

HDMI over CAT6 Extender met 4-poorts USB Hub - 50m - 1080p

Product ID: ST121USBHD



Met deze HDMI® extenderset kunt u uw HD videobron weergeven op uw verder gelegen HDMI -scherm op een afstand tot 50 m. 1080p video kan 40 m worden verlengd met behulp van afgeschermd CAT 6 kabels. De extender heeft een geïntegreerde 4-poorts USB 2.0 hub, waardoor u op uw weergavelocatie ook vier externe USB-randapparaten kunt aansluiten.

Kristalheldere beeldkwaliteit

Met deze HDMI-extender kunt u de kwaliteit van uw high-definition videosignaal behouden, samen met de bijbehorende 7.1 digitale audio, zelfs op een afstand van 50 m van uw bronapparaat. De extender ondersteunt resoluties tot 1920x1200 of 1080p - perfect om uw publiek te verbazen met op afstand bediende digital signage in ziekenhuizen of winkelcentra.

Probleemloze USB-integratie op afstand

Met de geïntegreerde 4-poorts USB 2.0 hub kunt u op afstand tot vier USB-apparaten op uw verder gelegen scherm aansluiten, bedienen of toegang daartoe krijgen - geweldig voor flashdrives, printers, scanners, externe harde schijven en I/O-apparaten. Met USB-verlenging op afstand kunt u ook uw bronapparaat op afstand bedienen, wat ideaal is voor het toevoegen van touchscreen interfaces aan uw scherm op markten of POS-kiosken.

Eenvoudige installatie en configuratie

Voor probleemloze configuratie biedt de HDMI-extender eenvoudige plug-and-play installatie zonder dat aanvullende software of stuurprogramma's noodzakelijk zijn. Bovendien geeft de extender de EDID-informatie in uw HDMI -signaal door en past automatisch de video-equalization aan , zodat u die niet handmatig hoeft te configureren. Ook worden montagemiddelen meegeleverd voor een nette en professionele installatie.

NB: Voor maximale prestaties moet voor deze extender een afgeschermd CAT6-kabel worden gebruikt. Als een niet-afgeschermd CAT6-kabel wordt gebruikt, is de maximumafstand beperkt tot 30 m. Bij gebruik van een CAT5 kabel is de maximumafstand 15 m.

De ST121USBHD is TAA-conform en wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Plaats uw scherm op een handige plek om te bekijken, terwijl uw systeemapparatuur zich elders in een schone en veilige ruimte bevindt
- Kies een optimale locatie voor uw demonstratie op beurzen en in conferentiezalen
- Bedien één of meer servers vanaf een externe locatie binnen hetzelfde gebouw of campus
- Bedien uw pc in een ruimte waar het geluid van een ventilator of harde schijf onaanvaardbaar is, zoals een televisiestudio

Eigenschappen

- Kristalheldere beeldkwaliteit, met ondersteuning van niet-gecomprimeerde 1920x1200 of 1080p HD-videoverlenging
- Eenvoudige integratie van randapparaten op afstand, via de geïntegreerde 4-poorts USB-hub
- Nette, professionele installatie dankzij de meegeleverde montagehardware
- Verlengt HDMI-video en vier USB-randapparaten tot 50 m
- Ondersteunt Cat5e en Cat6 Ethernet-kabels
- Inclusief HDMI-zender en -ontvanger

Hardware	Warranty	2 Years
	Audio	Ja
	AV-ingang	HDMI
	Bekabeling	Cat5 UTP of beter
	Op elkaar aansluitbaar	Nee
	Poorten	1
Prestaties	Audiospecificaties	Ondersteunt Dolby TrueHD, DTS-HD MA
	Infraroodinterface	Bidirectioneel 38Khz / ±10° / 5M
	Max. afstand	50 m / 165 ft
	Maximale digitale resoluties	1080p @ 60Hz, 48-bit
	Maximale overdrachtsnelheid	HDMI - 3,4 Gbps RS232 - 115200 bps baud
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Connector(en)	Connector A	1 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk Input 2 - USB Mini-B (5-polig) Vrouwelijk
	Connector B	1 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk Output 4 - USB Type-A (4-polig) USB 2.0 Vrouwelijk 1 - USB Mini-B (5-polig) Vrouwelijk
Voeding	Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
	Stekkertype	N
	Uitgangsspanning	5 DC
	Uitgangsstroom	1 A
	Vermogensopname	5
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Opslagtemperatuur	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
	Vochtigheid	0 - 80% rel. vochtigheid, niet-condenserend
Fysieke eigenschappen	Breedte product	82 mm [3.2 in]
	Gewicht product	460 g [16.2 oz]
	Hoogte product	2.1 cm [0.8 in]
	Lengte product	82 mm [3.2 in]
Verpakkingsinformatie	Package Height	71 mm [2.8 in]

	Package Length	18 cm [7.1 in]
	Package Width	30.9 cm [12.2 in]
	Verzendgewicht (verpakt)	1.1 kg [2.4 lb]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - HDMI over CAT6 zender 1 - HDMI over CAT6 ontvanger 2 - Ethernet kabels 2 - USB naar Mini-USB kabels 1 - Universele voedingsadapter (N-A/EU/GB/AU) 1 - Montage materiaal 1 - Verkorte handleiding

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