

StarTech.com Video-/Audio-/Infrarot-Übertrager

HDMI - über CAT 5/5e/6/6a - bis zu 70 m

Gruppe	Kabel / Adapter
Hersteller	StarTech.com
Hersteller Art. Nr.	4K7014IC-EXTEND-HDMI
EAN/UPC	0065030916165



Beschreibung

Teilen und verlängern Sie ein einzelnes 4K 60Hz HDMI-Signal auf vier HDMI Bildschirme - mit nur einem Kabel und bis zu 70 m Reichweite dank Power over Cable

Dieser HDMI-Extender mit Splitter ermöglicht zuverlässige 4K-AV-Verteilung auf vier Displays über Ethernet-Kabel - ideal für professionelle AV-Installationen. Flexibel einsetzbar für lange Strecken und Unterputzverlegung. Perfekt für zentrale AV-Lösungen in Konferenzräumen, Digital Signage, Bildungseinrichtungen und im Gastgewerbe

HDMI-Verteilung über Ethernet-Verkabelung

Verlängern Sie HDMI-Signale zu vier entfernten Displays über CAT6/6a-Kabel mit nur einem Transmitter. Der Transmitter bietet zusätzlich einen lokalen HDMI-Ausgang zur direkten Verbindung eines Displays. Unterstützt 4K 60Hz Video und 2-Kanal-Audio bis zu 70 m. Mit IR-Weiterleitung zur Fernsteuerung der Quelle von jedem angeschlossenen Display.

Stromversorgung über ein einzelnes Netzteil

Ein einziges Netzteil wird am Transmitter angeschlossen - alle Empfänger werden direkt über die CAT6/6a-Kabel mit Strom versorgt. Vereinfacht die Installation bei begrenztem Zugang zu Steckdosen und reduziert den Kabelaufwand.

Keine Treiber, Software oder IP-Konfiguration

Plug-and-Play-Installation ohne zusätzliche Treiber, Software oder Netzwerkkonfiguration. Unterstützt alle Betriebssysteme, einschließlich Windows, macOS und ChromeOS, und ist mit sämtlichen Hardwareplattformen wie Intel, AMD und Apple Silicon kompatibel.

Vielseitige Montagemöglichkeiten

1x4-HDMI-Verteilungskit mit Montagehalterungen für Wand-, Decken- oder Untertischmontage an Transmitter- und Empfängerstandorten. Das kompakte Design ermöglicht eine unauffällige Installation in beengten Umgebungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	StarTech.com - Video-/Audio-/Infrarot-Übertrager - HDMI
Gerätetyp	Video-/Audio-/Infrarot-Übertrager
Formfaktor	Extern
Lokalisierung	Australien, Europa, Neuseeland, Nordamerika, Großbritannien
Data Link Protocol	HDMI
Übertragungsmedium	CAT 5/5e/6/6a
Maximaler Übertragungsbereich	70 m
Power Over Ethernet (PoE)	PoC
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	10.3 cm x 18 cm x 2.3 cm
Gewicht	375 g

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Video-/Audio-/Infrarot-Übertrager
Formfaktor	Extern
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Australien, Europa, Neuseeland, Nordamerika, Großbritannien

Netzwerk

Anschluss technik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	HDMI
Max Auflösung	3840 x 2160 @ 60 Hz
Maximaler Übertragungsbereich	70 m
Statusanzeiger	Stromversorgung, Status
Leistungsmerkmale	2 Channel Audio Support, IR-Steuerung

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	1 x HDMI-Ausgang (lokale Einheit) - Type A weiblich 1 x HDMI-Eingang (lokale Einheit) - Type A weiblich 4 x Netzwerk (lokale Einheit) - RJ-45 weiblich 1 x IR-Ausgang (lokale Einheit) - Phone 3,5 mm weiblich 1 x HDMI-Ausgang (Fernbedienung) - Type A weiblich 1 x Netzwerk (Fernbedienung) - RJ-45 weiblich 1 x IR-Eingang (Fernbedienung) - Phone 3,5 mm weiblich
----------------	--

Verschiedenes

Mitgeliefertes Zubehör	IR-Empfänger, Verlängerungskabel IR Blaster, Montagekit
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
Kennzeichnung	RoHS, WEEE, FCC, Plug and Play

Stromversorgung

Power Over Ethernet (PoE)	PoC
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	24 Watt

Abmessungen und Gewicht

Breite	10.3 cm
Tiefe	18 cm
Höhe	2.3 cm
Gewicht	375 g

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	42.3 cm
Transporttiefe	34.5 cm
Transporthöhe	6 cm
Transportgewicht	1.2 kg

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
---------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
------------------------	------

Max. Betriebstemperatur	50 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 90% RH (non-condensing)
---------------------------------------	-----------------------------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.