

# DIGITUS® Repetidor HDMI, 8K/60 Hz

DS-55341

EAN 4016032495628



### Repetidor HDMI, 8K/60 Hz 10m 8K/60, 16 m 4K/60 Hz

El Repetidor 8K HDMI DIGITUS® prolonga las señales HDMI en 8K/60 Hz (4:4:4) hasta un máximo de 10 m. Las señales 4K/60 Hz (4:4:4) se pueden prolongar hasta 13 m. Se pueden conectar dos cables HDMI correspondientes en cascada con el repetidor. Gracias a su diseño especial, el repetidor también recibe energía a través de HDMI (5 V). Opcionalmente, el repetidor se puede alimentar a través de USB-C si su configuración lo exige.

### Prolonga señales HDMI hasta un máximo de 10 m en 8K/60 Hz

- Prolonga señales HDMI hasta un máximo de 10 m en 8K/60 Hz - 5 m entrada (cable HDMI) + 5 m salida (cable HDMI)
- Prolonga señales HDMI hasta un máximo de 13 m en 4K/60 Hz - 8 m entrada (cable HDMI) + 5 m salida (cable HDMI)
- Alimentación eléctrica a través de cable HDMI (fuente de señal) gracias al diseño especial Self-Powered
- Alimentación eléctrica opcional (adicional) a través del cable USB-C adjunto si lo exige la configuración
- Resolución máx.: 8K/60 Hz (4:4:4)
- Ancho de banda vídeo: 48 Gbps
- HDMI 2.1
- Compatible con HDCP 2.3
- Compatible con Deep Color (36 bits)
- Diseño Ultra-Slim

- Soporta formatos de audio comprimidos (p. ej., DTS, Dolby Digital, etc.) y sin comprimir (p. ej., LPCM, etc.)
- Conexiones:
- 1 entrada HDMI (8K/60 Hz)
- 1 salida HDMI (8K/60 Hz)
- 1 entrada USB-C (5 V CC) - alimentación eléctrica opcional
- Temperatura de servicio: 0-70°
- Consumo eléctrico: aprox. 1 W
- Carcasa: Metal
- Dimensiones (carcasa): Long. 5,0 x anch. 3,1 x alt. 1,5 cm
- Peso: 40 g
- Color: negro

### Attributes

- Estándar HDTV: Ultra HD 8K
- Resolución máx.: 7680 x 4320 píxeles, 60 Hz
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI

### Package contents

- 1 Repetidor HDMI
- 1 cable USB-C (1,0 m)
- 1 guía rápida de instalación

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	50	4.36	49.00	22.50	27.50	30,318.80
Packaging Unit Inside	1	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.09	11.70	10.80	2.60	328.54
Net single without Packaging	1	0.04	5.00	3.10	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 correctamente conectadas.
- Para evitar interferencias en la señal, asegúrese de que el cable CAT no está cerca de líneas de alta tensión u otras fuentes de interferencias electromagnéticas.
- Utilice el aparato sólo 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)