

DIGITUS Kit extensor HDMI HDBaseT™ 3.0, 100 m

DS-55523

EAN 4016032483700



Kit extensor KVM HDBaseT 3.0, 100 m USB 2.0, PoC, RS232, IR, eARC/ARC, negro

El kit extensor DIGITUS® HDMI HDBaseT™ 3.0 permite la transmisión de señales AV sin comprimir en 4K/60Hz, 4:4:4 con 18 Gbps a una distancia de 100 m mediante un cable CAT 6A (o superior). Tanto en el emisor como en el receptor se encuentran dos puertos USB-A «Device» y una conexión USB-B «Host». De este modo, las señales USB, p. ej., para KVM, soportes de datos USB, etc., se pueden integrar en ambos extremos y conectar en el respectivo extremo opuesto al PC encargado del procesamiento. Un interruptor DIP permite conmutar en ambos dispositivos entre los modos «Host» y «Device». El sistema permite la transmisión bidireccional de PoC (Power over Cable) e IR. Vía RS232 se pueden controlar ambos dispositivos por separado. También está disponible un desacoplamiento de audio estéreo analógico. Otra característica destacada es la versátil compatibilidad eARC/ARC que permite establecer la conexión con dispositivos de audio nuevos y antiguos, tales como ARV (Audio Video Receiver). En este ámbito se dispone de dos modos (ARC, S/PDIF) que también se pueden cambiar muy fácilmente mediante un conmutador.

Transmisión de señales sin comprimir en 4K/60Hz, 4:4:4 con 18 Gbps a una distancia de 100 m mediante un cable CAT 6A (o superior)

- Tecnología HDBaseT™ 3.0
- Compatible con la función eARC/ARC (el sonido se devuelve a la conexión HDMI IN, la conexión HDMI OUT (solo audio) y la conexión SPDIF OUT del emisor)
- Transmisión IR bidireccional
- Transmisión PoC (Power over Cable) bidireccional (24 V) - solo una unidad necesita una fuente de alimentación externa
- Conexiones unidad emisora:
 - 1 entrada HDMI (4K/60Hz) con conexión eARC/ARC fuente de señal, 1 salida HDMI (Loop Out) - salida AV para televisor local o solo salida audio
 - 2 USB-A 2.0 para la función KVM (teclado, ratón, webcam), conexión de soportes de datos USB, etc.
 - 1 entrada USB-B - conexión PC host para el uso de la funcionalidad KVM
 - 1 salida RJ45 (HDBaseT™ 3.0) - conexión cable de transmisión CAT
 - 1 conexión de red RJ45 (Gigabit Ethernet)
 - 1 RS232 (Phoenix de 3 pines) para la transmisión de comandos RS232
 - 1 salida Toslink™ (S/PDIF)
 - 1 conexión audio de 3,5 mm (L/R, entrada/salida)
 - 1 entrada IR, 1 salida IR
 - 1 entrada de fuente de alimentación (24 V CC/1 A), conector roscado - conexión de fuente de alimentación externa

- 1 entrada Micro USB- servicio técnico/actualización FW
- 3 conmutadores, 1 tecla de selección
- 5 LED de estado
- Conexiones unidad receptora:
 - 1 salida HDMI (eARC, ARC) - salida AV para televisor local con eARC, ARC
 - 1 entrada RJ45 (HDBaseT™ 3.0) - conexión cable de transmisión CAT
 - 2 USB-A 2.0 para la función KVM (teclado, ratón, webcam), conexión de soportes de datos USB, etc.
 - 1 entrada USB-B - conexión PC host para el uso de la funcionalidad KVM
 - 1 conexión de red RJ45 (Gigabit Ethernet)
 - 1 RS232 (Phoenix de 3 pines) para la transmisión de comandos RS232
 - 1 entrada Toslink™ (SPDIF)
 - 1 conexión audio de 3,5 mm (L/R, salida)
 - 1 entrada IR, 1 salida IR
 - 1 entrada Micro USB- servicio técnico/actualización FW
 - 1 entrada de fuente de alimentación (24 V CC/1 A), conector roscado - conexión de fuente de alimentación externa
 - 1 conmutador, 1 tecla de selección
 - 5 LED de estado
 - Protección ESD
 - Apto para el montaje en la pared
 - Temperatura de servicio: 0-40°
 - Carcasa: Metal
 - Dimensiones (1 unidad): Long. 17 x anch. 10,2 x alt. 2,2 cm
 - Peso: Emisor 425 g, receptor 437 g
 - Color: Negro
 - Resolución máx. HDTV: 3840 x 2160 píxeles, 60 Hz
 - Distancia: 100 m
 - KVM: sí
 - PoE (Power over Ethernet): sí
 - Puertos de conexión de vídeo: HDMI
 - Tecnología de transmisión: HDBaseT

Package contents

- 1 unidad emisora
- 1 unidad receptora
- 1 cable de emisor IR (1,5 m)
- 1 cable de receptor IR (1,5 m)
- 1 fuente de alimentación (24 V CC/1 A, 1,45 m)
- 2 conectores Phoenix de 3 pines
- 1 juego de accesorios de montaje
- 1 instrucciones de uso

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	10	7.80	30.70	40.00	46.20	56,733.60
Packaging Unit Inside	1	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.78	22.00	29.00	7.50	4,785.00
Net single without Packaging	1	0.43	10.20	17.00	22.00	0.00

More images:

