

2-Port HDMI Extender und Splitter über CAT6, 4K 60Hz, bis 70m, 1x2 HDMI über
Netzwerkkabel-LAN Kabel Verteilerkit mit IR und Stromversorgung über Kabel(PoC), 1
In 2 Out

Produkt-ID: 4K7012IC-EXTEND-HDMI



Dieser HDMI-Extender mit Splitter ermöglicht zuverlässige 4K-AV-Verteilung auf zwei 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

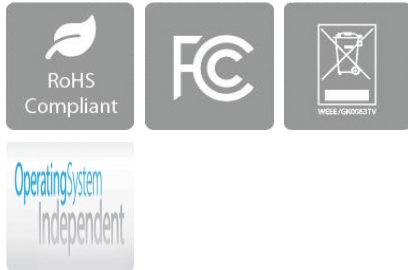
Verlängern Sie HDMI-Signale zu zwei entfernten Displays über CAT6/6a-Kabel mit nur einem Transmitter. Der Transmitter bietet zusätzlich einen lokalen HDMI-Ausgang zur direkten Verbindung eines Displays. Unterstützt 4K 60Hz Video und 2-Kanal-Audio bis zu 70 m. Mit IR-Weiterleitung zur Fernsteuerung der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

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

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.

1x2-HDMI-Verteilungskit mit Montagehalterungen für Wand-, Decken- oder Untertischmontage an Transmitter- und Empfängerstandorten. Das kompakte Design ermöglicht eine unauffällige Installation in beengten Umgebungen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Verteilen Sie eine einzelne Videoquelle für Präsentationen auf zwei Displays in Konferenzräumen
- Digital Signage-Inhalte auf mehreren Bildschirmen in Einzelhandelsgeschäften, Flughäfen oder öffentlichen Bereichen verteilen
- Hochauflösende Videos auf mehreren Bildschirmen in Klassenräumen oder Schulungsräumen für Bildungs- und Trainingsumgebungen übertragen

Merkmale

- **HDMI über Ethernet Kabel:** Überträgt 4K 60Hz HDMI-Signale mit 2-Kanal-Audio verlustfrei und verzögerungsarm über CAT6/6a auf zwei entfernte Displays (bis 70 m); Geeignet für Konferenzräume, Digital Signage, Bildung und Gastgewerbe
- **Power-over-Cable:** Ein einziges Netzteil am Transmitter versorgt beide Empfänger über CAT6/6a-Kabel - vereinfacht die Installation in Umgebungen mit eingeschränktem Stromzugang und reduziert den Verkabelungsaufwand deutlich
- **Keine Treiber oder Software:** HDMI-Extender mit One-to-Many-Funktion benötigt keine Treiber, Software oder IP-Konfiguration; kompatibel mit allen Betriebssystemen (Windows, macOS, ChromeOS) und Plattformen (Intel, AMD, Apple Silicon)
- **Vielseitige Montagemöglichkeiten:** 1x2 HDMI-Verteilerkit inkl. Halterungen zur Wand-, Decken- oder Tischmontage am Transmitter und den Empfängern; Kompaktes Format für diskrete Installation in engen Umgebungen
- **Die Wahl der IT-Profis:** Jahrzehntelange Erfahrung - von VGA bis USB4 und AVoIP; Ein zuverlässiger Partner für alle AV-Konnektivitätslösungen; Lebenslange kostenlose 24-5 mehrsprachige technische Unterstützung

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	2
Kabel	Cat6 UTP

Audio	Ja
Einbaufähig	Nein
Chipset-ID	GSV5100
Reihenschaltung	Nein

Leistung

Max. Entfernung	70m [230ft]
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	HDMI - 2 Channel Audio

Steckverbinder

Anschlüsse lokales Gerät	1 - 3.5mm Stereo Female 3 pos
	1 - HDMI
	1 - HDMI
	2 - RJ-45
Remote-Gerät-Anschlüsse	2 - RJ-45
	2 - HDMI
	2 - 3.5mm Stereo Female 3 pos

Software

Betriebssystemkompatibilität	Es werden keine Treiber oder Software gebraucht
------------------------------	---

Spezielle Hinweise/Anforderungen

Hinweis	Dieser HDMI-Extender muss direkt verbunden werden und kann keine Signale über Netzwerkgeräte wie Router, Switches oder Hubs übertragen
---------	--

Anzeiger

LED-Anzeiger	1 - Sender:
--------------	-------------

Solide Blau: Stromversorgung aktiv

1 - Empfänger:

Solide Blau: Stromversorgung aktiv

Blinkendes Blau: Gerät koppelt sich mit dem Sender

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	0.8A
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	2.0A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	24W

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Lagertemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Feuchtigkeit	5% ~ 90% RH (nicht kondensierend)

Physische Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Produktlänge	6.1 in [154 mm]
Produktbreite	2.8 in [70 mm]
Produkthöhe	0.9 in [23 mm]
Produktgewicht	9.2 oz [261 g]

Verpackungsinformationen

Paketlänge	9.4 in [23.8 cm]
Paketbreite	11.5 in [29.2 cm]
Pakethöhe	2.2 in [5.5 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	2.3 lb [1.1 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - HDMI-Transmitter
	2 - HDMI-Empfänger
	1 - IR-Sender
	2 - IR-Empfänger
	3 - Montageset
	1 - Universal-Stromadapter (NA/UK/EU/ANZ)
	1 - Produktdokumentation

Garantieinformationen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.