

Multi-input HDBaseT extender set met ingebouwde switch en video scaler

Productcode: ST121HDBTSC



Met deze multi-input HDBaseT™ extender set verlengt uw A/V-signalen naar een verder gelegen plaats op een afstand tot 70 m.

Deze extender set heeft een geïntegreerde switch en scaler zodat u kunt kiezen welke videobron van vier onafhankelijke videobronnen (2 x HDMI, 1 x VGA en 1 x DisplayPort) wordt weergegeven.

Met de geïntegreerde converter switch van de HDBaseT extender kunt u twee HDMI-bronnen, een VGA-bron en een DP-bron op dezelfde afstandsbediening en hetzelfde lokale HDMI-scherm aansluiten. U hebt geen adapters of scalers, of een video switch, nodig.

De video extender kan moeiteloos worden bediend, zowel handmatig door te switchen met gebruiksvriendelijke knoppen, als met twee automatische omschakelmodi: auto-detect switching, waarbij een nieuw aangesloten apparaat wordt gedetecteerd en geselecteerd, of prioriteitsselectie, waarmee u kunt kiezen welke poort bij automatische omschakeling standaard moet worden geactiveerd.

Deze HDBaseT extender heeft een geïntegreerde scaler die het beeld tot 1080p schaaft, zodat u erop kunt vertrouwen dat uw HDMI-scherm intuïtief werkt met elke bron die via de extender is aangesloten. Scaling is eenvoudig, dankzij een intuïtieve OSD die toegankelijk is met de toetsen van de verder gelegen ontvanger. Nieuwere HDMI-schermen ondersteunen geen videosignalen met oudere resoluties meer. Zonder ondersteuning van deze gebruikelijke VGA-resoluties werkt uw bron wellicht niet meer met uw nieuwe HDMI-scherm.

De extenderkit behoudt uw HD-beeldkwaliteit, zelfs op een afstand van 70 m van uw videobron, voor de gegarandeerd beste kijkervaring.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Creëer prachtige digital signage op grote openbare locaties zoals ziekenhuizen, winkelcentra of stadions
- Schakel automatisch tussen uw set-top box of computer, voor verder gelegen entertainmentschermen in horecagelegenheden zoals restaurants, bars of hotels

Eigenschappen

- Bespaar het ongemak en kosten, met een switch en extender in één apparaat dat geschikt is voor VGA-, DP- en HDMI-input
- Zorg altijd voor perfecte videoaansluiting, met een geïntegreerde video scaler
- Krijg haarscherpe beeldkwaliteit op indrukwekkende afstanden tot 70 meter met 1080 resolutie

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Bekabeling	Cat5e UTP of beter
Audio	Ja
Rack-monteerbaar	Ja
Op elkaar aansluitbaar	Nee

Prestaties

Maximale kabellengte	229.6 ft [70 m]
Max. afstand	70m [230ft]
Maximale digitale resoluties	1920x1200 @ 60 Hz
Ondersteunde resoluties	1920x1200 @ 60 Hz, 1920x1080 (1080p), 1680x1050, 1600x1200, 1440x900, 1400x1050, 1366x768, 1280x800, 1360x768, 1280x1024, 1280x720 (720p), 1024x768, 800x600, 640x480

		Lower resolutions and refresh rates are also supported.
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
	Audiospecificaties	2-kanaals
Connector(en)		
	Connectoren lokale eenheid	2 - HDMI (19-polig) 1 - DisplayPort (20-polig) 1 - VGA (15-polig, D-Sub met hoge dichtheid) 1 - 3,5 mm mini-jack (3 standen) 1 - HDMI (19-polig) 2 - IrDA (infrarood, SIR/FIR) 1 - RJ-45 1 - RJ-11
	Aansluitingen externe eenheid	1 - RJ-45 1 - HDMI (19-polig) 1 - RJ-11
Indicatoren		
	LED-indicatoren	4 - Geselecteerde poort LED's (zender) 2 - Status-LED's (zender) 4 - Input-LED's (ontvanger) 1 - Status-LED (ontvanger) 4 - Geselecteerde poort LED's (ontvanger)
Voeding		
	Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter

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

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0° to 40°C (32°F to 104°F)
Opslagtemperatuur	-10° to 60°C (14°F to 140°F)
Vochtigheid	0 - 80% rel. vochtigheid, niet-condenserend

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminium
Lengte product	4.2 in [10.6 cm]
Breedte product	2.4 in [6.1 cm]
Hoogte product	2.6 in [6.7 cm]
Gewicht product	4.5 lb [2.0 kg]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	6.3 in [16.0 cm]
Package Width	3.9 in [9.8 cm]
Package Height	1.6 in [4.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	2.4 lb [1.1 kg]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd

- 1 - HDBaseT zender
- 1 - HDBaseT scaler ontvanger
- 1 - Afstandsbediening
- 1 - RJ-11 naar RS-232 adapter
- 1 - RJ11-kabel
- 2 - montagebeugelsets
- 1 - universele voedingsadapter (NA/JP, EU, VK, ANZ)
- 1 - IR-blasters
- 1 - Infraroodontvanger
- 2 - sets rubberen pootjes
- 1 - verkorte handleiding

Garantiebepalinge
n

Warranty

2 Jaar

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