

StarTech.com HDMI und USB über IP Ethernet LAN Netzwerk Extender Kit

100m - 1080p - Video/Audio/USB-Verlängerungskabel - bis zu 100 m - für P/N: ST12MHDLANUR

Gruppe	Kabel / Adapter
Hersteller	StarTech.com
Hersteller Art. Nr.	ST12MHDLANU
EAN/UPC	0065030862110



Beschreibung

Mit diesem HDMI over IP-Set können Sie ein HDMI-Signal ebenso wie vier USB-Peripheriegeräteanschlüsse über das Netzwerk erweitern. Sie können zusätzliche Empfänger (separat erhältlich) nutzen, um HDMI- und USB-Signale an mehrere Standorte zu verteilen und Remote-Displays zu einer Videowand zu kombinieren, während Sie den USB-Anschluss nutzen, um einen Touchscreen zu erweitern und so eine interaktive Digital Signage-Präsentation zu schaffen.

Vielseitige Konfigurationsoptionen

In einer Point-to-Multipoint-Konfiguration kann das HDMI over IP-Set über ein unveraltetes oder verwaltetes Gigabit-LAN-Portal verbunden werden. Sie können auch eine oder mehrere Quellen (Sender) an mehrere Displays (Empfänger) mithilfe eines verwalteten Gigabit Ethernet-Switches (mit IGMP) über Ihr Netzwerk anschließen. Für weitere Skalierbarkeit können Sie zudem bis zu 16 verschiedene Extender-Sets kombinieren.

Für kleinere Anwendungen können Sie das Extender-Set als Point-to-Point-Video-Extender verwenden, indem Sie Sender und Empfänger für eine direkte HDMI-Erweiterung von bis zu 100 Metern direkt über Cat5- oder Cat6-Kabel verbinden.

Verwalten Sie die Videoverteilung über ein 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 Hardwareerkennung einrichten und ermöglicht das Umschalten der Videoquellen für jedes Remote-Display. Sie können auch eine Videowand für eine beeindruckende Digital Signage-Präsentation erstellen und verwalten, um die Aufmerksamkeit Ihres Publikums zu erregen.

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

Professionelle, kostengünstige, einfache Installation

Im HDMI over IP-Extender-Set ist optionales Montagematerial für eine saubere Installation enthalten. Der Extender ist hervorragend für High-Definition-Anwendungen geeignet und unterstützt 1080p-Videoauflösungen und digitales Stereo-Audio. Da der Extender standardmäßige, nicht proprietäre Cat5e- oder Cat6 Ethernet-Kabel mit RJ45-Anschlüssen verwendet, werden sowohl die Kosten als auch der Aufwand für das Verlegen von spezialisierten Kabeln vermieden.

Der Extender bietet zudem eine EDID-Kopierfunktion, die native Auflösung und maximale Kompatibilität mit Ihrem Display oder Projektor für eine praktische Plug-and-Play-Installation gewährleistet.

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

Hinweis: Für beste Leistung wird ein verwalteter Netzwerk-Switch mit IGMP empfohlen, wenn Sie mehr als einen Sender oder mehr als vier Empfänger verwenden. Unverwaltete Netzwerk-Switches können auch die Leistung anderer mit demselben Netzwerk verbundener Geräte beeinträchtigen.

Der ST12MHDLANU wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	StarTech.com HDMI und USB über IP Ethernet LAN Netzwerk Extender Kit - 100m - 1080p - Video/Audio/USB-Verlängerungskabel
Gerätetyp	Video/Audio/USB-Verlängerungskabel
Formfaktor	Extern

Maximaler Übertragungsbereich	100 m
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.7 cm x 13 cm x 2.8 cm
Gewicht	448 g
Entwickelt für	P/N: ST12MHDLANUR

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Video/Audio/USB-Verlängerungskabel
Formfaktor	Extern
Farbe	Schwarz
	Netzwerk
Anschluss technik	Kabelgebunden
Max Auflösung	1920 x 1080 / 1080p
Maximaler Übertragungsbereich	100 m
Statusanzeiger	Stromversorgung, Link OK
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x HDMI (Ausgang) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich 4 x USB 2.0 - Type A weiblich
	Verschiedenes
Mitgeliefertes Zubehör	Montagehalterungen, 2 Schrauben, Schraubenzieher
Enthaltene Kabel	2 x Netzkabel
Kennzeichnung	FCC, RoHS
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Installierte Anzahl	2
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V
	Abmessungen und Gewicht
Breite	9.7 cm
Tiefe	13 cm
Höhe	2.8 cm
Gewicht	448 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im
Betrieb 0 - 80%

Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für P/N: ST12MHDLANUR

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