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

DS-55520

EAN 4016032483670



Set extensor 4K HDBaseT, 70 m PoC, RS232, IR, negro

El HDBaseT™ Extender Set extiende las señales Full HD AV a una distancia de hasta 70 m, las señales 4K/30Hz se pueden extender a una distancia de hasta 40 m a través de un cable de red CAT6 (o superior). Gracias a PoC (Power over Cable), sólo es necesario alimentar una unidad mediante una fuente de alimentación externa. El alcance de los servicios también incluye la transmisión bidireccional de señales IR y RS232.

El set extensor HDBaseT™ HDMI permite la transmisión de señal sin comprimir de señales AV de alta resolución a largas distancias

- Admite HDBaseT™ 1.0 mediante cable CAT6/7/8 de hasta 70 m.
- Admite 4K2K/30Hz (24bit)
- Distancia máxima de transmisión (UHD 4K/30Hz, CAT6 o superior): 40 m
- Distancia máxima de transmisión (Full HD, 1080p, CAT6 o superior): 70 m
- PoC (alimentación por cable): sólo una unidad requiere una fuente de alimentación externa
- Transmisión bidireccional de señal IR
- Transmisión bidireccional de señales RS232
- HDCP 2.2 / 1.4
- Ancho de banda de vídeo: 10,2 Gbps
- 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 IR para recibir señales de mando a distancia
- 1x salida IR para controlar el dispositivo fuente
- 1x RS232 (Phoenix de 3 patillas) para transmisión de comandos RS232
- 1x entrada de alimentación (DC 24V/1A), conector de tornillo - 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.
- 1x entrada IR para recibir señales de mando a distancia
- 1x salida IR para controlar el dispositivo fuente
- 1x RS232 (Phoenix de 3 patillas) para transmisión de comandos RS232
- 1x entrada de alimentación (DC 24V/1A), conector de tornillo - conexión de alimentación externa
- Apto para montaje en pared
- Protección ESD
- Temperatura de funcionamiento: 0-40°.
- Consumo: aprox. 20 W máx.
- Compresión: HDBaseT 1.0
- Carcasa: Metal
- Dimensiones (1 unidad): L 6,5 x An 11,5 x Al 1,7 cm
- Peso (1 unidad): 200 g
- Color: negro

Attributes

- Estándar HDTV: Full HD
- Resolución máx.: 1920 x 1080 píxeles, 60 Hz
- Distancia: 70 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no
- 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 24V/2A, 1,15 m)
- 1x material de montaje
- 1x instrucciones de uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	16.50	37.50	44.90	37.20	62,635.50
Packaging Unit Inside	1	0.83	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.83	15.50	21.50	7.00	2,332.75
Net single without Packaging	1	0.20	11.50	6.50	1.70	0.00

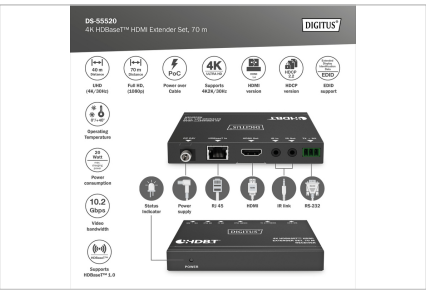
More images:

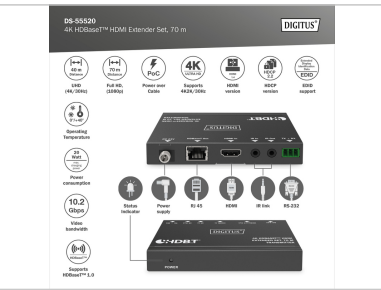


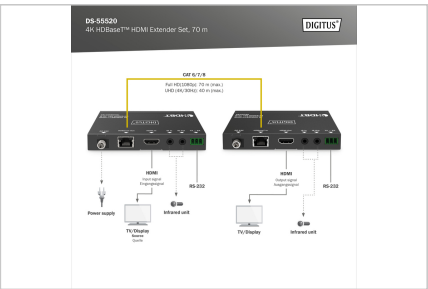












Safety notes

- 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.
- 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