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: 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 un ratón y un teclado, así como soporte de pantalla táctil - 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
- Dimensiones: Largo 10,9 x Ancho 8,95 x Alto 2,63 cm
- Peso: 243 g
- Carcasa: Metal
- Color: Negro

Attributes

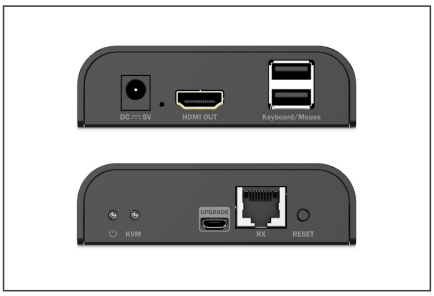
- Estándar HDTV: Ultra HD 4K
- Resolución máx. HDTV: 4096 x 2160 píxeles, 60 Hz
- Categoría: CAT 6
- Distancia: 120 m
- KVM: sí
- PoE (Power over Ethernet): no
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI
- Tecnología de transmisión: IP

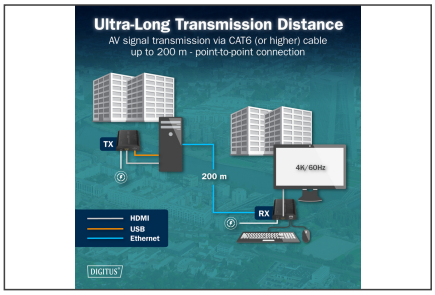
Package contents

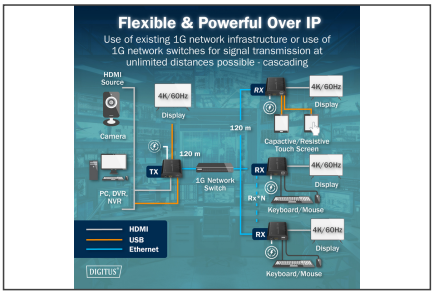
- 1x unidad receptora
- 1x adaptador de red, enchufe UE (DC 5V/1A, 1,5 m)
- 1x instrucciones de uso

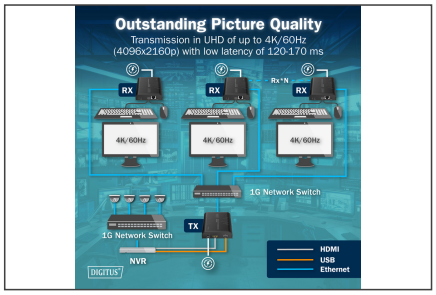
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	30	14.00	4.30	3.30	3.80	53.92
Packaging Unit Inside	1	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.47	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	1	0.24	0.00	9.00	2.60	0.00

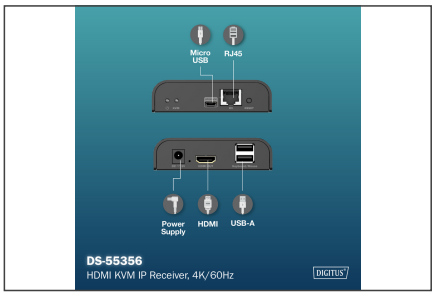
More images:











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