DIGITUS® Receptor IP KVM HDMI, 4K/60Hz

DS-55356

EAN 4016032501947



Receptor HDMI para DS-55355, 4K/60Hz 120/200 m, uno a muchos, CAT, negro

Amplíe su extensor IP HDMI (DS-55355) con unidades receptoras adicionales y disfrute de una solución audiovisual potente y flexible. Gracias a la tecnología punto a multipunto, puede transmitir contenidos por IP a un máximo de 253 pantallas, lo que resulta ideal para aplicaciones profesionales en empresas, instituciones educativas o entornos de señalización digital. Utilice su infraestructura de red 1G existente para transmitir señales a distancias ilimitadas o utilice conmutadores de red 1G adicionales para la expansión en cascada. Para una funcionalidad aún mayor, el receptor ofrece una función KVM integrada que permite la conexión de ratón y teclado, así como la compatibilidad con pantallas táctiles, lo que resulta perfecto para un control flexible de la fuente de señal. Disfrute de una calidad de imagen excepcional con una nítida resolución UHD de hasta 4K/60Hz (4096x2160p) y una baja latencia de sólo 120-170 ms. La conexión se realiza mediante cables de red CAT6 o superiores para garantizar una transmisión de señal estable y fiable. Con el receptor IP KVM HDMI (DS-55356), obtendrá una solución escalable para uso profesional que combina la máxima flexibilidad y un rendimiento excepcional.

Amplíe el extensor IP HDMI (DS-55355) con unidades receptoras adicionales (253 como máximo) para reproducir su contenido audiovisual en varias pantallas al mismo tiempo.

- Resolución máx. Resolución: Ultra HD 4K/60Hz (4096x2160p)
- Alcance máx. Alcance conexión punto a punto: 200 m
- Alcance máx. Alcance conexión punto a multipunto: 120 m
- Máx. Alcance en cascada por sección: 120 m
- Compatibilidad con KVM: conexión de ratón y teclado y pantalla táctil en el lado del receptor
- Admite cables de red CAT6 o superiores
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2 / 1.4
- Máx. Ancho de banda de vídeo: 18 Gbps
- Latencia: 120-170 ms (4K/60 Hz), 80-110 ms (Full HD)
- Máx. Longitud del cable HDMI: 5 m
- Admite hasta 253 unidades receptoras
- Protección contra cortocircuito, sobretensión y ESD (descarga electrostática)
- Conexiones de la unidad receptora (RX):
- 1x salida HDMI (4K/60Hz) - Conexión de pantalla
- 1x entrada RJ45 (Gigabit Ethernet) - conexión de cable de transmisión CAT
- 2x USB-A (2.0) - conexión ratón, teclado, pantalla táctil
- 1x conexión de alimentación (DC 5V/1A) - conexión de alimentación externa
- 1x Micro USB - Puerto de actualización FW
- 1x botón de reinicio
- 2x LED de estado
- Temperatura de funcionamiento: -20° - 60° C
- Consumo: aprox. 2,5 W
- Compresión: H.265
- Dimensiones: Largo 10,9 x Ancho 8,95 x Alto 2,63 cm
- Peso: 243 g
- Carcasa: Metal
- Color: Negro

Attributes

- Estándar HDTV: Ultra HD 4K
- Resolución máx.: 4096 x 2160 píxeles, 60 Hz
- Categoría: CAT 6
- Distancia: 120 m
- KVM: sí
- PoE (Power over Ethernet): no
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI
- Tecnología de transmisión: IP

Package contents

- 1x unidad receptora
- 1x adaptador de red, enchufe UE (DC 5V/1A, 1,5 m)
- 1x instrucciones de uso

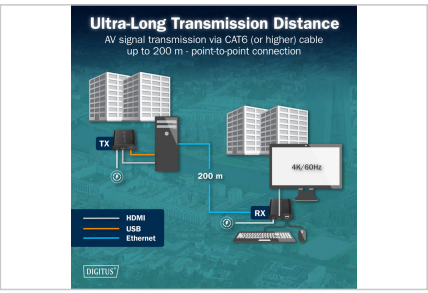
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	10.05	37.60	26.00	37.00	36,171.20
Packaging Unit Inside	1	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.50	7.70	11.70	15.00	1,351.35
Net single without Packaging	1	0.24	11.00	9.00	2.60	0.00

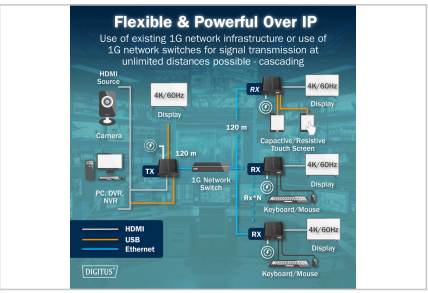
More images:

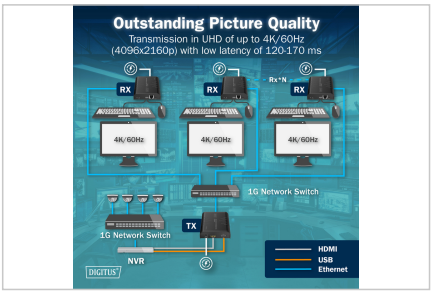


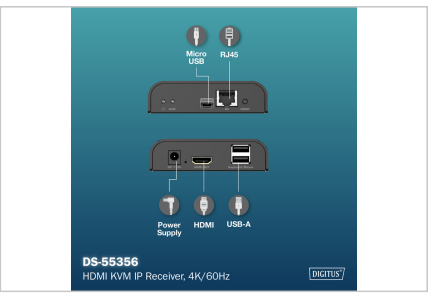












Safety notes

- 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