DIGITUS® Kit de extensor HDMI, 4K/120 Hz, 30 m

DS-55342

EAN 4016032495635



Kit extensor HDMI 30 m, 4K/120 Hz

El kit extensor HDMI de DIGITUS permite transmitir la señal HDMI a una distancia de hasta 30 m (4K/120 Hz, 4:4:4) mediante un cable CAT 6 o superior. La gama de funciones incluye también una transmisión bidireccional de infrarrojos, lo que permite un control flexible de la fuente de señal. Además, es apto para el montaje en pared, lo que ofrece opciones de instalación flexibles.

Permite la transmisión de señales HDMI hasta una distancia de 30 m con resolución UHD (4K/120 Hz, 4:4:4) a través de un cable CAT (CAT6 o superior).

- Transmisión de señal HDMI (punto a punto) de hasta 30 m con resolución UHD (4K/120 Hz, 4:4:4)
- Transmisión bidireccional por infrarrojos
- Resolución máxima: 4K/120 Hz (4:4:4)
- Ancho de banda de vídeo: 32 Gbps
- Compatible con HDCP 2.3
- Compatible con High Dynamic Range (HDR, HDR10)
- HDMI 2.1
- Apto para montaje en pared
- Compatible con cables de red CAT 6, CAT 6A y CAT 7
- Conexiones de la unidad emisora:
- 1 entrada HDMI (4K/120 Hz) - Conexión de la fuente de señal
- 1 salida RJ45 - Conexión para cable de transmisión CAT
- 1 salida de infrarrojos: conexión de un emisor de infrarrojos
- 1 entrada de infrarrojos: conexión de un receptor de infrarrojos
- 1 entrada para fuente de alimentación (12 V CC/1 A) - Conexión para fuente de alimentación externa
- 1 conmutador de resolución (4K/120 Hz, paso directo de EDID)
- 1 botón de reinicio
- 1 LED de estado
- Conexiones de la unidad receptora:
- 1 salida HDMI (4K/120 Hz) - Conexión a la pantalla
- 1 entrada RJ45 - Conexión para cable de transmisión CAT
- 1 salida de infrarrojos: conexión de un emisor de infrarrojos
- 1 entrada de infrarrojos: conexión de un receptor de infrarrojos
- 1 entrada para fuente de alimentación (12 V CC/1 A) - Conexión para fuente de alimentación externa
- 1 botón de reinicio
- 1 LED de estado
- Temperatura de funcionamiento: 0-50 °
- Consumo eléctrico: TX: aprox. 4 W, RX: aprox. 3,5 W
- Compresión: DSC1.2a (Display Stream Compression)
- Carcasa: metal
- Dimensiones (1 unidad): L 8,4 x An 8,2 x Al 1,5 cm
- Peso (1 unidad): 125 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 unidad emisora
- 1 unidad receptora
- 1 emisor de infrarrojos
- 1 receptor de infrarrojos
- 2 fuentes de alimentación (12 V/1 A, 1,2 m)
- 1 unidad de QIG

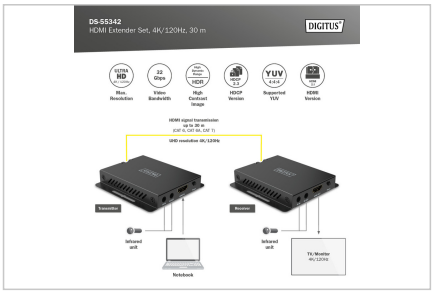
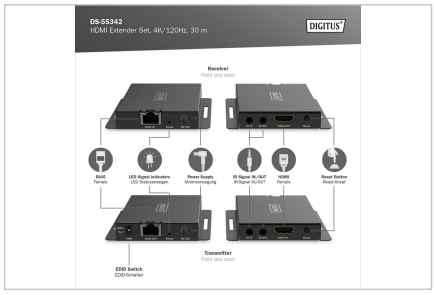
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	13.90	62.00	51.00	22.00	69,564.00
Packaging Unit Inside	1	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.70	24.30	19.60	6.00	2,857.68
Net single without Packaging	1	0.25	8.40	8.20	1.50	0.00

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