

HDMI-förlängare över CAT6/CAT5, 4K 30 Hz/40 m eller 1080p/70 m videoförlängare, HDMI över Ethernet-förlängare, PoC HDMI-sändar- och mottagaresats, IR Ext. - Lokal video

Produkt ID: EXTEND-HDMI-4K40C6P1



Denna HDMI®-förlängare över CAT6 låter dig sända en 4K 30 Hz HDMI®-ljudvideosignal upp till 40 m, eller 70 m för upplösningar i 1080p. Detta konverterkit inkluderar både sändare och mottagare för en komplett lösning.

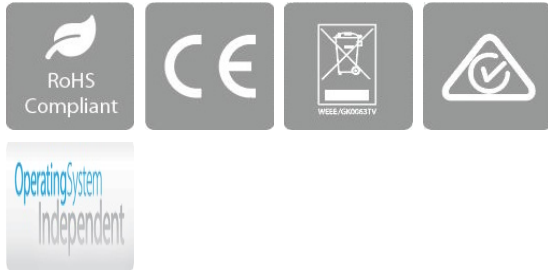
Denna HDMI-förlängare stöder 7.1-kanalsljud och upplösningar på upp till 4K vid 30 Hz (3840 x 2160) över en enda CAT6/5e-kabel. UHD HDMI-förlängaren stöder HDMI 1.4 och 4:4:4 chroma subsampling vilket säkerställer en kristallklar bild.

Tack vare stödet för Power over Cable (PoC) krävs endast en strömförsörjningskälla (som är ansluten till sändaren) för att driva båda enheterna i sändar- och mottagarsatsen. IR-förlängning gör det enkelt med hjälp av den medföljande IR Blaster och -mottagaren att styra en källanhet från en avlägsen plats.

4K HDMI Ethernet-förlängaren har en HDMI-utgång på sändarenheten som gör att lösningen kan kaskadkopplas till andra videoförlängare eller för användning till en lokal skärm. Plug-and-play-installation utan extra programvara eller drivrutiner krävs. Metallhöljet och de inbyggda monteringsfästena möjliggör professionella installationsalternativ som är ideala för digital skyltning, styrelserum och mässor.

EXTEND-HDMI-4K40C6P1 täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Förläng din 4K HDMI-signal på kontor, entréutrymmen, köpcentra, flygplatser med flera
- Använd befintlig CAT6-infrastruktur för att skapa digital skyltning
- Förläng dina HDMI-signaler till platser som saknar strömuttag

Funktioner

- **HDMI ÖVER ETHERNET:** Denna HDMI-förlängare över CAT6/5e skickar 4K 30 Hz upp till 40 m eller 1080p upp till 70 m | 7.1-kanaligt ljud | 4:4:4 Chroma Subsampling | HDCP 1.4 | Metallhus med monteringsfästen | IR-förlängningssats med.
- **ENKEL STRÖMADAPTER:** Strömadaptern ansluts till HDMI-förlängarsatsens sändare och driver mottagaren för områden där eluttag kan vara begränsade; Ström levereras till mottagaren via Ethernet-kabeln med Power over Cable (PoC)
- **MÅNGSIDIG FUNKTIONALITET:** Sändarens HDMI-utgång kan användas för att ansluta en lokal skärm eller kaskadkopplas till en annan HDMI-förlängare; 4K HDMI Ethernet-förlängaren är idealisk för att visa video över CAT6 för digital skyltning i gallerior, arenor och sjukhus
- **IR-FÖRLÄNGNING:** HDMI CAT6/5e-förlängaren inkluderar en IR-kontrollförlängningssats med 1x IR Blaster och 1x IR-mottagare (IR-fjärrkontroll ingår ej); IR Blaster/-mottagare har lim för enkel installation; Kontrollera dina IR-enheter från en avlägsen plats (mottagare)
- **ENKEL INSTALLERING:** Ingen IP-konfiguration, programvara eller drivrutiner krävs; Slitstarkt metallhölje och påbyggda monteringsfästen gör den ideal för många miljöer; Punkt-till-punkt-sändare till mottagaranslutning, med en enda CAT6/5e-kabel

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Kablage	Cat 5e UTP eller bättre
Audio	Ja

Hyllmonterbar	Nej
Kedjekoppling	Ja

Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	10,2 Gbps
Maximalt avstånd	70 m / 230 ft
Maximal digital upplösning	CAT6 Upp till 40 m: 4K vid 30 Hz CAT6 Upp till 70 m: 1080p CAT5e Upp till 35 m: 4K vid 30 Hz CAT5e Upp till 60 m: 1080p
Stöd för widescreen	Ja
Audio-specifikationer	HDMI - 7.1 Channel Audio

Kontakt(er)

Lokala enhetskontakter	1 - HDMI
	1 - HDMI
	1 - RJ-45
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
Fjärrenhetskontakter	1 - HDMI
	1 - RJ-45
	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

Indikatorer

LED-indikatorer	2 - Ström-LED
	2 - Länk LED-lampa

Ström

Power Source	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Inström	0.3 A
Utspänning	12V DC



Utström	1 A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	M
Strömförbrukning	0.1 W

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Förvaringstemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 104°F)
Luftfuktighet	20 %-90 % RH (icke-kondenserande)

Utseende

Färg	Svart
Produktlängd	3.1 in [8.0 cm]
Produktbredd	2.8 in [7.1 cm]
Produkthöjd	0.7 in [1.7 cm]
Produktvikt	7.5 oz [212.0 g]

Förpackning

Package Length	4.6 in [11.6 cm]
Package Width	7.9 in [20.0 cm]
Package Height	3.0 in [7.7 cm]
Fraktvikt (förpackning)	1.2 lb [0.6 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - Lokal HDMI-sändarenhet
	1 - Fjärrstyrd HDMI-mottagare
	1 - IR-bergsprängare
	1 - IR-mottagare
	1 - Strömadapter



1 - snabbstartsguide

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

