

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

DS-55342

EAN 4016032495635



## Juego de extensores HDMI 30 m, 4K/120Hz

El juego de extensores HDMI DIGITUS permite la transmisión de señales HDMI a una distancia de hasta 30 m (4K/120 Hz, 4:4:4) mediante cables CAT 6 o superiores. La gama de cables también incluye transmisión IR bidireccional, que permite un control flexible de la fuente de señal. También es apto para montaje en pared, por lo que ofrece opciones de instalación flexibles.

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

- Transmisión de señal HDMI (punto a punto) hasta 30 m en resolución UHD (4K/120 Hz, 4:4:4)
- Transmisión IR bidireccional
- Máx. Resolución: 4K/120 Hz (4:4:4)
- Ancho de banda de vídeo: 32 Gbps
- Admite HDCP 2.3
- Admite alto rango dinámico (HDR)
- HDMI 2.1
- Apto para montaje en pared
- Admite cables de red CAT 6, CAT 6A y CAT 7
- Conexiones de la unidad transmisora:
  - 1x entrada HDMI (4K/120Hz) - Conexión de fuente de señal
  - 1x salida RJ45 - conexión de cable de transmisión CAT
  - 1x salida IR - conexión de transmisor IR
  - 1x entrada IR - conexión de receptor IR
  - 1x entrada de alimentación (DC 12V/1A) - conexión de alimentación externa
- 1x conmutador de resolución (4K/120 Hz, paso EDID)
- 1x botón de reinicio
- 1x LED de estado
- Conexiones de la unidad receptora:

- 1x salida HDMI (4K/120 Hz) - Conexión de pantalla
- 1x entrada RJ45 - conexión de cable de transmisión CAT
- 1x salida IR - conexión de transmisor IR
- 1x entrada IR - conexión de receptor IR
- 1x entrada de alimentación (DC 12V/1A) - conexión de fuente de alimentación externa
- 1x botón de reinicio
- 1x LED de estado
- Temperatura de funcionamiento: 0-50°.
- Consumo: TX: aprox. 4W, RX: aprox. 3,5W
- 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

### Atributos

- 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

- 1x unidad transmisora
- 1x unidad receptora
- 1x transmisor IR
- 1x receptor IR
- 2x fuente de alimentación (12V/1A, 1,2 m)
- 1x QIG

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
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](mailto:info@assmann.com)