

DIGITUS Kit extensor HDMI, 4K/120 Hz, 40 m

DS-55342
EAN 4016032495635



Kit extensor HDMI 40 m, 4K/120 Hz

El kit extensor DIGITUS HDMI permite la transmisión de señales HDMI a una distancia de hasta 40 m (4K/120Hz, 4:4:4) mediante cable CAT 6 o superior. La gama de prestaciones comprende también una transmisión IR bidireccional que permite el control flexible de la fuente de señal. También es apto para el montaje en la pared y ofrece así unas posibilidades de instalación flexibles.

Permite la transmisión de señales HDMI a una distancia de hasta 40 m con resolución UHD (4K/120 Hz, 4:4:4) a través de un cable CAT (CAT6 o superior)

- Transmisión de señales HDMI (punto a punto) hasta un máximo de 40 m en resolución UHD (4K/120 Hz, 4:4:4)
- Transmisión IR bidireccional
- Resolución máx.: 4K/120 Hz (4:4:4)
- Ancho de banda vídeo: 32 Gbps
- Compatible con HDCP 2.3
- Soporta High Dynamic Range (HDR)
- HDMI 2.1
- Apto para el montaje en la pared
- Compatible con cables de red CAT 6, CAT 6A, CAT 7
- Conexiones unidad emisora:
 - 1 entrada HDMI (4K/120 Hz) - conexión fuente de señal
 - 1 salida RJ45 - conexión cable de transmisión CAT
 - 1 salida IR - conexión del emisor IR
- 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
- 1 conmutador resolución (4K/120 Hz, EDID Pass-Through)
- 1 botón Reset

- 1 LED de estado
- Conexiones unidad receptora:
 - 1 salida HDMI (4K/120 Hz) - conexión pantalla de visualización
 - 1 entrada RJ45 - conexión cable de transmisión CAT
 - 1 salida IR - conexión del emisor IR
 - 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
- 1 botón Reset
- 1 LED de estado
- Temperatura de servicio: 0-50°
- Consumo eléctrico: TX: aprox. 4 W, RX: aprox. 3,5 W
- Carcasa: Metal
- Dimensiones (1 unidad): Long. 8,4 x anch. 8,2 x alt. 1,5 cm
- Peso (1 unidad): 125 g
- Color: negro
- Estándar HDTV: Ultra HD 4K
- Categoría: CAT 6
- Distancia: 40 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 IR
- 1 receptor IR
- 2 fuentes de alimentación (12 V/1 A, 1,2 m)
- 1 guía rápida de instalación

| Logistics | | | | | | |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm ³ |
| 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