LogiLink

4K/60 Hz HDMI Extender / Splitter Set over IP, 70 m - PoC & Loop-Out

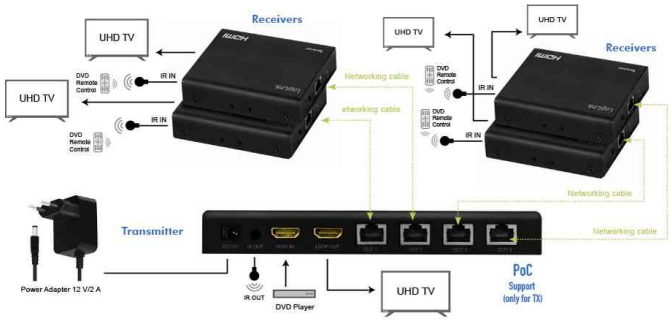
- basiert auf Ethernet Technologie und verlängert die maximale Distanz von HDMI-Kabeln über ein einziges Kat.5e / 6 / 7 / 8-Kabel
- Bandbreite: 6 Gbit/s bei 600 MHz pro Leitung (18 Gbit/s gesamt)
- Anschlüsse Sendeeinheit: 2x HDMI-A Kupplung, 1x RJ45 Kupplung, 1x 3,5 mm Klinkenkupplung, 1x DC Power Kupplung
- Anschlüsse Empfängereinheit: 1x HDMI-A Kupplung, 1x RJ45 Kupplung, 1 x 3,5 mm Klinkenkupplung, 1x DC Power Kupplung
- Auflösung: 480i/60 Hz, 576i/50 Hz, 1080i/50/60 Hz, 480p/60 Hz, 576p/50 Hz, 720p/50/60 Hz, 1080p/24/25/30/50/60 Hz, 4K@24/25/30 Hz, 4K@50/60 Hz 4:4:4
- unterstützt verlustfreie, unkomprimierte Ultra HD A/V-Signalübertragung bis zu 70 m
- unterstützt bis zu UHD 4K/60 Hz mit YUV 4:4:4 und Full 3D
- unterstützt DDC sowie EDID und HDCP 2.2 Bypass
- unterstützt HDR10 und HLG High Dynamic Range (HDR) Signale
- unterstützt HDMI Loop-Out
- unterstützt Deep Color (12 bit pro Kanal — 36 bit alle Kanäle)
- Unterstützung von unkomprimiertem Audio wie LPCM und komprimierte Audiodaten wie DTS, Dolby Digital
- unterstützt PoC Kabel (12 V) vom Sender zum Empfänger und IR
- Plug-and-play - keine Treiberinstallation nötig
- Metallgehäuse, montiert
- **Lieferumfang:** 1 x HDMI Extender Sendeeinheit, 2 x HDMI Extender Empfängereinheit, 1 x IR TX Kabel, 4 x IR RX Kabel, 1 x Netzteil 12V/ 2A, 10 x Montagebügel & Bedienungsanleitung

Anwendungsbeispiele:
- zur Übertragung von HDMI Video Signalen an entfernte Monitore
- Extenderlösung über TCP/IP für allerhöchste Ansprüche und verteilt Audio- und Videosignale des HDMI-Gerätes auf bis zu 4 Bildschirme, Fernseher oder Beamer
- über die bidirektionale Infrarot-Schnittstelle (Sender, Empfänger) kann die Fernbedienung der angeschlossenen Eingangsquelle verwendet werden
- die zusätzliche PoC-Funktionalität (Power over Cable) ermöglicht die Stromversorgung entfernter Geräte auch wenn dort keine externe Stromquelle zur Verfügung steht

Für wen geeignet:
- für Unternehmen, die Video Signale über große Entfernungen übertragen müssen

4K/60 Hz HDMI Extender / Splitter Set over IP

Symbolbild: zeigt die Anschlüsse



Symbolbild: zeigt das Produkt in der Anwendung

Produkt	Ausführung	Anschluss	Reichweite	Hersteller-Nummer	Bestell-Nummer
4K/60 Hz HDMI Extender / Splitter Set over IP	kabelgebunden		70 m	HD0031	11117338

Veröffentlichungen, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Herausgebers! © - Rechte vertreten durch MVM Marketing GmbH