



4K HDMI Extender über Switch LAN Netzwerkabel bis zu 120m bis zu 253Displays HDMI Extender

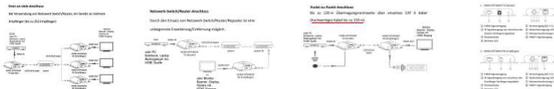


212,12 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Digitus

Bestell-Nr.: 53-680-03190



4K HDMI Extender Starterset über Switch LAN Netzwerkabel bis zu 120m bis zu 256 Monitore bzw. Displays. 4K HDMI Extender Set (Sender + Empfänger inkl. 2 Netzteilen) über IP LAN Switch Auflösung bis zu 4K/2K @30Hz Verbindung über ein 1x Netzwerkkabel (CAT5/5e/Cat6/Cat6a/Cat7) Das 4K HDMI Extender Set ist ein Hochleistungs-Videoverteilungssystem, das aus einer Sende- / Empfangseinheit besteht. Er verlängert 4K-HDMI-Signale über ein CAT6-Netzwerkkabel (Punkt-zu-Punkt-Verbindung) auf bis zu 120 m. Darüber hinaus können Sie mit einem Netzwerk-Switch und den weiteren einzelnen optionalen Empfängereinheiten (DS-55123) Ihre Videoinhalte über das bereits bestehende Netzwerk (IP-Verbindung) auf bis zu 253 Displays verteilen falls nötig. Die zusätzliche integrierte unidirektionale IR-Schnittstelle ermöglicht eine Fernsteuerung der Eingangsquelle.

4K HDMI Extender Starterset über Switch LAN Netzwerkabel bis zu 120m bis zu 256Displays

4K HDMI Extender Set (Sender + Empfänger inkl. 2 Netzteilen) über IP LAN Switch Auflösung bis zu 4K/2K @30Hz Verbindung über ein 1x Netzwerkkabel (CAT5/5e/Cat6/Cat6a/Cat7)

Das 4K HDMI Extender Set ist ein Hochleistungs-Videoverteilungssystem, das aus einer Sende- / Empfangseinheit besteht. Er verlängert 4K-HDMI-Signale über ein CAT6-Netzwerkkabel (Punkt-zu-Punkt-Verbindung) auf bis zu 120 m. Darüber hinaus können Sie mit einem Netzwerk-Switch und den weiteren einzelnen optionalen Empfängereinheiten (DS-55123) Ihre Videoinhalte über das bereits bestehende Netzwerk (IP-Verbindung) auf bis zu 253 Displays verteilen falls nötig. Die zusätzliche integrierte unidirektionale IR-Schnittstelle ermöglicht eine Fernsteuerung der Eingangsquelle.

Technische Daten:

- Über CAT6 Kabel auf bis zu 120 m (Punkt-zu-Punkt-Verbindung) also bestehende LAN Netzwerke mit Switch
- Reichweite bei noch hochwertigem Kabel z.B. Cat7 oder Cat8 bis zu 150 m
- Durch den Einsatz von üblichen Netzwerk-Switch/Router/Repeater ist eine unbegrenzte Erweiterung/Entfernung möglich.
- Verlängerung des Signals (unbegrenzte Distanz) über die bestehende lokale Netzwerkinfrastruktur (IP-Verbindung)
- Unterstützt CAT 5, CAT 5e, CAT 6 und CAT 7 Netzwerkkabel
- HDMI-Bandbreite: 10,2 Gbit / s (max.)
- Unterstützt HDCP 1.4
- Übertragungstechnik: IP, CAT, LAN
- Integrierte bidirektionale IR-Schnittstelle - einfache Fernsteuerung der Eingangsquelle
- Anschlüsse und Schnittstellen
- 5Volt DC-Anschluss
- Übertragungstechnik Verkabelt
- RJ-45-Eingangsanschlüsse 1
- RJ-45-Ausgangsanschlüsse 1
- HDMI-Version 1.4
- HDMI-Eingang 1
- HDMI-Ausgänge 1
- Fernbedienung (IR) output1
- Fernbedienung (IR) input1
- HDTV Auflösung max.: 3840 x 2160 Pixel, 30Hz
- HDTV Standard: Ultra HD 4K
- Auflösungen: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Unterstützt 4K (30Hz) bis max 3840x2160p Auflösung
- 480i bei 60 Hz, 480p bei 60 Hz, 576i bei 50 Hz, 576p bei 50 Hz, 720p bei 50/60 Hz,
- 1080i bei 50/60 Hz, 1080p bei 50/60 Hz,
- 4Kx2K bei 24/25/30 Hz
- Unterstützt HDTV
- Unterstützt Deep Color (24bit)
- Unterstützt unkomprimierte Audiosignale wie LPCM
- IR-Fernbedienungssignal Ja Unterstützt 20 - 60 kHz IR-Geräte
- Kompakte Größe, einfache Handhabung sowie Installation
- 230V Netzteil: DC 5V/2A
- Abmessungen (1x Einheit): L 11,0 x B 9,4 x H 2,4 cm
- Gewicht (1x Einheit): 0,4 kg
- Betriebstemperatur: 0°C - 60°C

- Metallgehäuse Farbe: Schwarz

Lieferumfang

- 1x HDMI Extender Sendeeinheit = TX
- 1x HDMI Extender Empfängereinheit = RX = Receiver
- 2x Netzteil: DC 5V/2A
- 1x IR Sendeeinheit
- 1x IR Empfängereinheit
- Bedienungsanleitung

Optional weitere Empfängereinheiten falls benötigt erhältlich = Bst Nr 53-680-03195