

HDMI over Single Cat 5e/6 Extender with Power over Cable Ethernet and IR - 330 ft

Produkt ID: ST121HDT4P



The ST121HDT4P HDMI® over CAT5e/6 Video Extender kit lets you extend HDMI video and audio by up to 330 feet (100 Meters) over a single Cat5e/6 cable. For added versatility both the extender and receiver can be powered by the same single power source using Power Over Cable (POC).

This versatile HDMI extender also allows you to extend infrared for an IR Remote Control, and 2 Ethernet LAN connections over the same Cat5e/6 cable.

With the A/V industry adopting 4K as its new high-resolution standard, long-range video distribution can be difficult, especially considering the 4K distance limitations on standard HDMI cables. You'll be amazed at how this HDBase-T extender kit can deliver your 4K video signal at up to 295 ft. away from your video source.

The extender kit is also backward compatible with 1080p at 330 feet (100 m), so you can comfortably use it to make any video source look great.

The HDMI over Cat6 Video Extender kit includes both the local transmitter and remote receiver units, perfect for point-to-point digital signage applications that require high quality HDMI video.

For additional distance, HDMI cables up to 32-feet (10-meters) in length can be used on the local and remote end.

Backed by a StarTech.com 2-year warranty and free lifetime technical support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

- Extend HDMI when power outlets are limited, with only a single power adapter required at the Transmitter, using Power Over Cable
- Place the display in a convenient viewing area, while the system equipment is placed elsewhere in a clean and secure environment
- Optimize placement of your demo stations at tradeshow and in auditoriums
- Perfect for video conferencing solutions in boardrooms and office settings

Funktioner

- Med ström över kabel kan en enda strömkälla driva sändaren och mottagaren
- Enastående bildkvalitet med stöd för UHD 4K-upplösningar vid upp till 90 m
- Stöder HD 1080p-upplösningar vid upp till 100 m
- Stöder Cat5e- eller Cat6-Ethernet-kablage
- Varken programvara eller drivrutiner behövs
- 100 m maximal HDMI-förlängning
- Sändare (lokal enhet) och mottagare (fjärrenhet) medföljer
- 2x Ethernet LAN-förlängning
- IR-fjärrkontroll-förlängning

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
AV-ingång	HDMI
Portar	1
AV-utgång	HDMI
Kablage	Cat 5e UTP eller bättre
Audio	Ja
Kedjekoppling	Nej

Prestanda



Maximal kabellängd	328.0 ft [100 m]
Maximalt avstånd	100 m / 330 ft
Maximal digital upplösning	4K
Stödda upplösningar	3840x2160 (4K) 2560x1600 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Stöd för widescreen	Ja
Audio-specifikationer	7.1 Surround Sound
Allmänna specifikationer	Maximalt avstånd 1080p: 100 m Maximalt avstånd 4K: 90 m

Kontakt(er)

Kontakttyp(er)	HDMI (19-stifts) RJ-45 IrDA (Infraröd, SIR/FIR)
Connector A	HDMI (19-stifts) IrDA (Infraröd, SIR/FIR) RJ-45

Ström

Power Source	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Inström	2A
Utspänning	48 DC
Utström	0.5A



Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	M
Strömförbrukning	24

Utseende

Färg	Svart
Kabinetttyp	Aluminium och plast
Produktlängd	8.1 in [20.5 cm]
Produktbredd	5.7 in [14.5 cm]
Produkt höjd	2.9 in [73 mm]
Produktvikt	27.9 oz [790 g]

Förpackning

Package Length	8.1 in [20.5 cm]
Package Width	5.7 in [14.5 cm]
Package Height	2.9 in [73 mm]
Fraktvikt (förpackning)	27.9 oz [790 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	HDMI Extender Transmitter Unit
	HDMI Extender Receiver Unit
	Universal Power Adapter (NA/UK/EU)
	Instruction Manual
	IR Extender Cables

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.

