

HDMI Video en USB Over IP ontvanger voor ST12MHDLANU - 1080p

Productcode: ST12MHDLANUR



Deze HDMI® over IP ontvanger werkt met de HDMI over IP extenderset (apart verkrijgbaar), waarmee u een HDMI-signaal, en vier USB randapparaataansluitingen, via uw netwerk kunt uitbreiden. U kunt extra ontvangers (apart verkrijgbaar) gebruiken voor de verspreiding van het HDMI-signaal naar meerdere locaties en uw verder gelegen schermen combineren tot een videowand.

Bij een point-to-multipoint-configuratie kan de HDMI over IP-set worden aangesloten via een onbeheerde of beheerde gigabit LAN portal. U kunt een of meerdere bronnen (zenders) aansluiten op meerdere schermen (ontvangers) over IP, met behulp van een beheerde gigabit Ethernet switch (met IGMP). Voor nog meer schaalbaarheid kunt u tot 16 verschillende zenders en een onbeperkt aantal ontvangers combineren, afhankelijk van de beschikbare bandbreedte.

Met een geïntegreerde USB-uitbreidingshub kunt u tot vier externe USB-apparaten aan elk extern scherm toevoegen. Daarmee kunt u, of kunnen uw klanten, een computer bedienen met het videobronapparaat vanaf een verder gelegen plaats en kunt u interactieve digital signage creëren om uw klanten te boeien. Of, als u de video-over-IP extender gebruikt als onderdeel van uw IT-infrastructuur, u kunt de USB gebruiken voor het toevoegen van een externe KVM-console die u kunt gebruiken voor de bediening van uw servers vanaf verschillende verder gelegen plaatsen.

De HDMI-distributieset bevat gebruiksvriendelijke videobesturingssoftware waarmee u uw IP-videodistributie kunt beheren. De app kan gemakkelijk worden geïnstalleerd dankzij automatische hardwaredetectie en biedt u de mogelijkheid videoapparaten voor elk verder gelegen scherm te schakelen. U kunt ook een videowand creëren en beheren voor een indrukwekkende digital signage presentatie om de aandacht van uw publiek te trekken.

De software is beschikbaar op iOS voor uw iPhone of iPad, Android™ voor uw smartphone of tablet en Google Chrome™ browser.

De HDMI-over-IP-extenderset bevat optionele montagemiddelen voor een nette installatie. Ideaal voor high-definition applicaties ondersteunt de extender 1080p videoresoluties en digitale stereoaudio. Omdat de extender ook is voorzien van een standaard generieke Cat5e of Cat6 Ethernet-kabel met

RJ45 connectoren, vervallen zowel de aanschafkosten als de aanleg van speciale kabels. De extender is ook voorzien van een EDID-kopieerfunctie, die native resolutie en maximale compatibiliteit met uw scherm of projector garandeert, voor een gemakkelijke plug & play-installatie.

Download de videobesturingssoftware van StarTech.com, waarmee u uw IP-videodistributie kunt beheren.

NB: Voor de beste prestaties wordt een beheerde netwerkswitch met IGMP aanbevolen, wanneer u meer dan één zender of meer dan vier ontvangers gebruikt. Niet-beheerde netwerkswitches kunnen ook de prestatie van andere, op hetzelfde netwerk aangesloten apparaten verminderen.

De ST12MHDLANUR wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Maak een multi-scherm videowand voor het tonen van entertainment aan uw klanten met een indrukwekkend scherm in een restaurant of winkelcentrum
- Verleng HDMI en USB om een interactieve digitale signage presentatie te maken
- Toon meerdere communicatieborden met dynamische data zoals tijden en datums op digitale borden op luchthavens, trein- en busstations of in ziekenhuizen, die op elk moment kunnen worden bijgewerkt
- Presenteer uw sociale media feeds op meerdere schermen op een grote kijkplaats
- Plaats de schermen op een handige plek, terwijl het HDMI-bronapparaat zich elders op een aparte, beveiligde plaats bevindt

Eigenschappen

- Veelzijdige videodistributie met ondersteuning van grote presentaties op meerdere schermen, videowanden, videoschakeling en punt-naar-punt-verlenging
- Verleng vier USB-randapparaten voor afstandsbediening met een console
- De gratis mobiele app vereenvoudigt het beheer van de schakeling en besturing van videowanden (iOS / Android / Chrome browser)
- Nette, professionele installatie dankzij de meegeleverde montagehardware
- Aansluiting via een gigabit LAN netwerk

- Gemakkelijke punt-naar-punt- of punt-naar-multipunt-configuratie
- Verleng HDMI via de bestaande netwerkinfrastructuur
- Ondersteunt videoresoluties tot 1920x1080 (1080p)

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Bekabeling	Cat5e UTP of beter
Audio	Ja
Rack-monteerbaar	Nee
Op elkaar aansluitbaar	Ja

Prestaties

Max. afstand	100 m / 330 ft
Maximale digitale resoluties	1920x1200 @60Hz
Ondersteunde resoluties	1920 x 1200 1920 x 1080 1600 x 1200
Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Audiospecificaties	Stereoaudio

Connector(en)

Connector B	HDMI (19-polig)
	RJ-45
	USB Type-A (4-polig) USB 2.0

Speciale opmerkingen / vereisten



Notitie De ST12MHDLANUR werkt alleen met de ST12MHDLANU extender

Indicatoren

LED-indicatoren	Link OK / STROOM - zender
	Reset - zender
	Link OK / STROOM - ontvanger
	Reset - ontvanger

Voeding

Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	0.6 A
Uitgangsspanning	12V DC
	12V DC
Uitgangsstroom	1.5 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	M
Vermogensopname	18

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Vochtigheid	0% - 80 %

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Aluminium
Lengte product	5.2 in [13.2 cm]



Breedte product	5.3 in [13.5 cm]
Hoogte product	1.1 in [28 mm]
Gewicht product	22.4 oz [634 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	11.8 in [30 cm]
Package Width	8.3 in [21 cm]
Package Height	2.6 in [65 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	2.7 lb [1.2 kg]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	HDMI-over-IP-ontvanger
	universele voedingsadapter (VS / EU / GB / AU)
	Set schroeven
	Montagebeugel
	Set rubberen pootjes
	CAT5-kabel
	Verkorte handleiding

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.

