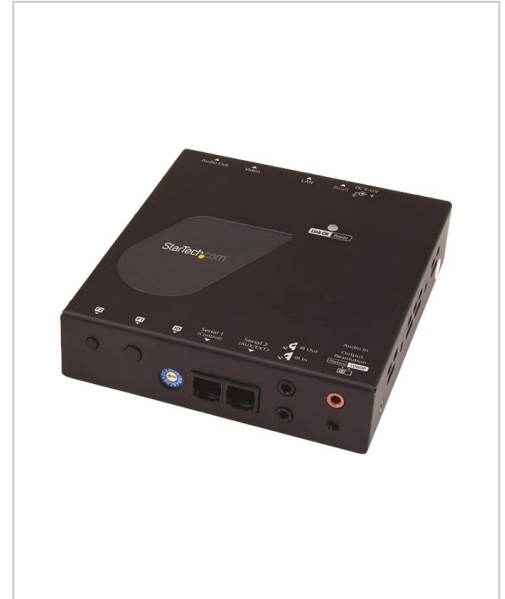


# StarTech.com 4K HDMI over IP Empfänger für ST12MHDLAN4K - 4K Receiver - HDMI over Cat 6 - 4K AV Receiver - Erweiterung für Video/Audio - 1GbE, HDMI

StarTech.com 4K HDMI over IP Empfänger bestellen. 4K UHD-Videoübertragung über Cat6 mit schneller Lieferung. Jetzt bei Future-X kaufen!

<b>Artikelnummer</b>	992211190
<b>Gewicht</b>	1kg
<b>Länge</b>	1mm
<b>Breite</b>	1mm
<b>Höhe</b>	1mm



## Produktbeschreibung

Dieser 4K HDMI -über-IP-Empfänger funktioniert mit dem [%product id="ST12MHDLAN4K" text="4K-HDMI über IP Extender-Kit"%] (nicht im Lieferumfang enthalten) und ermöglicht Ihnen sowohl die Erweiterung eines 4K-HDMI-Signals als auch RS-232-Peripheriegerät-Anschlüsse über Ihr Netzwerk. Sie können zusätzliche Empfänger (nicht im Lieferumfang enthalten) verwenden, um Ihr HDMI-Signal an mehrere Standorte (jeweils mit 4K-Unterstützung) zu verteilen und Ihre entfernten Bildschirme zur Erstellung einer Videowand zu kombinieren.

Der IP-Empfänger bietet zudem RS-232-Verlängerung, sodass Sie bei Ihrer Videoquelle oder bei jedem entfernten Bildschirm ein entferntes seriell betriebenes Gerät hinzufügen können. Dieser HDMI over IP-Extender ist die perfekte Lösung für die Kombination eines seriell betriebenen Touchscreens mit Ihrem Bildschirm oder Ihrer Videowand und somit die Gestaltung von interaktiven Digital Signage-Präsentationen.

**Erweiterte Skalierbarkeit**

Sie können mehrere Empfänger zu Ihrem HDMI-über-IP-Extender-Kit hinzufügen und eine Point-to-Multipoint-Konfiguration oder Videowand einzurichten. In diesen Konfigurationen können Sie auch zusätzliche Quellen (Sender) mit weiteren Displays über Ihren Gigabit-Ethernet-Switch mit IGMP hinzufügen. Für zusätzliche Skalierbarkeit können Sie je nach Kapazität Ihrer Netzwerkbandbreite bis zu 16 Sender und ebenso viele Empfänger kombinieren.

Der Extender verfügt zudem über eine separate 3,5-mm-Audioquelle, die Ihnen das Schalten zwischen der nativen HDMI-Audioquelle und einer separaten 3,5-mm-Audioquelle ermöglicht. So können Sie eine einzelne Audioquelle über IP an mehrere entfernte Standorte weiterleiten (auch dies erfordert einen Gigabit-Ethernet-Switch mit IGMP).

**Ultra HD 4K-Auflösung mit 60 Hz**

Dieses HDMI over IP-Kit verwendet zur Ausgabe erstaunlicher 4K UHD-Videobilder an Ihre entfernten 4K-Bildschirme über eine IP-Verbindung H.264-Kompression. Mit Unterstützung für 4K können Sie eine Ausgangsauflösung von bis zu 3840 x 2160p bei 30 Hz erzielen. Dadurch sind Sie in der Lage, eine 4K-Videoquelle zu mehreren entfernten Standorten zu verlängern - perfekt für Digital Signage oder die Verteilung von Unterhaltungsvideos in großen Gebäuden, beispielsweise in Schulen, Krankenhäusern, Einkaufszentren oder -bereichen.

Der Extender ist rückwärtskompatibel mit geringeren Auflösungen, beispielsweise 1080p oder 720p. Damit eignet er sich hervorragend für Anwendungen mit niedrigen Auflösungen und garantiert gleichzeitig die Zukunftsfähigkeit Ihrer Infrastruktur im Hinblick auf die Implementierung von 4K.

**Verwalten Sie Ihre Videoverteilung über Ihr Mobilgerät**

Dieses HDMI-Verteilungs-Kit enthält eine leicht bedienbare Videosteuerungssoftware-App, mit deren Hilfe Sie Ihre IP-Videoverteilung verwalten können. Die App lässt sich ganz einfach mithilfe der automatischen Hardware-Erkennung einrichten und ermöglicht das Umschalten der Videoquellen für jedes Remote-Display. Sie können zudem eine Videowand für eine beeindruckende Digital Signage-Präsentation erstellen und verwalten, die Ihnen die Aufmerksamkeit Ihres Publikums garantiert.

Die Software ist unter iOS für Ihr iPhone oder iPad, Android für Ihr Smartphone oder Tablet und Google Chrome -Browser erhältlich. Professionelle, kostengünstige, einfache Installation

Für eine ordentliche Installation beinhaltet das HDMI over IP-Extender-Kit beinhaltet optionale Hardware zur Montage. Zudem nutzt der Extender standardmäßige, nicht-proprietäre Cat5e- oder Cat6-Ethernet-Kabel mit RJ45-Steckern und eliminiert somit sowohl die Kosten als auch den Aufwand für das Verlegen von Spezialkabeln.

Der Extender bietet zudem eine EDID-Kopierfunktion. Damit sind sowohl die native Auflösung als auch die maximale Kompatibilität mit Ihrem Bildschirm oder Projektor für eine praktische Plug-and-Play-Installation gewährleistet.

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

## Produkteigenschaften

<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x Audio (Ausgang) - mini jack, 1 x HDMI - HDMI Typ A, 19-polig, IrDA (Eingang), 1 x Audio (Eingang) - mini jack, 1 x Netzwerk - RJ-45 weiblich, 2 x - RJ-11 weiblich, IrDA (Ausgang)
<b>Service und Support - Typ</b>	2 Jahre Garantie
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Netzwerk - Typ</b>	Erweiterung für Video/Audio
<b>KVM V-Sync-Rate bei maximaler Auflösung</b>	30 Hz
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Gewicht</b>	618 g
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabelgebunden
<b>Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl</b>	1
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Extern
<b>Statusanzeiger</b>	Link OK
<b>KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung</b>	3840 x 2160

## Weitere Bilder

