

HDMI KVM-förlängare över IP-nätverk, 4K 60 Hz, drivrutinslös, HDMI och USB över Ethernet/CAT6, AVoIP, sändar- och mottagarsats, inklusive monteringsatser

Produkt ID: IH2006-KVM-EXTENDER



AVoIP KVM-förlängaren möjliggör fjärråtkomst till datorer via ett TCP/IP-nätverk med ett tangentbord, en mus och en 4K 60 Hz HDMI-skärm, vilket skyddar systemen från obehörig åtkomst och fysiska skador.

Plug-and-play-designen kräver inga drivrutiner eller programvara och är kompatibel med alla större operativsystem, inklusive Windows, macOS och Linux, samt hårdvaruplattformar som Intel, AMD, Snapdragon/ARM och Apple Silicon.

KVM-förlängaren är byggd för att växa med ditt företag och stöder både direkta (en sändare till en mottagare) och distribuerade (en sändare till flera mottagare) konfigurationer genom att lägga till IP KVM-mottagare (säljs separat), vilket ger en flexibel och framtidssäkrad lösning.

Varje enhet har ett robust metallhölje och inkluderar monteringsatser för vägg- eller underbordsinstallation samt gummifötter för stabil användning av skrivbordet. En lokal HDMI-utgång på sändaren möjliggör direktanslutning till en närliggande skärm, medan RS232- och 3,5 mm pass-through-portar för ljud stöder förlängning av serie- och ljudsignaler.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet





Användning

- Minskar behovet av fysisk åtkomst till en dator eller server, vilket förbättrar säkerheten och effektiviteten
- Möjliggör säkra, högpresterande anslutningar mellan arbetsstationer och studioutrustning
- Gör det möjligt för operatörer att hantera kritiska system från en säker eller mer bekväm plats

Funktioner

- **AVoIP KVM-FÖRLÄNGARE:** Fjärråtkomst till och fjärrstyrning av en dator via ett TCP/IP-nätverk med hjälp av ett tangentbord, en mus och en 4K 60 Hz HDMI-skärm, samtidigt som systemet skyddas från obehörig åtkomst eller fysisk skada
- **INGA DRIVROUTINER ELLER PROGRAMVARA:** IP-videodistributionssatsen behöver inte konfigureras för att fungera. Kompatibel med alla operativsystem, inklusive Windows, macOS och Linux, samt alla hårdvaruplattformar som Intel, AMD, Snapdragon/ARM och Apple Silicon
- **SKALBAR INSTALLATION:** Börja med en direktanslutning mellan en sändare och mottagare och utöka sedan till flera mottagare genom att lägga till IP KVM-enheter (säljs separat). Detta säkerställer att din installation kan skalas enligt dina affärsbehov och erbjuder en skalbar och framtidssäker lösning.
- **LOKAL HDMI-UTGÅNG:** IP KVM-sändaren har en HDMI-utgång för anslutning av en lokal skärm, så att du kan visa innehållet utan att befinna dig på mottagarens plats. RS232-port med tre ledningar och en 3,5 mm pass-through-port för ljud möjliggör förlängning av serie- och ljudsignaler
- **SÄKER OCH FLEXIBEL INSTALLATION:** Slitstarkt metallhölje med medföljande monteringssatser för vägg- eller underbordsinstallation. Gummifötter som håller skrivbordet på plats när du använder det. Idealisk för industriella och professionella miljöer

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Audio	Ja
KVM-portar	1
PC-gränssnitt	USB
PC-videotyp	HDMI

Hyllmonterbar	Nej
Medföljande kablar	Nej

Prestanda

Skärmvisning (OSD) & stöd för snabbtangenter	Nej
Video Revision	HDMI 2.0
IP-kontroll	Ja
Hot-Key Selection	Nej
Maximal digital upplösning	3840 x 2160 vid 60 Hz
Audio-specifikationer	HDMI - 2 Channel Audio
Stöd för portval	Ej tillämpligt
Medeltid mellan fel (MTBF)	10 000 Timmar

Kontakt(er)

Konsolgränssnitt	2 - USB 2.0 Type-A
	1 - Kopplingsplint (3 sladdar)
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
	2 - RJ-45
	2 - HDMI
Värdkontakter	1 - Kopplingsplint (3 sladdar)
	1 - USB 2.0 Type-C
	1 - HDMI
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Övriga gränssnitt	2 - USB Micro-B (5-stifts)

Mjukvara

OS-kompatibilitet Inga drivrutiner eller program behövs

Indikatorer

LED-indikatorer

2 - Ström-LED:
 Lyser blått: Indikerar att enheten tar emot ström

2 - Synkroniserings-LED:
Av: Sändaren och mottagaren har inte upprättat någon förbindelse
Blinkar orange långsamt: Sändaren och mottagaren är anslutna via Gigabit Ethernet men ingen video sänds
Blinkar orange snabbt: Sändaren och mottagaren är anslutna via 100 Mbps Ethernet men ingen video sänds
Lyser orange: Video sänds

2 - KVM LED:
Blinkande: KVM-data sänds
Fast: Datorn och USB-porten är anslutna

Ström

Strömkälla 2 AC-adaptrar medföljer

Inspänning 100 - 240 AC

Inström 0.3A

Utspänning 5 DC

Utström 2A

Polaritet på mittpol Positiv

Kontakttyp M

Strömförbrukning 10W

Miljö

Drifttemperatur -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Förvaringstemperatur -30°C to 70°C (-22°F to 158°F)

Luftfuktighet 0-90 % RH (icke-kondenserande)

Utseende

Färg Svart

Kabinetttyp Stål

Produktlängd	4.2 in [106 mm]
Produktbredd	4.1 in [103 mm]
Produkthöjd	0.8 in [20 mm]
Produktvikt	11.1 oz [315 g]

Förpackning

Paketets längd	6.9 in [17.6 cm]
Package Width	9.4 in [24.0 cm]
Paketets höjd	3.1 in [8.0 cm]
Fraktvikt (förpackning)	2.4 lb [1.1 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - KVM-förlängarsändare
	1 - KVM-förlängarmottagare
	2 - RS-232-elektroder
	2 - Monteringssats
	2 - En sats gummifötter
	2 - universell strömadapter (NA/EU/UK/ANZ)
	1 - Snabbstartsguide

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.