DIGITUS® Juego de extensor KVM 4K HDBaseT™ HDMI, 70 m

DS-55512

EAN 4016032480020



Extensor KVM HDBaseT HDMI 4K/30Hz, 70 m, 10,2 Gbps, HDCP 2.2

El HDBaseT™ HDMI KVM Extender Set permite la transmisión de señales a largas distancias utilizando un simple cable de datos de cobre. La distancia máxima de transmisión es de 70 m (Full HD). Las señales 4K pueden extenderse hasta 40 m. Gracias a PoC, sólo es necesario alimentar una unidad mediante una fuente de alimentación externa. La transmisión IR bidireccional y la funcionalidad KVM (USB 1.1) para conectar un ratón y un teclado también están incluidas en el volumen de prestaciones.

Extiende la señal HDMI hasta 70 m y ofrece la posibilidad de controlar el teclado y el ratón mediante USB en la unidad receptora

- Amplía la longitud máxima de los cables HDMI hasta 70 m (Full HD, 1080p/60 Hz) o 40 m (UHD, 4K/30 Hz) mediante un simple cable de red
- Funcionalidad KVM (USB 1.1) para conectar ratón y teclado
- PoC (alimentación por cable): sólo una unidad requiere una fuente de alimentación externa
- Admite cables de red CAT 5e, 6, 6A, 7, 8
- Ancho de banda de vídeo: 10,2 Gbps
- Compatible con HDBaseT™ 1.0
- HDCP 2.2, 1.4
- Transmisión IR (bidireccional)
- Diseño compacto para instalaciones sencillas y flexibles
- Robusta carcasa metálica
- Conexiones de la unidad transmisora:
- 1x entrada HDMI (4K/30Hz) - Conexión de fuente de señal
- 1x Salida RJ45 (HDBaseT™) - Conexión de cable de transmisión CAT.
- 1x entrada USB-B: conexión a PC host para utilizar la funcionalidad KVM
- 1x entrada IR para recibir señales de mando a distancia
- 1x salida IR para controlar el dispositivo fuente
- 1x entrada de alimentación (DC 12V/1A), conector de rosca - conexión de alimentación externa
- Conexiones de la unidad receptora:
- 1x salida HDMI (4K/30Hz) - Conexión de dispositivo de salida
- 1x entrada RJ45 (HDBaseT™) - conexión de cable de transmisión CAT.
- 2 entradas USB-A (1.1): conexión para ratón y teclado
- 1x entrada IR para recibir señales de mando a distancia
- 1x salida IR para controlar la pantalla de salida
- 1x entrada de alimentación (DC 12V/1A), conector de rosca - conexión de alimentación externa
- Protección ESD
- Apto para montaje en pared
- Temperatura de funcionamiento: 0-40°.
- Consumo: aprox. 6,6 W
- Compresión: HDBaseT 1.0
- Carcasa: Metal
- Dimensiones (1 unidad): L 6,5 x An 14 x Al 1,8 cm
- Peso: transmisor 224 g, receptor 227 g
- Color: negro

Attributes

- Estándar HDTV: Full HD
- Resolución máx.: 1920 x 1080 píxeles, 60 Hz
- Categoría: CAT 5e
- Distancia: 70 m
- KVM: sí
- PoE (Power over Ethernet): no
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI
- Tecnología de transmisión: HDBaseT

Package contents

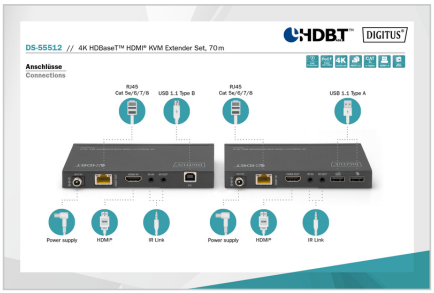
- 1x unidad transmisora
- 1x unidad receptora
- 1 cable transmisor de infrarrojos (1,5 m)
- 1 cable receptor de infrarrojos (1,5 m)
- 1x fuente de alimentación (DC 12V/1A, 1,45 m)
- 1 cable USB-B-A (1,5 m)
- 4x placa de montaje
- 1x instrucciones de uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	9.50	26.20	40.00	39.20	41,081.60
Packaging Unit Inside	1	0.95	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.95	18.50	24.50	7.50	3,399.38
Net single without Packaging	1	0.22	6.50	14.00	1.80	0.00

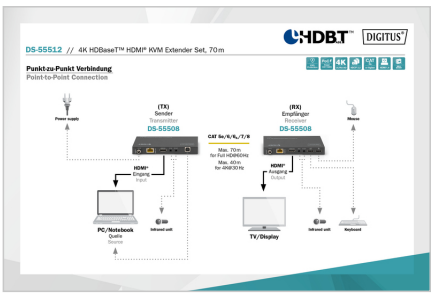
More images:















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.
- 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