

HDMI über IP Extender Set mit Videowall Unterstützung - 1080p

Produkt-ID: ST12MHDLAN2K



Dieses HDMI-over-IP-Extender-Kit überträgt Videos über Ihr lokales Netzwerk (LAN) und Cat5- oder Cat6-Netzwerkkabel an Remote-Standorte. Durch die Kombination dieses Kits mit additional receivers (separat erhältlich) und einem Ethernet-Switch (separat erhältlich) können Sie eine HDMI-Quelle an mehrere Standorte übertragen und Videowände mit mehreren Remote-Monitoren und -Empfängern am selben Standort erstellen.

Sie können auch mehrere Sender im selben Netzwerk verwenden, um verschiedene Videoquellen zu übertragen oder den Sender in bis zu 100 m Entfernung per Point-to-Point-Einrichtung direkt mit einem Empfänger zu verbinden. Die Fernsteuerung serieller Geräte wird durch die RS-232-Erweiterung unterstützt.

Mit Unterstützung für Videoauflösungen von bis zu 1080p (1920 x 1080 bei 60 Hz) unterstützt der Sender auch digitale und analoge Audiosignale an den Empfänger und analoge Audiosignale vom Empfänger an den Sender.

Das Kit umfasst eine benutzerfreundliche Online-App zur Verwaltung Ihrer IP-Videoübertragung.

Die App ist auf iOS für iPhone oder iPad, auf Android für Smartphones oder Tablets für Desktop-Computer verfügbar.

Laden Sie die Videosteuerungssoftware von StarTech.com herunter, um Ihre IP-Videoverteilung zu verwalten.

Das HDMI-Sender-/Empfängerkit enthält optionale Regalmontageteile. Es verwendet Cat5e- oder Cat6-Kabel und ist mit vorhandener Netzwerkinfrastruktur kompatibel, wodurch die Kosten für das Verlegen proprietärer Kabel wegfallen.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Zeigen Sie Digital-Signage-Inhalte oder Unterhaltungsmedien in Schulen, Krankenhäusern, Bürogebäuden, Einkaufszentren oder Stadien.
- Erstellen Sie eine Videowand, indem Sie mehrere Displays kombinieren.
- Erweitern Sie die serielle RS-232-Steuerung und erstellen Sie so eine interaktive Digital-Signage-Präsentation.
- Point-to-Point-, Point-to-Multipoint- und Multipoint-to-Multipoint-Anwendungen

Merkmale

- Das skalierbare System zur Videoverteilung erweitert Ihr HDMI-Videosignal und Ihre RS232-Steuerung auf eines oder mehrere Displays.
- Verwalten und steuern Sie Ihre Digital Signage mit der intuitiven mobilen App
- Erstellen Sie beeindruckende Videowände unter Verwendung einer einzigen oder mehrerer Videoquellen mit mehreren Empfängern.
- Kristallklare Bildqualität, Videoauflösungen mit bis zu 1080p
- Saubere, professionelle Installation mit mitgelieferter Montagehardware

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Kabel	Cat5e UTP oder höher
Audio	Ja
Einbaufähig	Nein
Reihenschaltung	Ja

Leistung

Max. Entfernung	100m [328ft]
-----------------	--------------

Max. Digitalauflösungen	1920 x 1080 bei 60 Hz
Unterstützte Auflösungen	1920 x 1080 @60Hz 1280 x 720 1680 x 1050 1600 x 900 1440 x 900 1360 x 768 1280 x 800 1280 x 768 Lower resolutions and refresh rates may also be supported
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	7.1 Channel Surround

Steckverbinder

Anschlüsse lokales Gerät	1 - HDMI (19-polig) 1 - RJ-45 2 - RJ-11 2 - 3,5-mm-Audio 2 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)
Remote-Gerät-Anschlüsse	1 - RJ-45 1 - HDMI (19-polig) 2 - RJ-11 2 - 3,5-mm-Audio 2 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen)

Spezielle
Hinweise/Anforderungen

Hinweis

IGMP/IGMP

Ihr Router muss IGMP Snooping unterstützen. Bitte lesen Sie in der Dokumentation zu Ihrem Netzwerk-Switch bzw. Router nach, ob IGMP Snooping unterstützt wird, und aktivieren Sie es gegebenenfalls

Anzeiger

LED-Anzeiger

1 - Leistung/Verbindung - Sender

1 - Netzwerkstatus - Sender

1 - Leistung/Verbindung - Empfänger

1 - Netzwerkstatus - Empfänger

Strom

Stromversorgung

Mit Netzadapter

Eingangsspannung

100 - 240 AC

Eingangsstrom

0.6 A

Ausgangsspannung

12V DC

Ausgangsstrom

1.5 A

Polarität der
Mittelspitze

Positiv

Steckertyp

M

Stromverbrauch

10

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur

0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Lagertemperatur

-10°C to 60°C (14°F to 140°F)

Feuchtigkeit

0% bis 80 %

Physische
Eigenschaften

Farbe	Schwarz
Gehäusotyp	Aluminium
Produktlänge	5.2 in [13.1 cm]
Produktbreite	4.6 in [11.8 cm]
Produkthöhe	1.2 in [3.1 cm]
Produktgewicht	2.6 lb [1.2 kg]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	14.4 in [36.6 cm]
Paketbreite	9.3 in [23.6 cm]
Pakethöhe	3.0 in [7.6 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	5.0 lb [2.3 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - HDMI-Transmitter
	1 - HDMI-Empfänger
	1 - CAT5-Kabel
	2 - RJ-11 auf RS-232-Adapter
	2 - RJ-11-Kabel
	1 - IR-Sender
	1 - IR-Empfänger
	2 - Universal-Stromadapter (NA/JP, EU, UK, ANZ)
	1 - Hardware-Kit
	8 - Fußpads
	1 - Benutzerhandbuch

Garantieinformationen

Warranty

2 Jahre

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