DIGITUS® HDMI KVM IP Extender Set

DS-55202

EAN 4016032429432



Extensor KVM HDMI, 120 m, Full HD, 1080p mediante cable de red (Cat 5, 5E, 6),

El conjunto extensor KVM HDMI de Digitus consta de una unidad transmisora (ubicación local) y una unidad receptora (ubicación remota). La señal HDMI puede extenderse a una distancia máxima de 120 metros mediante un cable de red (CAT 6, 5e, 5). La señal HDMI también puede extenderse a una distancia ilimitada a través de la infraestructura de red existente (mediante conexión IP). La máxima resolución de vídeo admitida es 1080p / 60 Hz. También permite acceder cómodamente a un ordenador (ratón y teclado) a través de los puertos USB de la unidad receptora. Es perfecto para aplicaciones industriales, comerciales y públicas.

Extiende la señal HDMI hasta 120 m y ofrece la opción de controlar el teclado y el ratón mediante USB en la unidad receptora.

- Amplía la longitud máxima de los cables HDMI hasta 120 m mediante un simple cable de red
- Extensión de la señal (distancia ilimitada) a través de la infraestructura de red local existente (mediante conexión IP)
- Máxima resolución de vídeo admitida: 1080p / 60 Hz
- Admite la función KVM: cómodo control del ratón y el teclado a través de USB en la unidad receptora
- Admite el estándar LAN 802.3 Ethernet 10/100/100 Mbps
- Indicador LED de actividad para la función, el teclado y el ratón
- Longitudes de transmisión: 120 m (CAT6), 100 m (CAT5e), 80 m (CAT5)
- Ancho de banda de vídeo: < 70 Mbps
- Latencia de vídeo: 70 ms
- Soporte de audio PCM (44,1KHz, 48KHz)
- Compatibilidad con teclado y ratón USB
- Admite cables de red UTP/STP CAT 5/5e/6/7 conforme a la norma IEEE-568B
- Plug & Play, no requiere software adicional - CD de controladores sólo puede ser necesario si no hay función de ratón y teclado
- Consumo: < 3,5 W (TX o RX)
- Temperatura de trabajo: 0 ~ 60° C
- Temperatura ambiente: -20 ~ 70° C
- Compresión: MJPEG
- Carcasa de aluminio de alta calidad
- Dimensiones: Largo 11,0 x Ancho 9,0 x Alto 2,6 cm
- Color: negro

Attributes

- Estándar HDTV: Full HD
- Resolución máx.: 1920 x 1080 píxeles, 60 Hz
- Categoría: CAT 5e
- Distancia: 80 m
- KVM: sí
- PoE (Power over Ethernet): no
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI
- Tecnología de transmisión: IP

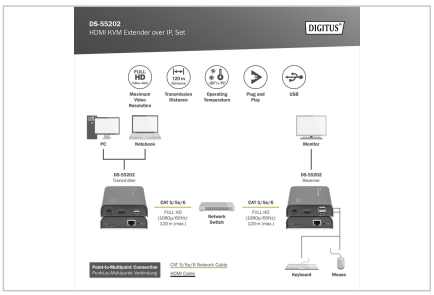
Package contents

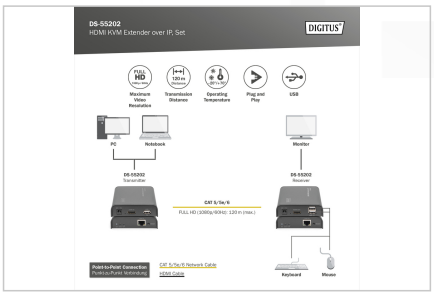
- 1x unidad transmisora del extensor HDMI
- 1x unidad receptora del extensor HDMI
- 2x fuente de alimentación: DC 5V/1A
- 1x instrucciones de uso
- 1x CD (software del controlador USB)

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	7.40	36.70	25.50	42.00	39,305.70
Packaging Unit Inside	1	0.74	24.00	17.60	8.00	3,379.20
Packaging Unit Single	1	0.74	24.00	17.60	8.00	3,379.20
Net single without Packaging	1	0.30	11.00	9.00	2.60	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