

DIGITUS Extensor HDMI 4K via CAT / IP (kit)

DS-55122

EAN 4016032448976



4K HDMI Extender Set over IP, 4K*2K@30Hz over network cable (CAT 5/5e/6/7), black

O kit extensor 4K-HDMI via IP (DS-55122) é um sistema de distribuição de vídeo de elevada capacidade, que consiste numa unidade emissora e recetora. Este aumenta os sinais 4K-HDMI através de um cabo de rede CAT6 (ligação ponto-a-ponto) em até 120 m. Além disso, com um comutador de rede e as unidades recetoras individuais (DS-55123) pode distribuir os seus conteúdos de vídeo através da rede já existente (ligação IP) e distribuir em até 253 ecrãs. A interface IV adicional integrada permite o controlo remoto da fonte de entrada.

Utilize as unidades de recetor adicionais (DS-55123) e a sua infraestrutura de rede existente para mostrar o seu conteúdo de vídeo em até 253 ecrãs (via ligação IP)

- Utilize as unidades de recetor adicionais (DS-55123) e a sua infraestrutura de rede existente para mostrar o seu conteúdo de vídeo em até 253 ecrãs (via ligação IP)
- Aumenta os conteúdos de vídeo de 4K com um cabo CAT-6 em até 120 m (ligação ponto-a-ponto)
- Extensão de sinal (distância ilimitada) através da infraestrutura de rede local existente (ligação IP)
- Suporta 4K (30 Hz), resolução 3840x2160p
- Profundidade de cor: 8 bits
- Largura de banda HDMI: 10,2 Gbit / s (máx.)
- 1x unidade recetora IV
- Interface IV bidirecional – controlo remoto simples da fonte de entrada
- Resoluções: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i

- Suporta HDTV
- 1x unidade emissora IV
- Resolução de vídeo mais elevada suportada: 1080p / 60 Hz
- Temperatura de funcionamento: 0°C–60°C
- Caixa metálica
- Suporta sinais de áudio não comprimidos, como LPCM
- Fonte de alimentação: CC 5 V/2 A
- Dimensões (1x unidade): C 11,0 x L 9,4 x A 2,4 cm
- Peso (1x unidade): 0,4 kg
- Cor: Preto

Attributes

- HDTV Resolution max.: 3840 x 2160 Pixel, 30Hz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Category: CAT 5e
- Distance: 120 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no
- Transmission technology: CAT, IP
- Video connection ports: HDMI

Package contents

- 1x Unidade emissora do extensor HDMI
- 1x Unidade recetora do extensor HDMI
- 2x fonte de alimentação: CC 5 V/2 A
- Suporta cabos de rede CAT 6, CAT 6A
- 1x unidade recetora IV
- Manual de instruções

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	20	16.90	42.50	31.50	42.00	56,227.50
Packaging Unit Inside	1	0.85	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Packaging Unit Single	1	0.85	14.90	19.90	8.00	2,372.08
Net single without Packaging	1	0.34	9.40	10.70	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 Schöffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com