

DIGITUS 4K HDBaseT™ HDMI KVM Extender Set, 150 m

DS-55526

EAN 4016032483724



HDBaseT KVM Extender Set, 150 m 4K/60Hz, USB 2.0, PoC, IR, schwarz

Das HDBaseT™ HDMI KVM Extender Set ermöglicht die unkomprimierte und hochauflösende AV-Signalübertragung über große Distanzen über ein CAT6 (oder höher) Netzkabel. Die maximale Übertragungsdistanz liegt bei 150 m. Dank PoC muss nur eine Einheit mit einem externen Netzteil mit Strom versorgt werden. Die Empfängereinheit verfügt über zwei USB 2.0 Anschlüsse zum Anschluss von z.B. Webcam, Datenträger sowie Maus & Tastatur. Touchdisplays werden ebenfalls unterstützt, dank der Touch-Panel Back Control, lässt sich der Signalquelle auch per Fingergesten steuern. Bi-direktionale IR-Übertragung gehört ebenfalls zum Leistungsumfang.

Das HDBaseT™ Extender Set ermöglicht die unkomprimierte und hochauflösende AV-Signalübertragung über große Distanzen und bietet KVM-Funktionalität (Anschluss Maus & Tastatur)

- Unterstützt HDBaseT™ 1.0 über CAT6A/7/8 Kabel bis 100m
- Übertragungsdistanz - Full HD (1080p/60Hz): 150 m (max.)
- Übertragungsdistanz - UHD (4K/60Hz): 120 m (max.)
- Unterstützt 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Video-Bandbreite: 18 Gbps
- HDMI 2.0b / HDCP 2.2
- USB 2.0
- 2x USB 2.0 Anschlüsse am Empfänger zum Anschluss von z.B. Webcam, Datenträger sowie Maus & Tastatur.
- Touchdisplay Support / Touch Panel Back Control
- HDR, HDR10, HDR10+, DolbyVision, HLG
- PoC (Power over Cable) - lediglich eine Einheit benötigt ein externes Netzteil
- EDID-Support (2 Modi) - 1: Copy - HDMI-Ausgang Receiver / 2: Standard - 1080p, 2 Channel
- Bi-direktionale IR-Signalübertragung
- Anschlüsse Sendeeinheit:
 - 1x HDMI Eingang (4K/60Hz) - Anschluss Signalquelle
 - 1x RJ45 (HDBaseT™) Ausgang - Anschluss CAT Übertragungskabel
 - 1x IR Eingang zum Empfangen von Fernbedienungssignalen

- 1x IR Ausgang zur Kontrolle des Quellgeräts
- 1x USB-B (2.0) - Verbindung PC (Signalquelle) zur Nutzung KVM-Funktion
- 1x Netzteil Eingang (DC 24V/1A), Schraub-Connector - Anschluss externes Netzteil
- 1x Micro USB Eingang - Service/FW-Update
- 1x EDID-Umschalter
- Anschlüsse Empfängereinheit:
 - 1x HDMI Ausgang (4K/60Hz) - Anschluss Ausgabegerät
 - 1x RJ45 Eingang - Anschluss CAT Übertragungskabel
 - 1x IR Eingang zum Empfangen von Fernbedienungssignalen
 - 1x IR Eingang zum Empfangen von Fernbedienungssignalen
 - 1x IR Ausgang zur Kontrolle des Quellgeräts
 - 2x USB-A (2.0) - Anschluss von z.B. Webcam, Datenträger, Touch Panel sowie Maus & Tastatur
- 1x Netzteil Eingang (DC 24V/1A), Schraub-Connector - Anschluss externes Netzteil
- 1x Micro USB Eingang - Service/FW-Update
- Geeignet zur Wandmontage
- ESD-Protection
- Betriebstemperatur: 0-40°
- Stromverbrauch: ca. 13,2W
- Gehäuse: Metall
- Abmessungen (1 Einheit): L 6,5 x B 14 x H 1,8 cm
- Gewicht: Sender 245 g / Receiver 249 g
- Farbe: schwarz
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein

Lieferumfang

- 1x Sendeeinheit
- 1x Empfängereinheit
- 1x IR-Sender-Kabel (1,5 m)
- 1x IR-Empfänger-Kabel (1,5 m)
- 1x Netzteil (DC 24V/1A, 1,15 m)
- 1x USB-Verbindungskabel (1,5 m)
- 1x Montagematerial
- 1x Bedienungsanleitung

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	10	10,93	26,20	40,00	39,20	41.081,60
Innen-VPE	1	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	1,09	18,50	24,50	7,50	3.399,38
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	6,50	14,00	1,80	163,80

Weitere Anwendungsbilder:

