

DIGITUS® Recetor HDMI IP PoE, 4K/60Hz

DS-55354

EAN 4016032501923



Recetor HDMI para DS-55353, 4K/60Hz 120/200 m, PoE, Um-para-muitos, CAT, preto

Expanda o seu conjunto extensor HDMI IP (DS-55353) existente com unidades receptoras adicionais e leve o seu conteúdo AV a até 253 ecrãs em simultâneo - ideal para sinalização digital, salas de conferência ou apresentações em grande escala. Graças à transmissão de sinal baseada em IP através de uma infraestrutura de rede 1G existente ou de comutadores de rede 1G adicionais, pode distribuir conteúdos de forma flexível e a distâncias ilimitadas. A opção em cascata garante a máxima escalabilidade e uma fácil integração no seu sistema. O recetor é alimentado através de um comutador de rede PoE, não sendo necessária uma fonte de alimentação externa, o que permite uma instalação flexível. Desfrute de imagens nítidas em resolução UHD de até 4K/60Hz (4096x2160p) com uma latência mínima de apenas 150-220 ms. A interface IR integrada permite o controlo remoto da fonte de entrada diretamente a partir do ecrã de saída, permitindo-lhe gerir convenientemente o seu conteúdo. Para uma ligação estável e fiável, recomendamos a utilização de cabos de rede CAT6 ou de qualidade superior. O recetor também é adequado para montagem na parede, permitindo uma instalação com economia de espaço. Aumente a eficiência da sua solução AV com o recetor HDMI IP 4K/60Hz - para uma qualidade de imagem impressionante e máxima flexibilidade.

Expanda o conjunto de extensão IP HDMI (DS-55353) com unidades receptoras adicionais (253 máx.) para reproduzir o seu conteúdo AV em vários ecrãs ao mesmo tempo

- Máx. Resolução: Ultra HD 4K/60Hz (4096x2160p)
- Máximo. Alcance da ligação ponto-a-multiponto: 120 m
- Máximo. Alcance em cascata por secção: 120 m
- Suporta cabos de rede CAT6 ou superiores
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2 / 1.4
- Máx. Largura de banda de vídeo: 18 Gbps
- Latência: 150-220 ms (4K/60Hz), 80-130 ms (Full HD)
- Comprimento máx. Comprimento do cabo HDMI: 5 m
- Adequado para montagem na parede

- Expansão para até 253 unidades receptoras
- Proteção contra curto-circuito, sobretensão, ESD (descarga eletrostática)
- Ligações da unidade recetora (RX):
- 1x saída HDMI (4K/60Hz) - Ligação ao ecrã
- 1x entrada RJ45 (Gigabit Ethernet) - Ligação de cabo de transmissão CAT
- 1x entrada IR - reencaminhamento do sinal IR
- 1x ligação à fonte de alimentação (DC 5V/1A) - Apenas opcional: ligação de uma fonte de alimentação externa (não incluída)
- 1x Micro USB - Porta de atualização do FW
- 1x botão de reset
- 3x LED de estado
- Temperatura de funcionamento: -20° - 60° C
- Consumo de energia: aprox. 2,5 W
- Compressão: H.265
- Dimensões: C 9,7 x L 9,4 x A 2,4 cm
- Peso: 164 g
- Caixa: Metal
- Cor: preto

Attributes

- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Resolution max.: 4096 x 2160 Pixel, 60Hz
- Category: CAT 6
- Distance: 120 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): yes
- Transmission technology: IP
- Video connection ports: HDMI

Package contents

- 1x unidade recetora
- 1x fonte de alimentação (DC 5V/1A, 1,5 m)
- 1x cabo IR/extensão (1,0 m)
- 1x manual de instruções

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

- If the device is powered by a plug-in power supply, ensure that the power adapter is connected correctly and meets the specified requirements (e.g. voltage and current).
- Only use certified CAT5e or CAT6 cables to ensure stable signal transmission.
- For particularly long cable runs or in environments prone to interference, it is recommended to use shielded network cables.
- Make sure that all connections are tight and secure to avoid loose contacts that could affect the signal quality. Make sure that the HDMI and Ethernet connections are connected correctly.
- Make sure that the CAT cable is not laid near high-voltage power lines or other strong sources of electromagnetic interference to avoid signal interference.
- Only operate the device within the specified temperature range.
- Do not use the device outdoors or in damp or wet environments
- Check all connections and cables regularly for wear or damage. Cables and connections can wear out, especially with frequent use or long installations, which can lead to poor signal quality or system failure.

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