DIGITUS Set estensore KVM HDMI HDBaseT™ 2.0, 100 m, 4K

DS-55505
EAN 4016032472667

Set estensore KVM HDBaseT HDMI 2.0 4K/60Hz (4:2:0), 6x USB

Il set estensore KVM HDMI HDBaseT™ 2.0 di DIGITUS® consente di controllare il dispositivo sorgente fino a 100 metri di distanza tramite un unico cavo CAT6A/7/8, con contenuti video non compressi 4K-HDMI™ e l'accesso a un massimo di 6 dispositivi USB collegati. Questo estensore è stato appositamente progettato per una configurazione semplice e agevole. La tecnologia HDBaseT™ 2.0 consente l'installazione tramite un unico cavo, non rendendo necessaria la laboriosa posa di più cavi. L'applicazione tipica sarebbe, ad esempio, una soluzione che copre più stanze in cui il dispositivo sorgente e il lo schermo possono essere distanti fino a 100 m l'uno dall'altro. È possibile utilizzare fino a 6 dispositivi USB collegati al modulo trasmettitore dal ricevitore e naturalmente godere di contenuti video e audio. Una funzionalità KVM molto semplice dal punto di vista dell'installazione e dell'applicazione. Al posto di più cavi, posare un solo cavo di rete RJ45 o utilizzare le connessioni di rete esistenti (punto a punto) con l'estensore HDMI HDBaseT™ 2.0 di DIGITUS®.

Utilizzare un cavo di rete RJ45 per trasferire contenuti audio/video ad alta risoluzione e non compressi, segnali USB e dati

- Ingressi: 1 x HDMI™ , 1 x USB B
- Uscite: 1 x HDMI™ , 6 x USB A
- Larghezza di banda HDMI: 10,2 Gbps
- Versione HDCP: 2.2
- Versione HDMI: 1.4
- Profondità di colore: 36Bit totale (12Bit a canale)
- Utilizza la tecnologia HDBaseT™ 2.0 (VS2310)
- Supporta Full 3D, 1080p, 4K@30/60Hz
- Supporta Sub-Sampling: 4:2:0
- Supporta HDBaseT™ 2.0 tramite cavi CAT6A/7/8 fino a 100 m
- Supporta caratteristiche USB 2.0 (Hi-Speed)
- Supporta CEC (Consumer Electronics Control)
- Supporta trasmissione audio non compressa (LPCM7.1)
- Supporta trasmissione audio non compressa (DTS, Dolby Digital incl. DTS-HD Master Audio™ e Dolby TrueHD)
- Risoluzioni supportate (interlaced): 480i, 576i, 1080i
- Risoluzioni supportate (progressive): 480p, 576p, 720p, 1080p, 4K (4096x2160@24Hz, 3840x2160@60/30Hz)
- Temperatura operativa: Da 0°C a 40°C
- Umidità operativa: 5% - 90% RH (non condensa)
- Consumo di energia trasmettitore: 3 W
- Consumo di energia ricevitore: 7 W
- Alimentatore: Ingresso: 100 - 240 V AC / 0,65 A - uscita: 12 V / 2 A
- Lunghezza cavo alimentatore: 1,2 m
- Dimensioni trasmettitore: Largh. 13 x Prof. 10 x Alt. 2,5 cm
- Dimensioni ricevitore: Largh. 11 x Prof. 8 x Alt. 2,8 cm
- Peso: 212 g (trasmettitore), 240 g (ricevitore)
- Alloggiamento: Metallo

Attributes

- Risoluzione max. HDTV: 3840 x 2160 pixel, 60Hz
- Categoria: CAT 5e
- Distanza: 100 m
- KVM: sì
- Porte di collegamento video: HDMI
- Power over Ethernet: no
- Tecnologia di trasmissione: CAT

