DIGITUS® Extensor de vídeo 4K (USB-C - HDMI), 30 m

DS-55343

EAN 4016032495642



Conjunto de extensor de vídeo, USB-C - HDMI, 4K/120Hz CAT6, 30 m

Com o nosso extensor de vídeo 4K (USB-C - HDMI), pode expandir as suas possibilidades em termos de qualidade de imagem e alcance. Este extensor permite a transmissão sem problemas de sinais AV USB-C com uma impressionante resolução 4K e uma impressionante taxa de atualização de até 120 Hz a uma distância de até 30 metros, tudo através de um simples cabo CAT. Com uma distância máxima de transmissão de 30 metros e suporte para cabos de rede CAT 6 ou superior, o nosso extensor oferece uma solução flexível para os seus requisitos AV, quer seja num ambiente profissional ou num cinema/jogo doméstico privado. A porta USB-C 3.1 serve de entrada de sinal, enquanto a porta HDMI 2.1 liga o ecrã de saída. Com uma resolução máxima de 4K/120Hz (4:4:4) e uma largura de banda de vídeo de 32 Gbps, o nosso extensor proporciona imagens nítidas e movimentos suaves para uma experiência de visualização inigualável. Graças ao suporte para High Dynamic Range (HDR) e HDCP 2.3, pode desfrutar de uma paleta de cores alargada e de uma qualidade de imagem melhorada, enquanto a Deep Color (36 bits) garante uma reprodução de cores vivas e precisas.

Prolonga os sinais AV USB-C (4K/120Hz, 4:4:4) até uma distância de 30 m através de um cabo CAT para saída num ecrã HDMI

- Distância máxima de transmissão: 30 m
- Suporta cabos de rede CAT 6 ou superior
- Nota do fabricante: Certifique-se de que o cabo CAT é, pelo menos, CAT 6 (ou superior) e tem uma secção transversal mínima de AWG24, de modo a utilizar a resolução e a distância mais elevadas possíveis
- USB-C 3.1 - Ligação da fonte de sinal
- HDMI 2.1 - Ligação do ecrã de saída
- Máx. Resolução: 4K/120Hz (4:4:4)
- Largura de banda de vídeo: 32 Gbps
- Suporta High Dynamic Range (HDR)
- Suporta HDCP 2.3
- Suporta Deep Colour (36 bits)
- Fonte de alimentação transmissor via anfitrião, recetor via cabo USB-C (incluído)
- Desvio EDID e HDCP
- Suporta formatos de áudio comprimido (por exemplo, DTS, Dolby Digital, etc.) e não comprimido (por exemplo, LPCM, etc.)
- Digital Stream Conversation (DSC), compatível com DSC 1.2a
- Ligações do transmissor:
- 1x USB-C 3.1 (comprimento do cabo 20 cm) - Ligação da fonte de sinal
- 1x RJ45 - CAT 6 ou superior
- Ligações do recetor:
- 1x HDMI 2.1 - Ligação do ecrã de saída
- 1x RJ45 - CAT 6 ou superior
- Temperatura de funcionamento: 0-70°.
- Consumo de energia: aprox. 5W
- Compressão: DSC1.2a (Compressão do fluxo de imagem)
- Caixa: Alumínio
- Dimensões (caixa): Transmissor C 9,3 x L 3,4 x A 1,5 cm, recetor C 7,2 x L 3,4 x A 1,5 cm
- Peso: emissor 53 g, recetor 36 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 transmissor
- 1x recetor
- 1x cabo de alimentação (USB-A - USB-C), 0,95 m
- 1x manual de instruções

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	80	15.80	47.00	35.50	28.50	47,552.20
Packaging Unit Inside	1	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.20	16.60	13.10	2.10	456.67
Net single without Packaging	1	0.05	9.40	3.40	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