

HDMI KVM Extender over IP-Netzwerk, 4K 60Hz, Treiberlos, HDMI und USB über Ethernet/CAT6, AVoIP, Sender und Empfänger mit Montage Zubehör

Produkt-ID: IH2006-KVM-EXTENDER



Der AVoIP KVM Extender ermöglicht den Fernzugriff auf Computer über ein TCP/IP-Netzwerk mit einer Tastatur, einer Maus und einem 4K 60Hz HDMI-Bildschirm und schützt so Ihre Systeme vor unbefugtem Zugriff und physischen Schäden.

Das Plug-and-Play-Design erfordert keine Treiber oder Software und ist mit allen wichtigen Betriebssystemen kompatibel, einschließlich Windows, macOS und Linux, sowie mit Hardware-Plattformen wie Intel, AMD, Snapdragon/ARM und Apple Silicon.

Der KVM-Extender ist so konzipiert, dass er mit Ihrem Unternehmen mitwächst. Er unterstützt sowohl Eins-zu-Eins- als auch Eins-zu-Vielen-Konfigurationen durch Hinzufügen von IP-KVM-Empfängern (separat erhältlich) und ist somit eine flexible und zukunftssichere Lösung.

Jedes Gerät verfügt über ein robustes Metallgehäuse mit Montagesätzen für die Wand- oder Untertischinstallation sowie Gummifüße für die Stabilität auf dem Schreibtisch. Ein lokaler HDMI-Ausgang am Sender ermöglicht den direkten Anschluss an einen Bildschirm in der Nähe, während RS232- und 3,5mm Audio-Passthrough-Anschlüsse eine serielle und Audio-Erweiterung ermöglichen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität





Anwendungen

- Reduzieren Sie die Notwendigkeit des physischen Zugangs zu einem Computer oder Server und verbessern Sie so die Sicherheit und Effizienz
- Ermöglicht sichere, leistungsstarke Verbindungen zwischen Workstations und Studioausrüstung
- Ermöglicht es den Bedienern, kritische Systeme von einem sicheren oder bequemeren Standort aus zu verwalten

Merkmale

- AVoIP KVM EXTENDER: Greifen Sie über ein TCP/IP-Netzwerk mit einer Tastatur, Maus und 4K 60Hz HDMI-Monitor auf einen Computer zu und steuern Sie ihn aus der Ferne, während das System vor unbefugtem Zugriff oder physischer Beschädigung geschützt wird
- KEINE TREIBER ODER SOFTWARE: IP Video Distribution Kit braucht keine Konfiguration, um zu arbeiten; Kompatibel mit jedem Betriebssystem, inkl. Windows, macOS und Linux, sowie mit allen Hardware-Plattformen wie Intel, AMD, Snapdragon, ARM und Apple Silicon
- SKALIERBARES SETUP: Mit Punkt-zu-Punkt-Setup anfangen und dann mit IP-KVM-Empfängern (separat erhältlich) zu Eins-zu-Viel-Setup erweitern, um eine skalierbare, zukunftssichere Lösung zu erhalten, die mit den Bedürfnissen Ihres Unternehmens mitwächst
- LOKALER HDMI-AUSGANG: IP KVM-Sender bietet einen HDMI-Ausgang zum Anschluss eines lokalen Monitors, so dass Sie den Inhalt sehen können, ohne sich beim Empfänger zu befinden; Dreidraht-RS232 und 3,5mm Audio-Passthrough bieten serielle und Audioanbindung
- SICHERE UND FLEXIBLE INSTALLATION: Robustes Metallgehäuse inkl. Montagesätzen für die Wand- oder Untertischinstallation; Gummifüße verhindern ein Verrutschen bei der Verwendung auf dem Schreibtisch; geeignet für industrielle und professionelle Umgebung

Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Audio	Ja
KVM-Ports	1
PC-Schnittstelle	USB
PC-Videotyp	HDMI

Einbaufähig Nein

Mit Kabeln Nein

Leistung

OSD- & Schnelltastenunterstützung Nein

Video Revision HDMI 2.0

IP-Steuerung Ja

Hot-Key Selection Nein

Max. Digitalauflösungen 3840 x 2160 @ 60Hz

Audiospezifikationen HDMI - 2 Channel Audio

Portauswahlunterstützung Nicht zutreffend

MTBF 10.000 Stunden

Steckverbinder

Konsolen-Schnittstelle(n) 2 - USB 2.0 Type-A

1 - Klemmleiste (3 Drähte)

1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

2 - RJ-45

2 - HDMI

Hostanschlüsse 1 - Klemmleiste (3 Drähte)

1 - USB 2.0 Type-C

1 - HDMI

1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

Andere Schnittstelle(n) 2 - USB Micro-B (5-polig)

Software

Betriebssystemkompatibilität Es werden keine Treiber oder Software gebraucht

Anzeiger

LED-Anzeiger	<p>2 - Betriebs-LED:</p> <p>Solide Blau: Zeigt an, dass das Gerät mit Strom versorgt wird</p> <p>2 - Sync-LED:</p> <p>Aus: Sender und Empfänger haben keine Verbindung aufgebaut</p> <p>Langsames oranges Blinken: Sender und Empfänger sind über Gigabit Ethernet verbunden, aber es wird kein Video übertragen</p> <p>Schnelles oranges Blinken: Sender und Empfänger sind über 100Mbps Ethernet verbunden, aber es wird kein Video übertragen</p> <p>Solides Orange: Video wird übertragen</p> <p>2 - KVM-LED:</p> <p>Blinkend: KVM-Daten werden übertragen</p> <p>Leuchtend: Computer und USB-Anschluss sind verbunden</p>
--------------	--

Strom

Stromversorgung	2 AC-Adapter im Lieferumfang
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.3A
Ausgangsspannung	5 DC
Ausgangsstrom	2A
Polarität der Mittelpitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	10W

Umgebungsbedingungen

ungen

Betriebstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Lagertemperatur	-30°C to 70°C (-22°F to 158°F)
Feuchtigkeit	0 % ~ 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

 Physische
Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusetype	Stahl
Produktlänge	4.2 in [106 mm]
Produktbreite	4.1 in [103 mm]
Produkthöhe	0.8 in [20 mm]
Produktgewicht	11.1 oz [315 g]

 Verpackungsinform
ationen

Paketlänge	6.9 in [17.6 cm]
Paketbreite	9.4 in [24.0 cm]
Pakethöhe	3.1 in [8.0 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	2.4 lb [1.1 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - KVM-Extender Sender
	1 - KVM-Extender Empfänger
	2 - RS-232 Anschlussleisten
	2 - Montageset
	2 - Satz von Gummifüßen
	2 - Universal-Netzteil(NA/EU/UK/AU)
	1 - Kurzanleitung

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

