

# DIGITUS® Conjunto de extensor IP HDMI, Full HD

DS-55517

EAN 4016032482666



## Conjunto de extensor de vídeo HDMI IP, 120m Full HD, 1080p, um para muitos

O HDMI Extender Set é um sistema de distribuição de vídeo de elevado desempenho constituído por uma unidade transmissora/recetora. Prolonga os sinais AV Full HD através de um cabo de rede CAT6 (ou superior) (ligação ponto-a-ponto) até 120 metros. Além disso, pode utilizar os comutadores de rede e as unidades receptoras individuais (DS-55518) para distribuir o seu conteúdo de vídeo até 253 ecrãs através da rede existente (ligação IP) e estendê-lo a uma distância ilimitada. A interface IR unidirecional integrada adicional permite o controlo remoto da fonte de entrada a partir do ecrã de saída (lado do recetor).

## Utilize unidades receptoras adicionais (DS-55518) e a sua infraestrutura de rede/interruptores de rede existentes para apresentar conteúdos de vídeo em até 253 ecrãs (ligação IP)

- Utilize unidades receptoras adicionais (DS-55518) e a sua infraestrutura de rede existente para apresentar conteúdos de vídeo em até 253 ecrãs (ligação IP)
- Estende os sinais AV Full HD através de cabos CAT-6 a distâncias ilimitadas através da infraestrutura de rede existente ou utilizando comutadores de rede disponíveis no mercado
- Prolonga os sinais AV Full HD através de um cabo CAT 6 até 120 m (ligação ponto-a-ponto)
- Suporta resoluções até 1080p/60Hz, Full HD
- Suporta cabos de rede CAT 6, CAT 6A, CAT 7, CAT 8
- A interface IR permite o controlo remoto da fonte de entrada a partir do ecrã de saída
- HDCP 1.3
- Ligações da unidade transmissora:
  - 1x entrada HDMI (1080p/60Hz) - Ligação da fonte de sinal
  - 1x saída RJ45 - ligação do cabo de transmissão CAT

- 1x saída IR - ligação do transmissor IR
- 1x entrada de alimentação eléctrica (DC 5V/2A) - ligação de uma fonte de alimentação externa
- 1x botão de reset
- Ligações da unidade recetora:
  - 1x saída HDMI (1080p/60Hz) - Ligação do dispositivo de saída
  - 1x entrada RJ45 - ligação do cabo de transmissão CAT
  - 1x entrada IR - ligação do recetor IR
  - 1x entrada de alimentação eléctrica (DC 5V/2A) - ligação de uma fonte de alimentação externa
- Adequado para montagem na parede
- Temperatura de funcionamento: 0-50°.
- Consumo de energia: 8W
- Compressão: H.265
- Caixa: Metal
- Dimensões (1 unidade): C 10 x L 5,9 x A 2,5 cm
- Peso (1 unidade): 165 g
- Cor: preto

## Attributes

- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no

## Package contents

- 1x unidade transmissora
- 1x unidade recetora
- 1x cabo do transmissor IR (1,2 m)
- 1x cabo recetor IR (1,2 m)
- 2x fonte de alimentação (DC 5V/2A, 1,15 m)
- 1x material de montagem
- 1x manual de instruções

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	20	15.40	62.00	51.00	23.00	72,726.00
Packaging Unit Inside	1	0.77	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.77	18.70	21.00	6.00	2,356.20
Net single without Packaging	1	0.17	10.00	5.90	2.50	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](mailto:info@assmann.com)