

# DIGITUS HDMI Video Extender über CAT 5 / IP mit IR Funktion

DS-55120  
EAN 4016032365815



## HDMI Video Extender über Cat5 mit IR Steuerung bis zu 120 m (CAT5e/CAT6), 1080p, 3D support, sw

Der DIGITUS HDMI Extender über CAT 5, ist ein leistungsstarkes Video-Distributionssystem für die Verlängerung von HDMI Signalen. Das System verlängert die maximale Länge für HDMI-Kabel auf bis zu 120 m, wobei nur ein einfaches Netzkabel zwischen der Send- und der Empfängereinheit benötigt wird (Point-to-Point Verbindung). Des Weiteren können Sie mit Hilfe eines Netzwerk-Switch und den einzelnen Empfängereinheiten (DS-55121), Ihren Videoinhalt auf bis zu 253 Displays, über das bereits vorhandene Netzwerk verteilen (IP-Verbindung). Die zusätzliche integrierte bi-direktionale IR Schnittstelle, ermöglicht die Kontrolle der Eingangsquelle mit einer Fernbedienung.

### Bietet einfache und schnelle Verteilung für HDMI-Video-Signale - Platzieren Sie Ihre Bildschirme, wo immer Sie möchten

- CAT 5 / IP HDMI Extender bestehend aus einer Send- und einer Empfangseinheit
- Für Verlängerungen von bis zu 120 Metern ( 1 zu 1 Verbindung)
- Zeigen Sie Ihre Video-Inhalte mit Hilfe von zusätzlichen Empfängereinheiten und Ihrer bestehenden Netzwerkinfrastruktur auf bis zu 253 Bildschirmen (über IP-Verbindung)

- Zusätzliche Empfängereinheiten (DS-55121) erhältlich
- Videoauflösung bis zu 1080p (Full HD)
- Integrierte bidirektionale IR-Schnittstelle - Einfache Steuerung der Eingangsquelle mit einer Fernbedienung
- Unterstützt 3D
- Bandbreite 165 MHz 1,65 Gbps pro Kanal (4,95 Gbps über alle Kanäle)
- CAT5e/6/7 - Entspricht dem IEEE-568B Standard
- Betriebstemperatur: 0 bis 55°C
- HDCP 1.3 kompatibel
- Videoausgang: HDMI
- HDTV Auflösung max.: 1920 x 1080 Pixel, 60Hz
- HDTV Standard: Full HD
- Kategorie: CAT 5e
- Übertragungstechnik: IP

### Lieferumfang

- HDMI Extender, Sender und Empfänger
- IR-Empfänger
- 2 x Netzteile 5V, 2A
- Bedienungsanleitung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm <sup>3</sup>
Karton-VPE	20	14,00	63,00	50,00	27,00	85.050,00
Innen-VPE	1	0,70	19,50	24,50	6,00	2.866,50
Einzel-VPE	1	0,70	19,50	24,50	6,00	2.866,50
Netto einzeln ohne VP	1	0,65	19,50	24,50	6,00	2.866,50

Weitere Anwendungsbilder:



**VIDEO VERLÄNGERUNGEN**  
VIDEO EXTENSIONS

M=Meter / meters

HDMI	Length
DS-50000 1m Netzwerkkabel	32.8 M
DS-50001	32.8 M
DS-50100	32.8 M
DS-50100 1m Netzwerkkabel mit PoE	32.8 M
DS-50200 1m PoE	32.8 M
DS-50100	100 M
DS-50100	120 M

  

VGA	Length
DS-53000 1m	32.8 M
DS-53000 1m PoE	32.8 M
DS-53000	100 M
DS-53000	120 M
DS-53000 1m Netzwerkkabel mit PoE	32.8 M
DS-53000 1m PoE	32.8 M

  

DVI	Length
DS-54001	32.8 M
DS-54001	100 M

