

# InLine® HDMI USB KVM über IP Extender, Verlängerung über UTP, 4K bis 100m



\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: INL

Bestell-Nr.: 64601

Der InLine® 64601 4K over IP Extender besteht aus zwei verschiedenen Einheiten, der Sender- und der Empfängereinheit. 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

**Artikeleigenschaften**

Signal:	HDMI, USB, Audio
Typ:	Cat.5/6 Extender
Variante:	4K
Stecker B:	HDMI
Stecker A:	HDMI
Länge:	100m