DIGITUS Divisor HDMI®, 1x2, 4K / 60 Hz con downscaler

DS-45324
EAN 4016032465256

Divisor HDMI 4K, 1x2, 4K2K, UHD/60Hz EDID, HDR, HDCP, negro

El divisor HDMI de alto rendimiento de DIGITUS® distribuye las señales de audio y vídeo de su dispositivo HDMI® entre un máximo de dos pantallas, televisores o proyectores con una resolución de UHD 4 K /60 Hz. Adicionalmente, se soportan HDR, HDCP 2.2 y 3D, así como un ancho de banda total de 18 Gbps para una reproducción fluida en una calidad brillante. La función de downscaling integrada soporta la visualización de contenidos 4K en pantallas Full HD; además, se pueden utilizar simultáneamente una pantalla 4K y otra Full HD. Gracias a la función Auto-EDID, el divisor detecta automáticamente las pantallas conectadas; no se requieren ajustes manuales.

Divide una señal HDMI® entre dos pantallas - compatible con UHD 4K / 60 Hz con HDR y downscaling a Full HD

- Compatible con resoluciones HDMI® de hasta 4K / 60 Hz (4096 x 2160p)
- Velocidad de transferencia de datos: 18 Gbps (6 Gbps / 600 MHz por canal)
- Emisión simultánea de contenidos 4K y Full HD (con YUV 4:4:4 /4:2:0 HDR 10)
- Compatible con: RGB YUV 4:4:4 / YCbCr 4:4:4 / YCbCr 4:2:2 / YCbCr 4:2:0
- Compatible con Deep Color de 36 bits (12 bits por canal)
- Compatible con HDCP 2.2 / 1.4
- Compatible con: Full 3D
- Compatible con: HDR (High Dynamic Range)
- Compatible con datos de audio sin comprimir como LPCM
- Compatible con datos de audio comprimidos como DTS, Dolby Digital, DTS-HD Master Audio™ y Dolby TrueHD
- Resoluciones compatibles: 480i,576i,1080i, (50&60Hz), 480p,576p,720p,1080p,4K@24/30Hz,4K@50/60Hz
- Temperatura de servicio: 0°C a 70°C
- Humedad de operación: 5 % a 90% HR (sin condensación)
- Consumo de potencia: 5 W (5 VDC / 1 A)
- Fuente de alimentación: 100 - 240 VAC / 50/60 Hz - salida: 5V DC / 2 A
- Interruptor de conexión/desconexión
- Carcasa: Metal
- Dimensiones: Anch. 11,6 x prof. 5,4 x alt. 1,9 cm
- Peso: 164 g
- Indicaciones del fabricante:
- La función de downscale soporta únicamente la señal 4K@60Hz 4:4:4 y 4:2:0 (HDR 10) que se reduce a una señal de 1080p. De lo contrario no es posible la emisión simultánea de imágenes a televisores Full HD y 4K.
- Utilice cables de alta calidad con certificación HDMI 2.0 para el streaming de contenidos UHD.

Attributes

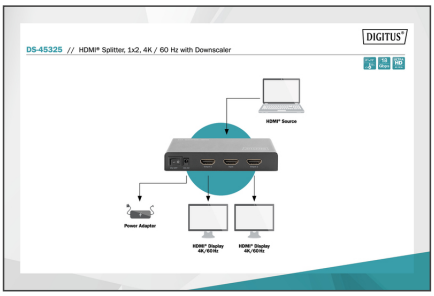
- Estándar HDTV: Ultra HD 4K
- Número de puertos: 2
- Resolución máx. HDTV: 4096 x 2160 píxeles, 60 Hz
- Entrada de señales: HDMI
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI
- Salida de señales: HDMI

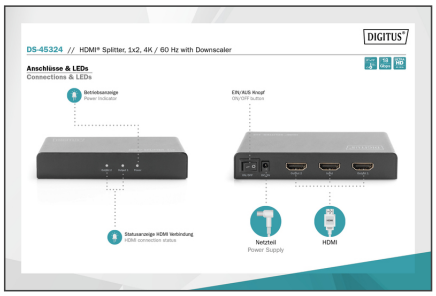
Package contents

- Divisor HDMI®, 1x2, 4K / 60 Hz con downscaler
- Fuente de alimentación
- QIG

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	30	11.60	62.00	45.60	21.20	59,936.60
Packaging Unit Inside	1	0.39	6.00	14.50	2.05	178.35
Packaging Unit Single	1	0.39	6.00	14.50	2.05	178.35
Net single without Packaging	1	0.16	11.60	5.40	1.90	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.
- 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