

Digitus® Receptor PoE IP HDMI, 4K/60Hz

DS-55354

EAN 4016032501923



Receptor HDMI para DS-55353, 4K/60Hz 120/200 m, PoE, uno a varios, CAT, negro

Amplíe su juego de extensor IP HDMI (DS-55353) con unidades receptoras adicionales y lleve su contenido audiovisual hasta 253 pantallas simultáneamente: ideal para señalización digital, salas de conferencias o presentaciones a gran escala. Gracias a la transmisión de señal basada en IP a través de una infraestructura de red 1G existente o conmutadores de red 1G adicionales, puede distribuir contenidos de forma flexible y a distancias ilimitadas. La opción de conexión en cascada garantiza la máxima escalabilidad y una fácil integración en su sistema. El receptor se alimenta a través de un conmutador de red PoE, por lo que no es necesaria una fuente de alimentación externa, lo que permite una instalación flexible. Disfrute de imágenes nítidas en resolución UHD de hasta 4K/60Hz (4096x2160p) con una latencia mínima de sólo 150-220 ms. La interfaz IR integrada permite el control remoto de la fuente de entrada directamente desde la pantalla de salida, lo que le permite gestionar cómodamente sus contenidos. Para una conexión estable y fiable, recomendamos el uso de cables de red CAT6 o de mayor calidad. El receptor también es apto para montaje en pared, lo que permite ahorrar espacio en la instalación. Aumente la eficacia de su solución audiovisual con el receptor IP HDMI 4K/60Hz, para obtener una calidad de imagen impresionante y la máxima flexibilidad.

Amplíe el extensor IP HDMI (DS-55353) 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 multipunto: 120 m
- Máx. Alcance en cascada por sección: 120 m
- Admite cables de red CAT6 o superiores
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2 / 1.4
- Máx. Ancho de banda de video: 18 Gbps
- Latencia: 150-220 ms (4K/60 Hz), 80-130 ms (Full HD)
- Máx. Longitud del cable HDMI: 5 m
- Apto para montaje en pared

- Ampliación 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
- 1x entrada IR - reenvío de la señal IR
- 1x conexión de alimentación (DC 5V/1A) - Sólo opcional: conexión de fuente de alimentación externa (no incluida)
- 1x Micro USB - Puerto de actualización FW
- 1x botón de reinicio
- 3 LED de estado
- Temperatura de funcionamiento: -20° - 60° C
- Consumo: aprox. 2,5 W
- Compresión: H.265
- Dimensiones: Largo 9,7 x Ancho 9,4 x Alto 2,4 cm
- Peso: 164 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: no
- PoE (Power over Ethernet): sí
- Puertos de conexión de vídeo: HDMI
- Tecnología de transmisión: IP

Package contents

- 1x unidad receptora
- 1x fuente de alimentación (DC 5V/1A, 1,5 m)
- 1 cable/alargador IR (1,0 m)
- 1x instrucciones de uso

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	30	12.10	38.00	33.00	43.00	53,922.00
Packaging Unit Inside	1	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.40	15.20	12.00	7.70	1,404.48
Net single without Packaging	1	0.16	9.70	9.40	2.40	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 correctamente conectadas.
- 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