

# DIGITUS Set extensor HDMI 4K, 4K/60Hz

DS-55204

EAN 4016032436270



## 4K HDMI 2.0 Extender Set, UHD 4K/60 Hz 70 m mediante CAT6 o superior

El Digitus 4K Extender Set ofrece una solución de extensión para las más altas exigencias, tanto para la visualización de gráficos de alta resolución como para una reproducción de vídeo absolutamente fluida. Transmite señales digitales de vídeo y audio 4K/60 Hz en una longitud máxima de hasta 70 metros. Admite cables de red CAT 6 o superiores. Consta de una unidad transmisora y otra receptora. También incluye dos unidades de infrarrojos (transmisor, receptor) a través de las cuales se puede utilizar el mando a distancia de la fuente de entrada conectada.

### Amplía la longitud máxima de los cables HDMI hasta 70 m utilizando un solo cable de red entre una unidad transmisora y una receptora

- Extiende el contenido de vídeo 4K/60 Hz hasta 70 m
- Admite resolución Ultra HD (60 Hz), 4096 x 2160p
- PoC (alimentación por cable): sólo una unidad requiere una fuente de alimentación externa
- Interfaz IR integrada: control sencillo de la fuente de entrada con un mando a distancia
- Admite cables de red CAT 6, CAT 6A y CAT 7
- Admite HDCP 2.2
- Proporciona una distribución sencilla y rápida de las señales de vídeo HDMI: coloque sus pantallas donde quiera
- Resoluciones: 4K (60 Hz), 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Indicador LED de estado

- Máx. Velocidad de transferencia: 18 Gbps
- Profundidad de color: 12 bits
- Admite señales de audio comprimido como DTS Digital, Dolby Digital (incluidos DTS-HD y Dolby True HD)
- Admite señales de audio sin comprimir como LPCM
- Carcasa de aluminio de alta calidad
- Tamaño compacto, fácil manejo e instalación
- Fuente de alimentación: DC 12V/1A
- Compresión: sin comprimir
- Dimensiones (1x unidad): L 7,7 x An 5,6 x Al 2,7 cm
- Color: Negro

### Attributes

- Estándar HDTV: Ultra HD 4K
- Resolución máx. HDTV: 4096 x 2160 píxeles, 60 Hz
- Categoría: CAT 6
- Distancia: 70 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI

### Package contents

- 1x unidad transmisora del extensor HDMI 4K
- 1x unidad receptora del extensor HDMI 4K
- 1x fuente de alimentación: DC 12V/1A
- 1x unidad transmisora IR
- 1x unidad receptora de infrarrojos
- 1x instrucciones de uso

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	20	11.50	42.50	31.50	42.00	56,227.50
Packaging Unit Inside	1	0.58	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Packaging Unit Single	1	0.58	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Net single without Packaging	1	0.16	7.80	5.60	2.70	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)