DIGITUS 4K HDMI® KVM Extender Set, CAT / IP, 100 m

DS-55129
EAN 4016032467458



HDMI KVM Extender Set, TCP/IP, 100m 3x USB, 4K/30Hz

Das DIGITUS® 4K HDMI® Extender Set überträgt nicht nur brillante 4K Videosignale über ein Netzwerkkabel und -switch, sondern leitet auch USB-, Audio- und Fernbedienungssignale über das Netzwerkkabel weiter. So können Sie beispielsweise vom Empfänger aus ein PC oder Notebook am Standort des Senders bedienen. Zudem befindet sich eine weitere USB 2.0 Schnittstelle an der Frontseite, über die Sie weitere Peripheriegeräte wie z. B. USB-Speichermedien anschliessen können. Dabei können Sende- und Empfangseinheit in unterschiedlichen Räumen bis zu 100 m entfernt stehen oder unbegrenzt über lokale Netzwerkinfrastruktur (Switch). Benötigt wird ein Netzwerkkabel mit mindestens der Kategorie 5e (CAT5e, aufwärtskompatibel). Das DIGITUS® Extender Set bietet mit der zusätzlichen KVM-Funktionalität ein besonderes Feature, das für eine Vielzahl an Möglichkeiten genutzt werden kann. Zudem werden auch Steuersignale der RS232-Schnittstelle weitergeleitet. Der DIGITUS® HDMI® KVM Extender kann mehr, nutzen Sie die Möglichkeiten!

Übertragen Sie 4K HDMI® Videosignale via Netzwerkkabel über Distanzen von bis zu 100 m und mehr - inkl. KVM-Funktionalität (Maus, Tastatur, Peripherie)

- HDMI® Auflösung: 4K / 30 Hz (4096 x 2160p) max.
- Subsampling: RGB 4:4:4
- Anschlüsse Sender: 1 x HDMI®, 1 x RJ45, 1 x Audio-Eingang, 1 x Audio-Ausgang, 1 x RS232, 1 x USB 2.0 (USB B), 1 x Infrarot-Sender, 1 x Stromversorgung
- Anschlüsse Empfänger: 1 x HDMI®, 1 x RJ45, 1 x Audio-Eingang, 1 x Audio-Ausgang, 1 x RS232, 3 x USB 2.0 (USB A), 1 x Infrarot-Empfänger, 1 x Stromversorgung
- Übertragungsdistanz: 100 m max. / Unbegrenzt über Netzwerk-Switches
- Unterstützt Kaskadierung über Netzwerk-Switches
- HDMI® Bandbreite: 10,2 Gbps
- IR-Spektrum: Volles Frequenzband
- RS232-Baudrate: 115200 bps
- HDCP-Version: 1.4
- Status LED an Frontseite von Sender und Empfänger
- Unterstützte Netzwerkkabel: CAT5e, CAT6, CAT6A, CAT7 , CAT8
- Unterstützt: TCP / IP (Weiterleitung über Switches)
- Betriebstemperatur: 0°C ~ 45°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 10% - 85% RH (nicht kondensierend)
- Lagertemperatur: -10°C ~ +80°C
- Lagerfeuchtigkeit: 5% - 90% RH (nicht kondensierend)
- Stromversorgung Gerät: 24V DC / 0,5 A (Netzteil)
- Schutz vor elektrostatischer Entladung (ESD-Protection): +/- 8kV Luft, +/- 4 kV Kontakt
- Länge der mitgelieferten USB-Anschlusskabel: ca. 2 m
- Abmessungen: B 16,8 x T 7,5 x H 2,05 cm
- Abmessungen: B 16,8 x T 7,5 x H 2,05 cm
- Gewicht: 302 g (Sender), 300 g (Empfänger)
- HDTV Auflösung max.: 4096 x 2160 Pixel, 30Hz
- KVM: ja
- PoE (Power over Ethernet): nein
- Reichweite: 100 m
- Übertragungstechnik: CAT, IP
- Videoausgang: HDMI

Lieferumfang

- 1 x 4K HDMI® Extender Sender
- 1 x 4K HDMI® Extender Empfänger
- 2 x Netzteil 24 V DC / 0,5 A
- 1 x Infrarot-Empfänger (Ext. Kabel)
- 1 x Infrarot-Sender (Ext. Kabel)
- 2 x RS232 Terminalklemme
- 1 x USB 2.0 Kabel USB A -> USB B, 1,2 m
- 4 x Montagewinkel für Wandbefestigung
- 1 x Betriebsanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	10	13,00	36,00	46,00	34,00	56.304,00
Innen-VPE	1	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	1,30	23,00	32,00	6,70	4.931,20
Netto einzeln ohne VP	1	0,60	7,50	16,80	2,10	0,00

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

Weitere Anwendungsbilder:





















