

# DIGITUS Repetidor HDMI

DS-55901  
EAN 4016032269014



**Repetidor HDMI de alta velocidad, Full HD, 1080p Ancho de banda 225 MHz, con montaje en pared**

Amplía la longitud máxima de los cables HDMI hasta 35 m renovando la señal HDMI antes de que sea enviada a un monitor o proyector HDMI. Por otra parte, la transferencia de imagen se puede adaptar según la longitud del cable HDMI con ayuda de un ecualizador especialmente diseñado.

**Amplía la señal HDMI hasta 35 m - ideal para la distribución de señales HDMI y aplicaciones de señalización digital**

- Repetidor HDMI High Speed para hasta 35 m
- Resolución de vídeo de hasta 1080p
- Compatible con la función 3D en todos los formatos, 1080p a 23,98/24 Hz, 720p a 59,94/60/50 Hz
- Ancho de banda de 225 MHz, 2,25 Gbps por canal (6,75 Gbps en todos los canales)

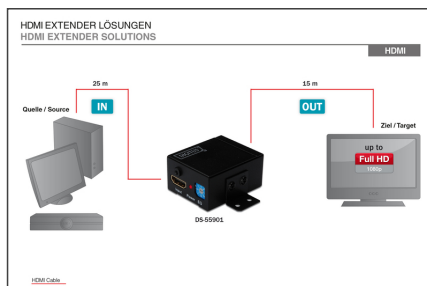
- Profundidad del color de 12 bits por canal (36 bits en todos los canales)
- Transmisión HDCP
- Soporta señales de audio sin comprimir como LPCM, DTS Digital, Dolby Digital (incluido DTS-HD y Dolby True HD)
- 8 niveles de compensación seleccionables mediante un interruptor del ecualizador con niveles del 0 al 7 para así soportar las diferentes longitudes de cable HDMI de 1 a 35 m
- Estándar HDTV: Full HD
- Resolución máx. HDTV: 1920 x 1080 píxeles, 60 Hz
- Distancia: 35 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no

**Package contents**

- Repetidor HDMI profesional
- Instrucciones de uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	96	14.40	46.00	40.00	26.00	47,840.00
Packaging Unit Inside	1	0.15	5.00	9.00	8.50	382.50
Packaging Unit Single	1	0.15	5.00	9.00	8.50	382.50
Net single without Packaging	1	0.07	2.80	5.00	4.80	0.00

**More images:**



VIDEO VERLÄNGERUNGEN VIDEO EXTENSIONS	
<b>M=Male / mators</b>	
<b>HDMI</b>	
DS-03800-1 un-resourcen	0,3 M
DS-03801	0,3 M
DS-03100	0,3 M
DS-03400 un-resourcen (M)	0,3 M
DS-03200 un-resourcen	0,3 M
DS-03100	0,3 M
<b>VGA</b>	
DS-03800-1	0,3 M
DS-03200 un-resourcen	0,3 M
DS-03400	0,3 M
DS-03400 un-resourcen un-resourcen	0,3 M
DS-03400 un-resourcen un-resourcen	0,3 M
<b>DVI</b>	
DS-04801	0,3 M
DS-04101	0,3 M

### 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)