida RJ45 - conexión de cable de transmisión CAT
- 1x entrada Micro USB - Actualización de servicio/FW
- 1x salida IR - conexión de transmisor IR
- 1x entrada de alimentación (DC 12V/1A) - conexión de alimentación externa
- Conexiones de la unidad receptora:
- 1x salida HDMI (4K/60Hz) - Conexión de dispositivo de salida
- 1x entrada RJ45 - conexión de cable de transmisión CAT
- 1x entrada Micro USB - Actualización de servicio/FW
- 1x entrada IR - conexión receptor IR
- 1x entrada de alimentación (DC 12V/1A) - conexión de fuente de alimentación externa
- Apto para montaje en pared
- Protección ESD
- Temperatura de funcionamiento: 0-40°.
- Consumo: aprox. 3,84 W
- Compresión: DSC (Display Stream Compression)
- Carcasa: Metal
- Dimensiones (1 unidad): L 8,8 x An 6,1 x Al 1,8 cm
- Peso (1 unidad): 160 g
- Color: negro

Attributes

- Estándar HDTV: Ultra HD 4K
- Categoría: CAT 5e
- Distancia: 70 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI
- Tecnología de transmisión: CAT

Package contents

- 1x unidad transmisora
- 1x unidad receptora
- 1 cable transmisor de infrarrojos (1,5 m)
- 1 cable receptor de infrarrojos (1,5 m)
- 1x fuente de alimentación (DC 12V/1A, 1,15 m)
- 4x placa de montaje
- 1x instrucciones de uso

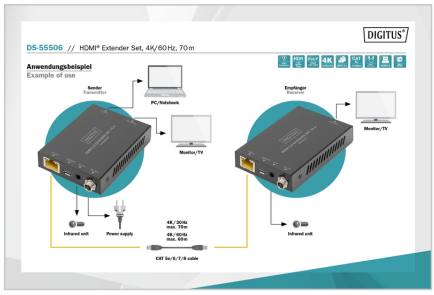
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	30	18.80	40.00	42.00	36.50	61,320.00
Packaging Unit Inside	1	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.63	11.30	20.00	7.50	1,695.00
Net single without Packaging	1	0.16	8.80	6.10	1.80	0.00

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