

Digitus DS-55100-1 AV extender

Artikel	140876
Herstellernummer	DS-55100-1
EAN	4016032439929
Digitus	



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

- Verlängert die maximale Länge für HDMI Kabel auf bis zu 50 m über ein einfaches Netzkabel
- Höchste unterstützte Video-Auflösung: 1080p / 60 Hz
- Unterstützt CAT 6, CAT 6A und CAT 7 Netzkabel
- 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 Empfängereinheit nicht erforderlich

Das Digitus HDMI Extender Set, Full HD bietet eine Externderlösung 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.

Zusammenfassung

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

- Verlängert die maximale Länge für HDMI Kabel auf bis zu 50 m über ein einfaches Netzkabel
- Höchste unterstützte Video-Auflösung: 1080p / 60 Hz
- Unterstützt CAT 6, CAT 6A und CAT 7 Netzkabel
- 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 Empfängereinheit nicht erforderlich

Das Digitus HDMI Extender Set, Full HD bietet eine Externderlösung 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.

Digitus HDMI Extender Set, Full HD, 50 m, 1920 x 1080 Pixel, AV-Sender & -Empfänger, 50 m, Kabelgebunden, Schwarz, HDCP

Digitus HDMI Extender Set, Full HD, 50 m. Typ: AV-Sender & -Empfänger, Maximale Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, unterstützte Kabeltypen: Cat6, Cat6a, Cat7. Übertragungstechnik: Kabelgebunden. Empfängerdimensionen (B x T x H): 67 x 72 x 23 mm, Transmitter-Abmessungen (BxTxH): 67 x 72 x 23 mm. Verpackungsbreite: 150 mm, Verpackungstiefe: 200 mm, Verpackungshöhe: 80 mm. Breite des Versandkartons: 315 mm, Länge des Versandkartons: 425 mm, Höhe des Versandkartons: 420 mm

Merkmale

Energie

Power over Ethernet (PoE) Ja

Gewicht und Abmessungen

Empfängerdimensionen (B x T x H) 67 x 72 x 23 mm

Transmitter-Abmessungen (BxTxH) 67 x 72 x 23 mm

Technische Details

Ursprungsland China
Verpackungsvolumen 2400 cm³

Lieferumfang

Betriebsanleitung Ja
IR-Blaster enthalten Ja
IR-Receiver enthalten Ja

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite 150 mm
Verpackungstiefe 200 mm
Verpackungshöhe 80 mm
Paketgewicht 1,15 kg

Logistikdaten

VK Zolltarifcode 85176200
Breite des Versandkartons 315 mm
Länge des Versandkartons 425 mm
Höhe des Versandkartons 420 mm
Gewicht Versandkarton 11,5 kg
Volumen Hauptkarton 56227 cm³

Anschlüsse und Schnittstellen

Übertragungstechnik Kabelgebunden
RJ-45-Eingangsanschlüsse 1
RJ-45-Ausgangsanschlüsse 1
HDMI-In 1
Anzahl der HDMI-Ausgänge 2
Fernbedienung (IR) input 1
Fernbedienung (IR) output 1
Gleichstrom-Anschluss (DC) Ja

Merkmale

Typ AV-Sender & -Empfänger
Maximale Auflösung 1920 x 1080 Pixel
unterstützte Kabeltypen Cat6, Cat6a, Cat7
Maximal mögliche Übertragungstrecke 50 m
Maximale Bildwiederholrate 60 Hz
Unterstützte Video-Modi 1080p
Bandbreite 4,95 Gbit/s
HDCP Ja
Material Metall
Farbtiefe 8 Bit
HDCP & EDID-Bypass Ja
Produktfarbe Schwarz

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.