DIGITUS® Set extensor HDMI 4K, 70 m

DS-55519

EAN 4016032482734



Set extensor HDMI, 4K/30Hz 70 m, PoC, IR

El extensor HDMI extiende las señales Full HD AV a una distancia de hasta 70 m, las señales 4K/30Hz pueden extenderse a una distancia de hasta 40 m mediante un cable de red CAT6 (o superior). La unidad transmisora tiene una salida de bucle HDMI para conectar un monitor local. Gracias a PoC (Power over Cable), sólo es necesario alimentar el transmisor. La transmisión por infrarrojos permite controlar cómodamente la fuente de señal por control remoto desde el receptor (pantalla de salida). La gama de prestaciones también incluye una función de copia EDID de la pantalla de salida en el receptor o en la salida en bucle HDMI, que puede seleccionarse mediante un conmutador.

Extiende las señales Full HD AV a una distancia de hasta 70 m, las señales 4K/30Hz pueden extenderse a una distancia de hasta 40 m mediante un cable de red CAT6 (o superior)

- Extiende las señales HDMI AV a una distancia de hasta 70 metros
- Admite resoluciones de hasta 4K/30 Hz, 4:4:4
- Admite cables de red CAT 6, CAT 6A, CAT 7, CAT 8
- PoC (Power over Cable) - sólo el transmisor necesita una fuente de alimentación externa
- Salida en bucle HDMI: conexión de un monitor local al dispositivo fuente
- Función de copia EDID de la pantalla de salida en el receptor o en el bucle de salida HDMI
- HDMI 1.4, HDCP 1.4, DVI 1.0
- Transmisión IR (unidireccional)
- Ancho de banda de vídeo: 10,2 Gbps
- Conexiones de la unidad transmisora:
- 1x entrada HDMI (4K/30Hz) - Conexión de fuente de señal
- 1x HDMI loop-out / output - conexión de monitor local (dispositivo fuente)
- 1x salida RJ45 - conexión de cable de transmisión CAT
- 1x salida IR - conexión de transmisor IR
- 1x entrada de alimentación (DC 12V/1A) - conexión de fuente de alimentación externa
- 1x conmutador EDID
- Conexiones de la unidad receptora:
- 1x salida HDMI (4K/30Hz) - Conexión de dispositivo de salida
- 1x entrada RJ45 - conexión de cable de transmisión CAT
- 1x entrada IR - conexión receptor IR
- Apto para montaje en pared
- Protección ESD
- Temperatura de funcionamiento: 0-40°.
- Consumo: emisor aprox. 1,86 W, receptor aprox. 0,87 W
- Compresión: CSC (compresión del espacio de color)
- Carcasa: Metal
- Dimensiones (1 unidad): L 7,9 x An 6,9 x Al 1,65 cm
- Peso (1 unidad): 130 g
- Color: negro

Attributes

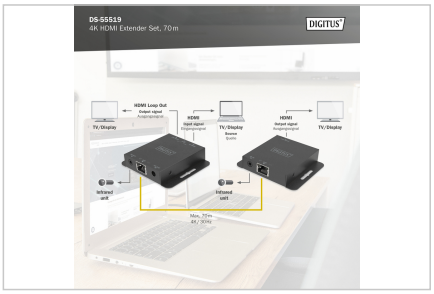
- Estándar HDTV: Full HD
- Categoría: CAT 6
- Distancia: 70 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): sí
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI
- Tecnología de transmisión: CAT

Package contents

- 1x unidad transmisora
- 1x unidad receptora
- 1 cable transmisor de infrarrojos (1,5 m)
- 1 cable receptor de infrarrojos (1,5 m)
- 1x fuente de alimentación (DC 12V/1A, 1,15 m)
- 1x instrucciones de uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	30	16.50	40.00	42.00	36.50	61,320.00
Packaging Unit Inside	1	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.55	11.50	21.00	7.70	1,859.55
Net single without Packaging	1	0.13	6.90	8.00	1.70	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