

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

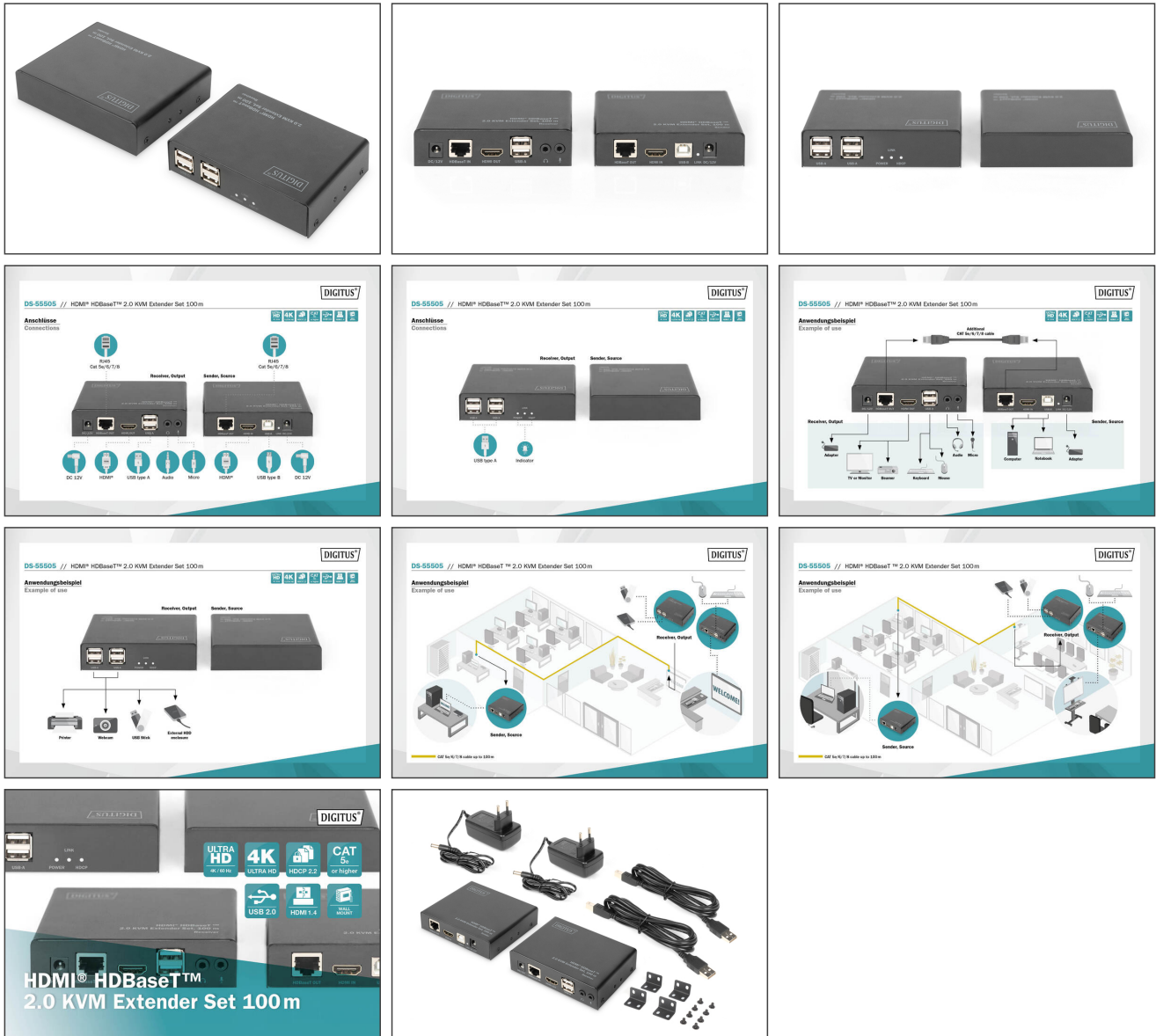
- Supporta HDBaseT™ 2.0 tramite cavi CAT6A/7/8 fino a 100 m
- Supporta caratteristiche USB 2.0 (Hi-Speed)
- Supporta CEC (Consumer Electronics Control)
- Supporta trasmissione audio non compressa (LPCM7.1)
- Supporta trasmissione audio non compressa (DTS, Dolby Digital incl. DTS-HD Master Audio™ e Dolby 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
- 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	0.98	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.98	24.30	19.60	6.00	2,857.68
Net single without Packaging	1	0.48	10.40	8.90	2.60	0.00

More images:



Safety notes

- Se il dispositivo è alimentato da un alimentatore a spina, assicurarsi che l'adattatore di alimentazione sia collegato correttamente e soddisfi i requisiti specifici (ad esempio, tensione e corrente).
- Utilizzare solo cavi CAT5e o CAT6 certificati per garantire una trasmissione stabile del segnale.
- Per i cavi particolarmente lunghi o in ambienti soggetti a interferenze, si consiglia di utilizzare cavi di rete schermati.
- Assicurarsi che tutti i collegamenti siano ben saldi per evitare contatti allentati che potrebbero compromettere la qualità del segnale. Assicurarsi che le connessioni HDMI ed Ethernet siano collegate correttamente.
- Assicurarsi che il cavo CAT non sia posato vicino a linee elettriche ad alta tensione o ad altre forti fonti di interferenza elettromagnetica per evitare interferenze di segnale.
- Far funzionare l'apparecchio solo entro l'intervallo di temperatura specificato.
- Non utilizzare il dispositivo all'aperto o in ambienti umidi o bagnati.
- Controllare regolarmente che tutti i collegamenti e i cavi non siano usurati o danneggiati. I cavi e i collegamenti possono usurarsi, soprattutto in caso di uso frequente o di installazioni prolungate, causando una scarsa qualità del segnale o un guasto del 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