

# DIGITUS HDMI Extender Set, 4K/60Hz, 70 m

DS-55506  
EAN 4016032478928



## HDMI 2.0 Extender Set, 70 m 4K/60Hz, 18 Gbps, HDCP 2.2, HDR, PoC

Das DIGITUS HDMI Extender Set ermöglicht eine HDMI-Signalübertragung über eine Distanz auf bis zu 70 m (4K/30Hz). Das Extender Set unterstützt UHD-Auflösung (4K2K/60 Hz, 4:4:4, 18 Gbps) über ein CAT 6/7/8 Kabel (60m Distanz). Dank PoC muss nur eine Einheit mit einem externen Netzteil mit Strom versorgt werden. HDR, HDCP Support sowie automatische EDID Erkennung sind ebenfalls Teil des Leistungsspektrums. Über den HDMI-Loop-Out and der Sendereinheit kann ein lokaler Monitor angeschlossen werden, um die Ausgabe am Empfänger zu überwachen.

### Ermöglicht HDMI-Signalübertragung auf bis zu 70 m in UHD-Auflösung (4K2K/60 Hz, 4:4:4) über ein CAT-Kabel

- HDMI 2.0
- 18 Gbps Video-Bandbreite
- Unterstützt 4K2K/60 Hz, 4:4:4
- HDCP 2.2 / 1.4
- Unterstützt Cat5e, CAT 6, CAT 6A, CAT 7 Netzwerkkabel
- Maximale Übertragungsdistanz bei einer Auflösung von 4K/30Hz: 70 m
- Maximale Übertragungsdistanz bei einer Auflösung von 4K/60Hz: 60 m
- PoC (Power over Cable) - lediglich eine Einheit benötigt ein externes Netzteil
- Automatische EDID Erkennung
- HDR Unterstützung
- Anschlüsse Sendereinheit:
- 1x HDMI Eingang (4K/60Hz) - Anschluss Signalquelle

- 1x HDMI Loop-Out / Ausgang - Anschluss lokaler Monitor (Quell-Gerät)
- 1x RJ45 Ausgang - Anschluss CAT Übertragungskabel
- 1x Micro USB Eingang - Service/FW-Update
- 1x IR Ausgang - Anschluss von IR-Sender
- 1x Netzteil Eingang (DC 12V/1A) - Anschluss externes Netzteil
- Anschlüsse Empfängereinheit:
- 1x HDMI Ausgang (4K/60Hz) - Anschluss Ausgabegerät
- 1x RJ45 Eingang - Anschluss CAT Übertragungskabel
- 1x Micro USB Eingang - Service/FW-Update
- 1x IR Eingang - Anschluss IR-Empfänger
- 1x Netzteil Eingang (DC 12V/1A) - Anschluss externes Netzteil
- Geeignet zur Wandmontage
- ESD-Protection
- Betriebstemperatur: 0-40°
- Stromverbrauch: ca. 3,84 W
- Gehäuse: Metall
- Abmessungen (1 Einheit): L 8,8 x B 6,1 x H 1,8 cm
- Gewicht (1 Einheit): 160 g
- Farbe: schwarz
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): nein

### Lieferumfang

- 1x Sendereinheit
- 1x Empfängereinheit
- 1x IR-Sender-Kabel (1,5 m)
- 1x IR-Empfänger-Kabel (1,5 m)
- 1x Netzteil (DC 12V/1A, 1,15 m)
- 4x Montage-Platte
- 1x Bedienungsanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	30	18,80	40,00	42,00	36,50	61.320,00
Innen-VPE	1	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,63	11,30	20,00	7,50	1.695,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,16	8,80	6,10	1,80	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

