DIGITUS® Conjunto de extensão HDMI KVM IP

DS-55507

EAN 4016032478935



Conjunto de extensor HDMI KVM via IP 150 m, Full HD 1080p

O conjunto extensor HDMI KVM IP é composto por uma unidade transmissora (localização local) e uma unidade recetora (localização remota). O sinal HDMI pode ser alargado até uma distância máxima de 150 metros através de um cabo de rede (CAT 5e ou superior) (ligação ponto-a-ponto). O sinal HDMI também pode ser alargado a uma distância ilimitada através da infraestrutura de rede existente ou utilizando comutadores de rede IP normais (ligação IP). A resolução de vídeo mais elevada suportada é Full HD (1920x1200/60 Hz, 4:4:4). Também permite o acesso conveniente a um computador (rato e teclado) através das portas USB na unidade recetora. É perfeito para aplicações industriais, comerciais e públicas.

Prolonga o sinal HDMI até 150 m e oferece a funcionalidade KVM para controlar a fonte do sinal através do teclado/rato na unidade recetora

- HDMI 1.4
- Largura de banda de vídeo de 6,75 Gbps
- Suporta Full HD, 1920x1200/60 Hz, 4:4:4
- HDCP 1.4
- Suporta cabos de rede CAT 5e, 6, 6A, 7, 8
- Distância máxima de transmissão: 150 m (ligação ponto a ponto)
- Suporta codificação/descodificação H.256
- USB 1.1
- Compressão: H.265
- Ligações da unidade transmissora:
- 1x entrada HDMI (1920x1200/60Hz) - Ligação da fonte de sinal
- 1x saída RJ45 - ligação do cabo de transmissão CAT
- 1x entrada USB-B - Ligação ao PC anfitrião para utilização da funcionalidade KVM
- 1x saída IR - ligação do transmissor IR
- 1x entrada da fonte de alimentação (DC 5V/1A) - ligação da fonte de alimentação externa
- Ligações da unidade recetora:
- 1x saída HDMI (1920x1200/60Hz) - Ligação do dispositivo de saída
- 1x entrada RJ45 - ligação do cabo de transmissão CAT
- 2x entrada USB-A (1.1) - ligação de rato e teclado
- 1x entrada IR - ligação do recetor IR
- 1x entrada de alimentação eléctrica (DC 12V/1A) - ligação de uma fonte de alimentação externa
- Proteção ESD
- Temperatura de funcionamento: -10-50°.
- Consumo de energia: emissor aprox. 1,4 W, recetor aprox. 1,7 W
- Compressão: H.265
- Caixa: Metal
- Dimensões (1 unidade): C 9,15 x L 6,7 x A 1,75 cm
- Peso: emissor 155 g, recetor 150 g
- Cor: preto

Attributes

- HDTV Standard: Full HD
- Resolution max.: 1920 x 1200 Pixel, 60Hz
- Category: CAT 5e
- Distance: 150 m
- KVM: yes
- PoE (Power over Ethernet): no
- Transmission technology: IP
- Video connection ports: HDMI

Package contents

- 1x unidade transmissora
- 1x unidade recetora
- 1x cabo do transmissor IR (1,5 m)
- 1x cabo recetor IR (1,5 m)
- 2x fonte de alimentação (DC 12V/1A, 1,15 m)
- 1x cabo USB-B-A (1,5 m)
- 1x manual de instruções

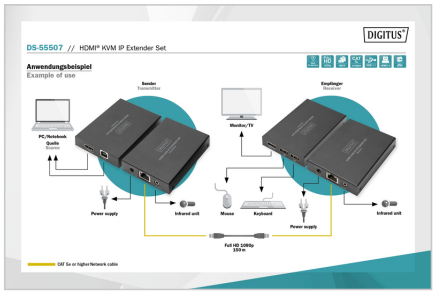
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	4.00	38.80	40.00	29.00	45,008.00
Packaging Unit Inside	1	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.20	13.50	18.50	7.50	1,873.12
Net single without Packaging	1	0.16	9.20	6.70	1.80	0.00

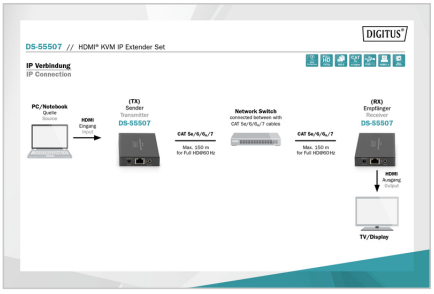
More images:













Safety notes

- Se o aparelho for alimentado através de uma fonte de alimentação com ficha, certifique-se de que o adaptador de corrente 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 avaria 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