

4K HDMI extender met compacte transmitter - HDBaseT - UHD 4K

Product ID: ST121HDBTDK



Deze 4K HDMI-extender maakt gebruik van HDBaseT om uw HDMI A/V-signaal naar een verder gelegen plaats verzenden die tot 70 m verwijderd is.

Eenvoudige en nette installatie

De zender in deze HDMI HDBaseT-extenderset heeft een kleine footprint en een ingebouwde HDMI-kabel die rechtstreeks op uw bron wordt aangesloten voor minder rommel. Deze extenderset wordt gevoed via een USB-poort op uw bronapparaat, waardoor het gemakkelijker te installeren is in gebieden met een beperkt aantal stopcontacten. Voor de ontvanger is montagemateriaal inbegrepen voor een onopvallende, professionele installatie.

Ontvang 4K-video over 40 m afstand

Deze HDMI over CAT6-extender behoudt uw UHD 4K-beeldkwaliteit, zelfs op 70 meter afstand van uw videobron. Omdat de extender achterwaarts compatibel is met 1080p en lagere resoluties op 70 meter afstand, kunt u deze extender comfortabel gebruiken om elke videobron er fantastisch uit te laten zien. De extender ondersteunt ook 7.1-audio om ervoor te zorgen dat alle audiokanalen worden vastgelegd.

Naadloze integratie in uw bestaande infrastructuur

De kit breidt HDMI uit via een enkele kabel, in tegenstelling tot sommige HDMI-extenders die twee kabels nodig hebben, waardoor mogelijke faalpunten worden verminderd en uw bekabelingskosten worden verlaagd. De HDMI-over-CAT6-extender is ideaal voor digital signage en maakt gebruik van standaard CAT5e-, CAT6- of CAT7-kabels om HDMI-video uit te breiden via de Ethernet-infrastructuur die zich al in uw gebouw bevindt.

De ST121HDBTDK wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Verzend een HDBaseT-sigitaal naar een projector in een vergaderruimte of klaslokaal
- Distribueer digital signage in grote gebouwen zoals winkelcentra, stadions, scholen en ziekenhuizen
- Voorzie uw zender van stroom via de USB-poort van uw videobron

Eigenschappen

- Eenvoudige en veelzijdige installatie met een compacte, USB-gevoede zender met een geïntegreerde HDMI-kabel
- Verbazingwekkende beeldkwaliteit met ondersteuning voor UHD-resoluties tot 4K
- Eenvoudige integratie met bestaande CAT5 / CAT6 / CAT7-infrastructuur
- Inclusief montagematerialen
- 7.1 audio-ondersteuning

Hardware	Warranty	2 Years
	Audio	Ja
	Bekabeling	Cat5e UTP of beter
	Op elkaar aansluitbaar	Nee
	Poorten	1
	Rack-monteerbaar	Ja
Prestaties	Audiospecificaties	7.1 surround sound
	Max. afstand	70 m / 230 ft
	Maximale digitale resoluties	4096 x 2160 (4K) @ 30 Hz
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Connector(en)	Aansluitingen externe eenheid	1 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk Output 1 - RJ-45 Vrouwelijk Input
	Connectoren lokale eenheid	1 - HDMI (19-polig) Vergrendelbaar Vrouwelijk Input 1 - RJ-45 Vrouwelijk Output
Indicatoren	LED-indicatoren	1 - Status-LED (ontvanger)
Voeding	Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
	Ingangsspanning	100 - 240 AC
	Ingangsstroom	0.6 A
	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	M
	Uitgangsspanning	12V DC
	Uitgangsstroom	1.5 A
	Vermogensopname	18
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	68 mm [2.7 in]
	Gewicht product	252 g [8.9 oz]
	Hoogte product	2.5 cm [1 in]
	Lengte product	80 mm [3.1 in]
Verpakkingsinformatie	Package Height	74 mm [2.9 in]

	Package Length	29.3 cm [11.5 in]
	Package Width	19.6 cm [7.7 in]
	Verzendgewicht (verpakt)	1.6 kg [3.5 lb]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - HDBaseT zender
		1 - HDBaseT ontvanger
		1 - USB-voedingskabel (zender) (1310 mm)
		1 - universele voedingsadapter (ontvanger) (NA, EU, GB, ANZ)
		1 - montageset (ontvanger)
		1 - schroevenset voor montage
		1 - set rubberen pootjes (ontvanger)
		1 - Verkorte handleiding
	AV-ingang	HDMI
	AV-uitgang	HDMI
	Connector A	1 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk Input
		1 - RJ-45 Vrouwelijk Output
	Connector B	1 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk Output
		1 - RJ-45 Vrouwelijk Input

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