DIGITUS® Cable de fibra óptica híbrido 4K HDMI AOC con 30m conector desmontable

AK-330127-300-S

EAN 4016032483762



Cable de conexión 4K HDMI AOC HDMI a HDMI; 4K*2K con 60HZ 30 m, desmontable

Este cable de fibra óptica híbrido activo HDMI AOC es ideal para la transmisión de datos de vídeo y de audio sin comprimir con un ancho de banda amplio a lo largo de distancias relativamente largas. Al quitar los conectores HDMI tipo A, los conectores HDMI tipo D quedan al descubierto. De este modo es posible instalar el cable libremente en un espacio muy restringido gracias a las medidas más pequeñas del conector HDMI tipo D. Además, las combinaciones de enchufe del cable aumentan gracias a los conectores desmontables (de HDMI-D a HDMI-D; de HDMI-D a HDMI-A; de HDMI-A a HDMI-A; de HDMI-A a HDMI-D). La construcción híbrida de conductores de cobre y de fibra óptica excluye el riesgo de interferencias electromagnéticas, garantizando la transmisión sin pérdidas en toda la longitud del cable con unas resoluciones UHD de hasta 4K/60 Hz y un ancho de banda de hasta 18 Gbps. Gracias al uso de conductores ópticos (fibra óptica), el diámetro de este cable activo es muy pequeño, y este destaca por sus radios de curvatura muy pequeños y su reducido peso propio. Es idóneo para el uso en el hogar, en salas de reunión y de conferencias, así como en el interior de edificios, por nombrar solo algunos de sus ámbitos de aplicación. La instalación no presenta complicaciones y se realiza simplemente mediante Plug and Play: basta con enchufar para disfrutar de la máxima calidad de imagen. Soporta numerosos estándares, tales como HDMI 2.0b, HDCP 2.2 o HDR. En el ámbito del audio, soporta, entre otros, ARC, DTS-HD Master Audio o Dolby TrueHD, así como muchas otras funciones. El uso de la última tecnología de chips permite transmitir el espectro de señales HDMI completo y soporta CED, EDID con una latencia muy reducida y sin comprimir.

Al estar equipado con conectores HDMI tipo A desmontables, permite la instalación fácil a través de canales para cables estrechos (con conector HDMI tipo D)

- Soporta hasta 4K con 50/60Hz
- Soporta hasta 4K 3D
- Velocidad de transmisión de señales hasta 18 Gbps
- Soporta hasta 120 Hz con Full HD
- Compatible con 1080p 3D HFR
- Compatible con YUV 4:4:4
- HDCP 2.2, HDCP 1.4
- HDMI 2.0b (compatible con versiones anteriores)
- Soporta Deep Color (profundidad de color de 30 bits)
- Soporta HDR10 (High Dynamic Range)
- Soporta Audio Return Channel (ARC)
- Soporta Consumer Electronic Control (CEC)
- Compatible con Lip-Sync (sincronización de audio/vídeo)
- Apto para audio/vídeo Multi Stream
- Soporta 21:9 Cinemascope
- Compatible con audio de 32 canales
- Apto para Dolby TrueHD
- Soporta LPCM de 8 canales, 192 kHz, apto para audio a 24 bits
- Compatible con DTS-HD Master Audio Bitstream
- Compatible con Super-Audio-CD (DSD)
- Compatible con DVD audio
- Compatible con disco Blu-Ray y HD-DVD de audio y vídeo
- Compatible con EDID 2.0 (identificación de dispositivos)
- Latencia: Zero frame delay
- Envoltura del cable: LSZH sin halógenos
- Temperatura de servicio: -10 °C a 50 °C
- Humedad de operación: 10 a 80% HR
- Consumo de potencia: 250 mW máx.
- Compatible con DVI versión 1.0
- Conexión 1: Conector HDMI tipo D - adaptador conector HDMI tipo A
- Conexión 2: Conector HDMI tipo D - adaptador conector HDMI tipo A
- Color del cable: negro
- Cubierta: Carcasa metalizada
- Estándar HDMI: Premium High Speed HDMI
- Estándar HDMI: 2.0
- Resolución HDTV máx.: 4096 x 2560 píxeles, 60 Hz
- Estándar HDTV: Ultra HD 4K
- Superficie de los contactos: dorada
- Longitud: 30 m
- AOC - cable óptico activo: sí

Attributes

- AWG: 30
- Color del cable: negro
- Conector 1: HDMI de tipo A, macho
- Conector 2: HDMI de tipo A, macho
- Cubiertas: Carcasa metalizada
- Estándar HDMI: HDMI Premium High Speed con Ethernet
- Estándar HDTV: Ultra HD 4K
- Filtro de ferrita: no disponible
- Resolución máx.: 4096 x 2560 píxeles, 60 Hz
- Superficie de contacto: dorado
- Longitud: 30 m
- AOC - cable óptico activo: no
- Blindaje: Blindaje doble

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	7.40	23.00	44.00	36.00	36,432.00
Packaging Unit Inside	1	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.74	20.50	21.70	6.80	3,024.98
Net single without Packaging	1	0.00	20.50	17.00	4.00	0.00

More images:










Safety notes

- Al enchufar y desenchufar el cable, sujete sólo el enchufe y no tire directamente del cable.
- Los cables no deben doblarse bruscamente ni formar ángulos cerrados, ya que esto puede dañar los hilos interiores y provocar averías.
- Asegúrese de que los cables no estén sometidos a tracción, ya que esto puede dañar el aislamiento y los hilos del interior del cable.
- Asegúrese de que los cables no se tienden en zonas donde puedan dañarse fácilmente de forma mecánica.
- Los cables no deben utilizarse en entornos con temperaturas extremadamente altas o muy bajas. Preste atención a la información del producto sobre la temperatura máxima de funcionamiento del cable
- Compruebe regularmente si los cables presentan daños visibles como grietas, dobleces o signos de desgaste. Los cables defectuosos deben sustituirse inmediatamente para evitar averías, cortocircuitos o incluso descargas eléctricas.

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