DIGITUS® Conjunto extensor HDMI, 4K/120Hz, 30 m

DS-55342

EAN 4016032495635



Conjunto de extensor HDMI 30 m, 4K/120Hz

O conjunto extensor HDMI DIGITUS permite a transmissão do sinal HDMI numa distância de até 30 m (4K/120Hz, 4:4:4) utilizando cabos CAT 6 ou superiores. A gama de cabos também inclui transmissão IR bidirecional, que permite um controlo flexível da fonte de sinal. Também é adequado para montagem na parede e, por conseguinte, oferece opções de instalação flexíveis.

Permite a transmissão de sinal HDMI até 30 m em resolução UHD (4K/120Hz, 4:4:4) através de um cabo CAT (CAT6 ou superior)

- Transmissão de sinal HDMI (ponto a ponto) até 30 m em resolução UHD (4K/120 Hz, 4:4:4)
- Transmissão IR bidirecional
- Máx. Resolução: 4K/120Hz (4:4:4)
- Largura de banda de vídeo: 32 Gbps
- Suporta HDCP 2.3
- Suporta High Dynamic Range (HDR)
- HDMI 2.1
- Adequado para montagem na parede
- Suporta cabos de rede CAT 6, CAT 6A, CAT 7
- Ligações da unidade transmissora:
- 1x entrada HDMI (4K/120Hz) - Ligação da fonte de sinal
- 1x saída RJ45 - ligação do cabo de transmissão CAT
- 1x saída IR - ligação do transmissor IR
- 1x entrada IR - ligação do recetor IR
- 1x entrada de alimentação eléctrica (DC 12V/1A) - ligação de uma fonte de alimentação externa
- 1x comutador de resolução (4K/120Hz, passagem EDID)
- 1x botão de reset
- 1x LED de estado
- Ligações da unidade recetora:
- 1x saída HDMI (4K/120Hz) - Ligação ao ecrã
- 1x entrada RJ45 - ligação do cabo de transmissão CAT
- 1x saída IR - ligação do transmissor IR
- 1x entrada IR - ligação do recetor IR
- 1x entrada de alimentação eléctrica (DC 12V/1A) - ligação de uma fonte de alimentação externa
- 1x botão de reset
- 1x LED de estado
- Temperatura de funcionamento: 0-50°.
- Consumo de energia: TX: aprox. 4W, RX: aprox. 3,5W
- Compressão: DSC1.2a (Compressão do fluxo de imagem)
- Caixa: Metal
- Dimensões (1 unidade): C 8,4 x L 8,2 x A 1,5 cm
- Peso (1 unidade): 125 g
- Cor: preto

Attributes

- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Category: CAT 6
- Distance: 30 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no
- Transmission technology: CAT
- Video connection ports: HDMI

Package contents

- 1x unidade transmissora
- 1x unidade recetora
- 1x transmissor IR
- 1x recetor IR
- 2x fonte de alimentação (12V/1A, 1,2 m)
- 1x QIG

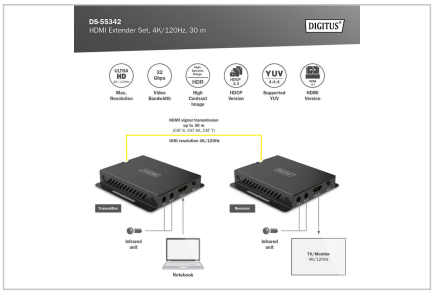
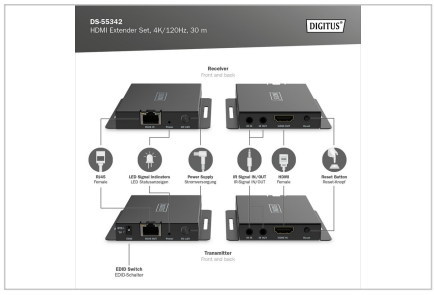
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	13.90	62.00	51.00	22.00	69,564.00
Packaging Unit Inside	1	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.70	24.30	19.60	6.00	2,857.68
Net single without Packaging	1	0.25	8.40	8.20	1.50	0.00

More images:







Safety notes

- Se o aparelho for alimentado através de um adaptador de corrente, certifique-se de que este está corretamente ligado e cumpre os requisitos especificados (por exemplo, tensão e intensidade de corrente).
- Utilize exclusivamente cabos CAT5e ou CAT6 certificados para garantir uma transmissão de sinal estável.
- No caso de trechos de cabo particularmente longos ou em ambientes propensos a interferências, recomenda-se a utilização de cabos de rede blindados.
- Certifique-se de que todas as ligações estão bem fixas e seguras, para evitar contactos fracos que possam comprometer a qualidade do sinal. Certifique-se de que as ligações HDMI e Ethernet estão corretamente ligadas.
- Certifique-se de que o cabo CAT não seja instalado perto de linhas de alta tensão ou de outras fontes de interferência eletromagnética intensa, para evitar interferências no sinal.
- Utilize o aparelho apenas dentro da faixa de temperatura especificada.
- Não utilize o aparelho ao ar livre nem em ambientes húmidos ou molhados
- Verifique regularmente todas as ligações e cabos para detetar sinais de desgaste ou danos. Especialmente em caso de utilização frequente ou de instalações extensas, os cabos e as ligações podem sofrer
- desgaste, o que pode resultar numa má qualidade do sinal ou numa falha do 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