

InLine HDMI USB KVM over IP Extender - KVM-/Audio-/USB-Extender

bis zu 100 m

Gruppe	Zubehör PC
Hersteller	InLine
Hersteller Art. Nr.	64601
EAN/UPC	4043718276240



Beschreibung

Der InLine® 64601 4K over IP Extender besteht aus zwei verschiedenen Einheiten, der Sender- und der Empfangereinheit. Es ist ein LAN-basierter Extender und arbeitet paarweise, um Ihr HDMI-Video vom lokalen Player über ein aktives LAN auf eine Fernanzeige zu erweitern. Zur Verbindung von Sender und Empfänger können Sie entweder eine direkte CATx-Kabelverbindung oder einen Gigabit Ethernet Switch dazwischen verwenden. Mit der Funktion des CATx-Kabels kann das Bild bis zu 100 m lang geliefert werden, ohne dabei die Bildqualität zu beeinträchtigen. Die unterstützte Auflösung kann bis zu 2160p@30Hz mit 7.1 Audiokanal betragen. Anwendbar entweder über einem Ausstellungsraum, Arbeitsflächen, Demoraum, Kontrollzentrum oder anderen geschäftskritischen Szenarien. Mit mehreren Empfängern und Sendern lassen sich sogar Punkt-zu-Punkt- oder Punkt-zu-Mehrpunkt- und Videowallszenarien realisieren.

Eigenschaften: • 4K Über Gigabit Netzwerk mit extrem niedriger Latenzzeit von 1 Frame/Sek.

- Bis zu HDMI 2.0 4K 2160p@30Hz 4:2:0 Videoeingang und HDCP2.2 wird unterstützt.
- Unterstützt 7.1 ch Audio oder mehr (LPCM/DTS/Dolby/Dolby ATMOS)
- Hybrid-Videoausgang (Jeder Empfänger kann unabhängig voneinander ein anderes Videoformat wählen)
- HDMI Audio Extract to Analog Audio Ausgang (nur 2 Kanal LPCM Audio)
- Max. Bitratenkontrolle (10 Mb/s ~ 800 Mb/s)
- Video-Schnappschuss (Video-Capture)
- USB 2.0 Pass-Thru für IP KVM Anwendungen
- Webseitenbasierte Verwaltung
- RS-232 Verwaltung der seriellen Steuerbefehle
- Https/Telnet-Befehlsverwaltung
- Automatische EDID-Konfiguration
- Video der Ausgabe drehbar
- Teilvergrößerung und Verschiebung des Ausgangsvideos für Videowand und unregelmäßige Videowandanwendung
- 4-bit DIP-Schalter für 16 Streamkanäle
- Kleine Größe / VESA-Halterung
- Rack-Montage

Spezifikation:

Sender: • TX/RX Anschluss: 1x RJ45 Buchse

• AV-Schnittstelle: 1x HDMI Buchse (In), 1x HDMI Buchse (Out, Loopback)

• USB-Gerät: 1x USB Typ B Buchse

• IR: 1x 3,5mm Klinke weiblich

• RS232: 1x RJ12 Buchse

• Abmessung (LxBxH): 95x115x26mm

Empfänger: • TX/RX Anschluss: 1x RJ45 Buchse

• AV-Schnittstelle: HDMI-Buchse (Out) x 1

• USB-Gerät 4x USB Typ A Buchse

• IR: 1x 3,5mm Klinke weiblich

• RS232: 1x RJ12 Buchse

• Abmessung (LxBxH): 115x115x26mm

Allgemein: • Bildauflösung: 3840 x 2160 bei 30Hz

- Netzteil: DC 5V
- Betriebstemperatur 0~40°C
- Lagertemperatur: -20~60°C
- Feuchtigkeitsgrenzwerte: 0~90% RH, nicht kondensierend

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	InLine HDMI USB KVM over IP Extender - KVM-/Audio-/USB-Extender
Gerätetyp	KVM-/Audio-/USB-Extender
Formfaktor	Rack-montierbar
Maximaler Übertragungsbereich	100 m

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	KVM-/Audio-/USB-Extender
Formfaktor	Rack-montierbar
	Netzwerk
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Max Auflösung	3840 x 2160 @ 60 Hz
Maximaler Übertragungsbereich	100 m
Statusanzeiger	Stromversorgung, Video
Leistungsmerkmale	4K-Auflösung, 7.1-Kanal-Audio-Unterstützung
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x Netzwerk - RJ-45 1 x HDMI (Eingang) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich 1 x HDMI (Ausgang für lokalen Nutzer) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich 1 x USB - Type B weiblich 2 x IR - mini jack weiblich 2 x RS-232 - RJ-12 weiblich 4 x USB - Type A weiblich 1 x HDMI (Ausgang) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x Tastatur- / Maus- / Video-Kabel
Kennzeichnung	HDCP 2.2
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Installierte Anzahl	2
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 90 % (nicht kondensierend)

