

USB HDMI® over Cat 5e / Cat 6 KVM-console-extender met 1080p niet-gecomprimeerde video - 100 m

StarTech ID: SV565UTPHDU



Dankzij de SV565UTPHDU USB HDMI® KVM-extender kunt u via één Cat 5e- of Cat 6-kabelverbinding een pc op maximaal 100 m afstand bedienen, met niet-gecomprimeerde 1080p HDMI-video en toegang tot maximaal 3 aangesloten USB-apparaten.

Deze HDMI USB-extender is een flexibele oplossing om grote hoge definitie schermen op afstand van voeding te voorzien en ondersteunt niet-gecomprimeerde 1080p of 1920x1200 videoresoluties op de maximale afstand. Dankzij extra functies zoals 3D- en 4K-ondersteuning, HDCP-, CEC- en Lip Sync-doorvoer kunt u uw inhoud precies zoals gewenst op het externe scherm laten zien.

Deze veelzijdige KVM-console-extender kan op een enkelvoudig systeem worden aangesloten of in cascade op een KVM-schakelaar voor het op afstand bedienen van meerdere systemen. De console-extender beschikt over 3 USB 2.0-poorten op het externe uiteinde, waardoor u een toetsenbord, muis, printer of andere randapparatuur kunt aansluiten. Omdat de extender Cat 5e (of betere) netwerkkabels gebruikt, kunt u ervoor kiezen om bestaande infrastructuurkabels te gebruiken. Zo voorkomt u problemen en bespaart u de kosten van het aanleggen van videokabelbundels.

Gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Toepassingen

- Bedien één of meer servers vanaf een externe locatie binnen hetzelfde gebouw of campus
- Gebruik voor afstandsbediening van beveiligde, fysiek ontoegankelijke servers
- Kan dienst doen als een dunne cliënt voor krachtige gebruikers die krachtige, op de wand gemonteerde servers als hun desktopmachines bedienen
- Bedien en controleer een externe server vanaf een ruwe omgeving waar de pc niet goed zou werken door hitte/stof/enz. (fabriek, magazijn, mijn, enz.).
- Ideaal voor het bedienen van een pc in een ruimte waar het geluid van een ventilator of harde schijf onaanvaardbaar is, zoals een televisiestudio

Eigenschappen

- Niet-gecomprimeerde 1080p en 1920x1200 HD-video-uitbreiding
- Breid maximaal 100 m uit over één enkele Cat5e-/Cat6-kabel
- HDCP-, CEC- en Lip Sync-doorvoerondersteuning
- Onafhankelijk van besturingssysteem – geen installatie van drivers of software nodig
- 3 USB 2.0-poorten met transfersnelheden tot 30 Mbps
- Ondersteunt verbinding met één computer of in cascade met een bestaande KVM-schakelaar
- Ondersteunt de meeste toetsenbord/muis-combinaties (inclusief draadloze)

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Audio	Nee
KVM-poorten	1
Ondersteunde platforms	USB
PC-videotype	HDMI
Multi-monitor	Nee
Rack-monteerbaar	Nee
Op elkaar aansluitbaar	Ja
Console-aansluiting(en)	1 - HDMI (19 pin) Female
Console-aansluiting(en)	1 - RJ-45 Female
Console-aansluiting(en)	3 - USB A (4 pin) Female
Hostaansluitingen	1 - HDMI (19 pin) Female
Hostaansluitingen	1 - RJ-45 Female
Hostaansluitingen	1 - USB B (4 pin) Female
IP-controle	Nee
Maximale overdrachtsnelheid	30 Mbps (USB)
Max. overdrachtsafstand	100 m (328 ft)
Maximale digitale resoluties	Full uncompressed 1080p and 1920x1200 4K
Kleurdiepte	30/36-bit Deep Color
Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Notitie	Productafmetingen duiden alleen op één unit (host of extern)
Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminum
Lengte product	175 mm [6.9 in]
Breedte product	112 mm [4.4 in]
Hoogte product	30 mm [1.2 in]
Gewicht product	847 g [29.9 oz]
LED-indicatoren	1 - Power
LED-indicatoren	1 - Verbinding
LED-indicatoren	1 - USB
LED-indicatoren	1 - Video
Inclusief voedingsadapter	Inclusief 2 wisselstroomadapters
Ingangsspanning	100 ~ 240 AC

Ingangsstroom	0.6 A
Uitgangsspanning	5 DC
Uitgangsstroom	3 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	M
Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Vochtigheid	20~80% RV (Niet condenserend)
Verzendgewicht (verpakt)	2.5 kg [5.4 lb]
Meegleverd	1 - Basiseenheid
Meegleverd	1 - Console-eenheid
Meegleverd	2 - Montagebeugels
Meegleverd	1 - HDMI Kabel
Meegleverd	1 - USB-kabel
Meegleverd	2 - Universele voedingsadapter
Meegleverd	6 - Voedingskabels (2 sets, NA/EU/UK)
Meegleverd	1 - Verkorte handleiding

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

