

# DIGITUS® HDMI Extender Set, Full HD, 50 m

DS-55100-1

EAN 4016032439929



## HDMI Extender Set, 50 m via Netzwerkkabel (CAT 6/6a/7), EDID, 1x HDMI loop out, FHD 1080p

Das Digitus HDMI Extender Set, Full HD bietet eine Erweiterleistung bis 50 m für allerhöchste Ansprüche. Es überträgt digitale Video- und Audio-Signale auf eine maximale Länge von bis zu 50 m. Die höchste unterstützte Video-Auflösung liegt bei 1080p / 60Hz. An der Sende-Einheit befindet sich ein EDID-Switch mit welchem Auflösung sowie Audio-Format des Ausgangs-Signals reguliert werden können. Ebenso befindet sich ein HDMI Loop Out Port am Sender, dieser ermöglicht den Anschluss eines lokalen Monitors. Dank PoC (Power over cable) Unterstützung muss lediglich die Sende-Einheit mit Strom versorgt werden. Mitgeliefert werden zwei bidirektionale Infrarot-einheiten (Sender, Empfänger) über welche die Fernbedienung der angeschlossenen Eingangs-Quelle verwendet werden kann.

### Verlängert die maximale Länge für HDMI-Kabel auf bis zu 50 m wobei nur ein einfaches Netzwerkkabel zwischen einer Sende- und einer Empfangseinheit genutzt wird

- Verlängert die maximale Länge für HDMI Kabel auf bis zu 50 m über ein einfaches Netzwerkkabel
- Höchste unterstützte Video-Auflösung: 1080p / 60 Hz
- Unterstützt CAT 6, CAT 6A und CAT 7 Netzwerkkabel
- Manueller EDID-Umschalter - Ermöglicht das Einstellen von Auflösung und Audio-Format an der Sende-Einheit
- HDMI Loop Out - Ermöglicht den Anschluss eines lokalen Monitors an der Sendeeinheit
- Unterstützt PoE (Power over Ethernet) - somit ist eine Stromversorgung für die Empfangereinheit nicht erforderlich

- Unterstützt HDCP 1.2a
- Bandbreite: 4,95 Gbps
- Farbtiefe: 8 bit
- Unterstützt unkomprimierte Audiosignale wie LPCM
- Metall-Gehäuse
- Kompakte Größe, einfache Handhabung sowie Installation
- Netzteil: DC 5V/2A
- Kompression: Unkomprimiert
- Abmessungen (1x Einheit): L 7,2 x B 6,70 x H 2,3 cm
- Farbe: schwarz

### Merkmale

- Auflösung max.: 1920 x 1080 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: Full HD
- Kategorie: CAT 6
- KVM: nein
- PoE (Power over Ethernet): ja
- Reichweite: 50 m
- Videoausgang: HDMI

### Lieferumfang

- 1x HDMI Extender Sendeeinheit
- 1x HDMI Extender Empfangereinheit
- 1x Netzteil: DC 5V/2A
- 1x IR Sendeeinheit
- 1x IR Empfangereinheit
- 1x Bedienungsanleitung

## Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	10	11,50	42,50	31,50	42,00	56.227,50
Innen-VPE	1	1,15	20,00	15,00	8,00	2.400,00
Einzel-VPE	1	1,15	20,00	15,00	8,00	2.400,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,14	7,20	6,70	2,70	130.248,00

Weitere Anwendungsbilder:

