DIGITUS Conjunto de extensão 4K HDMI, HDBaseT™, 4K/30 Hz, 100 m

DS-55501
EAN 4016032439882

4K HDMI Extender Set, HDBaseT, UHD 4K*2K@30Hz 100m over network cable (Cat 5E, 6, 7)

O kit extensor de 4K Digitus, HDBaseT™ oferece uma solução de extensão de até 100 m para os mais elevados requisitos, quer para a representação gráfica de alta resolução, como também para a reprodução de vídeo absolutamente fluida. O mesmo transmite sinais de vídeo e áudio digitais num comprimento máximo de 100 m. Os conteúdos de 4K podem ser transmitidos até 70 m mediante a utilização de um cabo de rede CAT 5e/6/6a/7. É constituído por uma unidade transmissora, bem como uma unidade recetora. De igual modo, são também fornecidas duas unidades de infravermelhos bidirecionais (emissor, recetor) através das quais é possível utilizar o controlo remoto da fonte de entrada conectada.

Aumenta o comprimento máximo do cabo HDMI em até 100 m, sendo apenas utilizado um cabo de rede simples entre uma unidade emissora e uma unidade recetora

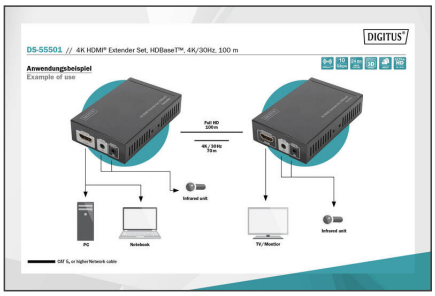
- Aumenta o comprimento máximo do cabo HDMI em até 100 m, sendo apenas utilizado um cabo de rede simples entre uma unidade emissora e uma unidade recetora
- Expande conteúdos de vídeo Full HD até 100 m
- Expande conteúdos vídeo 4K até 70 m
- Oferece uma distribuição simples e rápida para sinais de vídeo HDMI - coloque os seus ecrãs onde quer que deseje
- Suporta 4K2K (30 Hz), resolução de 4096 x 2160p
- Tecnologia utilizada HDBaseT™
- Suporta cabos de rede CAT 5e, 6, 6A, 7
- Suporta cabos de rede CAT 5e, 6, 6A, 7
- Resoluções: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Largura da banda: 10,2 Gbps
- Profundidade de cor: 24 bits
- Suporta sinais de áudio comprimidos, como DTS Digital, Dolby Digital (incluindo DTS-HD e DolbyTrue HD)
- Suporta sinais de áudio comprimidos, como DTS Digital, Dolby Digital (incluindo DTS-HD e DolbyTrue HD)
- Caixa em metal
- Resoluções: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Fonte de alimentação: DC 12 V/2 A
- Dimensões (1x unidade): C 9,85 x L 6,65 x A 2,3 cm
- Cor: preto
- HDTV Resolution max.: 4096 x 2160 Pixel, 30Hz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Category: CAT 5e
- Distance: 70 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no
- Video connection ports: HDMI

Package contents
Package contents

- 1x Unidade emissora do extensor HDMI
- 1x Unidade recetora do extensor HDMI
- 2x fonte de alimentação: DC 12 V/2 A
- 1x unidade emissora IV
- 1x unidade recetora IV
- 2x conjuntos de fixação, incl. parafusos
- 1x manual de instruções

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	11.50	42.50	31.50	42.00	56,227.50
Packaging Unit Inside	1	0.58	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Packaging Unit Single	1	0.58	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Net single without Packaging	1	0.19	9.80	6.50	2.30	0.00

More images:


DIGITUS
DS-55501 // 4K HDMI® Extender Set, HDBaseT™, 4K/30Hz, 100 m
Anwendungsbeispiel
Example of use
Full HD
100 m
4K / 30 Hz
70 m
Infrared unit
Infrared unit
PC
Notebook
TV/Monitor
CAT 5e or higher Network cable

DIGITUS
DS-55501 // 4K HDMI® Extender Set, HDBaseT™, 4K/30Hz, 100 m
Anschlüsse
Connections
DC ⎓ 12V
HDBT OUT
DC ⎓ 12V
HDBT IN
Netzteil
Power supply
Statusanzeige
Status indicator
RJ45
Netzteil
Power supply
Statusanzeige
Status indicator
RJ45

DIGITUS
DS-55501 // 4K HDMI® Extender Set, HDBaseT™, 4K/30Hz, 100 m
Anschlüsse
Connections
INPUT
HDMI
IN
OUT
IR
OUTPUT
HDMI
IN
OUT
IR
HDMI®
IR Link
IR Link
HDMI®
IR Link
IR Link

DC ⎓ 12V
HDBT OUT
DC ⎓ 12V
HDBT IN

INPUT
HDMI
IN
OUT
IR
OUTPUT
HDMI
IN
OUT
IR