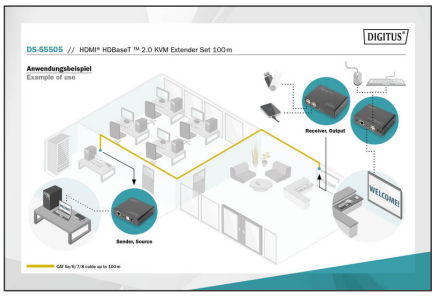
Package contents

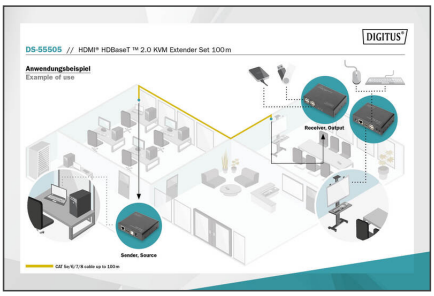
- 1 set estensore KVM HDMI HDBaseT™ 2.0
- 2 x alimentatori 12 V / 2 A
- 1 x cavo di collegamento USB 1,5 m
- 4 x staffe di montaggio per montaggio a parete

Logistics

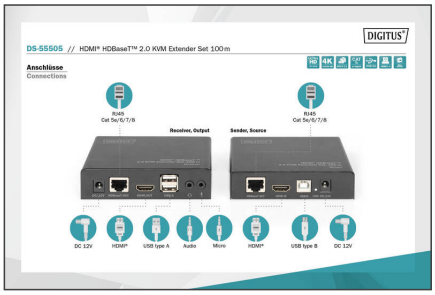
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	19.50	62.00	51.00	22.00	69,564.00
Packaging Unit Inside	1	975.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	975.00	24.30	19.60	6.00	2,857.68
Net single without Packaging	0	475.00	10.40	8.90	2.60	240,656.00

More images:

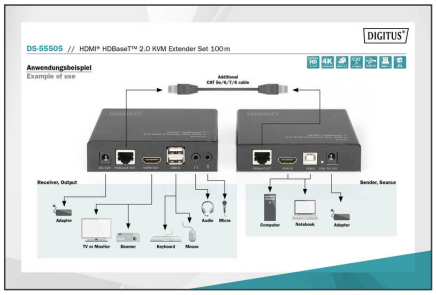

DIGITUS
DS-55505 // HDMI® HDBaseT ™ 2.0 KVM Extender Set 100 m
Anwendungsbeispiel
Example of use
Receiver, Output
Sender, Source
WELCOME!

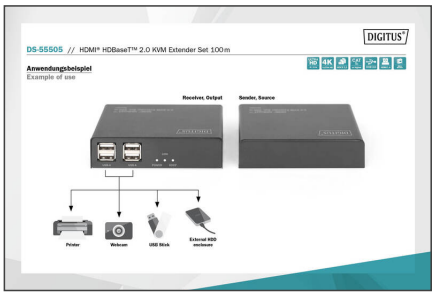

DIGITUS
DS-55505 // HDMI® HDBaseT ™ 2.0 KVM Extender Set 100 m
Anwendungsbeispiel
Example of use
Receiver, Output
Sender, Source

DIGITUS
ULTRA HD
4K
CAT 5e
USB 2.0
HDMI 1.4
HDMI® HDBaseT™
2.0 KVM Extender Set 100 m


DIGITUS
DS-55505 // HDMI® HDBaseT™ 2.0 KVM Extender Set 100 m
Anschlüsse
Connections
Receiver, Output
Sender, Source

DIGITUS
DS-55505 // HDMI® HDBaseT™ 2.0 KVM Extender Set 100 m
Anschlüsse
Connections
Receiver, Output
Sender, Source


DIGITUS
DS-55505 // HDMI® HDBaseT™ 2.0 KVM Extender Set 100 m
Anwendungsbeispiel
Example of use
Receiver, Output
Sender, Source


DIGITUS
DS-55505 // HDMI® HDBaseT™ 2.0 KVM Extender Set 100 m
Anwendungsbeispiel
Example of use
Receiver, Output
Sender, Source