

HDMI KVM Extender over LAN - 4K 30Hz

Productcode: SV565HDIP



Met deze HDMI KVM extenderset kunt u een toetsenbord, muis en beeldscherm gebruiken voor de afstandsbediening van elk computer via uw met IP uitgeruste lokale netwerk (LAN). Gecombineerd met een KVM switch kan de KVM console extender met meerdere computers worden gebruikt. De extender heeft vier USB poorten waarmee u, naast uw toetsenbord en muis, andere USB apparaten kunt aansluiten.

De HDMI KVM extender biedt verbazingwekkende 4K UHD beeldkwaliteit op uw scherm op afstand met ondersteuning van resoluties tot 3840 x 2160p bij 30 Hz.

Met een zender en een ontvanger biedt de KVM extender een complete end-to-end oplossing die montage ondersteunt voor een nette installatie. En omdat deze standaard CAT5e of CAT6 Ethernet kabels gebruikt, vervallen de kosten en problemen van gespecialiseerde kabels en kunt u uw bestaande netwerkinfrastructuur gebruiken.

De extender ondersteunt EDID pass-through, waardoor uw computer automatisch de optimale instellingen voor uw scherm via uw LAN kan configureren.

De extender gebruikt uw lokale intranet om uw computers met uw verder gelegen werkstation te verbinden. U kunt extra ontvangers (apart verkrijgbaar) aansluiten voor de verspreiding van uw HDMI-sigitaal naar meerdere schermen op uw verder gelegen locatie, of de bron combineren tot een videowand, waarbij uw enkele videobron over meerdere schermen wordt uitgebreid.

Bij kleinschaligere applicaties kunt u de zender- en ontvangerunits direct via CAT5- of CAT6-kabels tot 100 meter aansluiten.

De SV565HDIP wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Bedien een computer (or meerdere computer met een KVM) vanaf een verder gelegen locatie
- Distributeer de videobron van uw computer(s) naar meerdere locaties in uw vestiging
- Combineer de videobron vanaf uw computer(s) om een verder gelegen videowand te maken

Eigenschappen

- Behoud UHD videokwaliteit over IP met ondersteuning van resoluties tot 4K in een LAN
- Verbind vier USB randapparaten inclusief uw vaste of draadloze toetsenbord en muis met een verder gelegen systeem
- Zorg voor compatibiliteit voor uw schermen op afstand met EDID pass-through
- Schaalbare functionaliteit inclusief videowanden en meerdere verder gelegen schermen met aanvullende ontvangers
- VIDEO WALL SUPPORT: Connect receivers (sold separately) to distribute HDMI signal to multiple displays at remote location or combine source to create a 9x9 video wall; Configure using an intuitive GUI

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Audio	Ja
Chipsetcode	ASPEED - AST1520
Op elkaar aansluitbaar	Nee

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	12MBps
Maximale kabellengte	328.0 ft [100 m]
Maximale digitale resoluties	3840 x 2160 @ 30Hz (4K)



Ondersteunde resoluties	3840x2160 (4K) @ 30Hz 2560x1600 1920x1200 @ 60Hz 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Audiospecificaties	7.1 Surround Sound (HDMI) Analoog stereogeluid (3,5 mm) Analoge mono microfoon (3,5 mm)
MTBF	60001 uur

Connector(en)

Connectoren lokale eenheid	HDMI (19-polig) RJ-45 RJ-11 3,5 mm audio 3,5 mm mini-jack (3 standen) USB Mini-B (5-polig)
Aansluitingen externe eenheid	RJ-45 HDMI (19-polig) RJ-11 3,5 mm audio 3,5 mm mini-jack (3 standen) USB Type-A (4-polig) USB 2.0 USB Type-A (4 pin; HID Port) USB 1.1

Indicatoren

LED-indicatoren	Zender: Groen - geen verbinding; blauw - goede verbinding; blauw/groen knipperend - verbonden, maar geen video
-----------------	--

Zender: Oranje knipperend - netwerkverbinding

Ontvanger: Rood - geen verbinding; blauw - goede verbinding; blauw/rood knipperend - verbonden, maar geen video

Ontvanger: Oranje knipperend - netwerkverbinding

Voeding

Inclusief voedingsadapter	Inclusief 2 wisselstroomadapters
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	0.6 A
Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	1.5A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	M
Vermogensopname	18W

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0 to 40 (32°F to 104°F)
Opslagtemperatuur	-10 to 60 (14°F to 140°F)
Vochtigheid	0% to 80%

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Staal
Lengte product	5.1 in [13.0 cm]
Breedte product	4.6 in [11.7 cm]
Hoogte product	1.1 in [28.0 mm]

Gewicht product 21.5 oz [610.0 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length 7.7 in [19.5 cm]
Package Width 14.4 in [36.5 cm]
Package Height 9.3 in [23.5 cm]
Verzendgewicht (verpakt) 2.6 oz [75.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd

- Zender
- Ontvanger
- Universele voedingsadapters (NA, JP, EU, GB, AU/NZ)
- Montagesets
- Ethernet kabels
- DB9 seriële adapters
- RJ11 seriële kabels
- kunststof schroevendraaier
- verkorte handleiding
- HDMI kabel (1 m)
- USB kabel (1,5 m)
- rubberen voetjes

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.

