

DIGITUS 4K HDBaseT™ 1x4 HDMI Extender Splitter Set, 150 m

DS-55510
EAN 4016032479307



HDBaseT HDMI Extender Splitter Set, 150 m, 1x4 EDID, 4K/60Hz, HDCP 2.2, HDR, PoC, HDMI 2.0

Das DIGITUS® 4K HDBaseT™ HDMI Extender Splitter Set verteilt das Eingangssignal auf bis zu vier Ausgabegeräte über eine Distanz von bis 120 m (4K/60Hz, 4:4:4) bzw. auf bis zu 150 m (Full HD, 1080p/60Hz) über ein CAT6/7/8 Kabel. Unterstützt werden IR- sowie RS232 Signal-Übertragung, Audio-Extraktion (Digital/Analog) sowie EDID-Management. Dank PoC Funktionalität muss lediglich der Sender extern mit Strom versorgt werden. Über den HDMI Loop-Out an der Sendeeinheit lässt sich ein lokaler Monitor anschließen um die Ausgabe an den Empfänger zu kontrollieren.

Das 4K HDBaseT™ HDMI Extender Splitter Set ermöglicht die unkomprimierte und hochauflösende Signaldistribution über große Distanzen

- Unterstützt HDBaseT™ 1.0 über CAT6A/7/8 Kabel bis 100 m
- Unterstützt 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Maximale Übertragungsdistanz (UHD 4K2K): 120 m
- Maximale Übertragungsdistanz (Full HD 1080p): 150 m
- EDID-Management
- HDMI Loop-Out an der Sendeeinheit
- PoC (Power over Cable) - lediglich die Sendeeinheit benötigt ein externes Netzteil
- Video-Bandbreite: 18 Gbps
- HDCP 2.2 / 1.4
- RS232-Signalübertragung
- HDR, HDR10+, HLG, Dolby Vision
- Anschlüsse/Schalter Sendeeinheit:
 - 1x HDMI Eingang (4K/60Hz) - Anschluss Signalquelle
 - 4x RJ45 (HDBaseT™) Ausgang - Anschluss CAT Übertragungskabel
 - 1x HDMI Loop-Out / Ausgang - Anschluss lokaler Monitor (Quell-Gerät)
- 1x IR Eingang zum Empfangen von Fernbedienungssignalen
- 1x IR Ausgang zur Kontrolle des Quellgeräts
- 1x RS232 (3-Pin Phoenix) für RS232-Befehlsübertragung
- 1x COAX (Digital)

- 1x L/R (Analog)
- 1x Netzteil Eingang (DC 24V/2,7A), Schraub-Connector - Anschluss externes Netzteil
- 1x EDID Management (Umschalter)
- 1x An/Aus Schalter
- Anschlüsse Empfängereinheiten:
 - 1x HDMI Ausgang (4K/60Hz) - Anschluss Ausgabegerät
 - 1x RJ45 Eingang (HDBaseT™) - Anschluss CAT Übertragungskabel
 - 1x RS232 (3-Pin Phoenix) für RS232-Befehlsübertragung
 - 1x 3,5 mm Stereo Audio Ausgang
 - 1x IR Eingang zum Empfangen von Fernbedienungssignalen
 - 1x IR Ausgang zur Kontrolle des Ausgabe-Displays
- 1x Netzteil Eingang (DC 24V/1A), Schraub-Connector - Anschluss externes Netzteil
- 1x Micro USB Eingang - Service/FW-Update
- ESD-Protection
- Geeignet zur Wandmontage
- Betriebstemperatur: 0-40°
- Stromverbrauch: ca. 35 W
- Gehäuse: Metall
- Abmessungen: Sender L 13 x B 22 x H 4 cm, Empfänger L 6,5 x B 14 x H 1,8 cm
- Gewicht: Sender 853 g, Empfänger 246 g
- Farbe: schwarz
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein

Lieferumfang

- 1x HDBaseT™ Extender Splitter (Sendeeinheit)
- 4x HDBaseT™ Empfänger
- 5x IR-Sender-Kabel (1,5 m)
- 5x IR-Empfänger-Kabel (1,5 m)
- 1x Netzteil (DC 24V/2,7A, 1,45 m)
- 5x 3-Pin Phoenix-Connector
- 5x 5-Pin Phoenix-Connector
- 10x Montage-Platte
- 1x Bedienungsanleitung

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	4	14,78	34,00	52,90	32,00	57.555,20
Innen-VPE	1	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	3,70	16,00	25,50	29,50	12.036,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,85	13,00	22,00	4,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:



