

HDMI over IP distributie kit - 1080p - VERVANGEN DOOR ST12MHDLNHK

Productcode: ST12MHDLAN



Met de HDMI® over IP-set kunt u een HDMI-sigitaal via uw netwerk verlengen. U kunt extra ontvangers (apart verkrijgbaar) gebruiken voor de verspreiding van het HDMI-sigitaal naar meerdere locaties en uw externe 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 sets combineren.

Voor kleinschaligere applicaties kan de extenderset worden gebruikt als een point-to-point-video-extender. U kunt de zender- en ontvangerunits direct aansluiten via Cat5- of Cat6-kabels voor een kleinschalige 1:1 HDMI-sigitaalverlenging van max. 100 meter.

De HDMI-distributieset bevat gebruiksvriendelijke videobesturingssoftware waarmee u uw IP-videodistributie kunt beheeren. 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 intuïtief een videowand creëren en beheeren voor een indrukwekkende digitale reclamepresentatie om de aandacht van uw publiek te krijgen.

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

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

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

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
- 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 het scherm op een gemakkelijke kijkplaats, terwijl het HDMI-bronapparaat elders in een aparte, beveiligde omgeving wordt geplaatst
- Verleng het HDMI-sigitaal via de bestaande infrastructuur
- Gebruik meerdere zenders en ontvangers over hetzelfde netwerk met een beheerde switch
- Geef hetzelfde HDMI audio-/videosigitaal weer op meerdere schermen, voor grootschalige digitale signage toepassingen

Eigenschappen

- Veelzijdige videodistributie met ondersteuning van grote presentaties op meerdere schermen, videowanden, videoschakeling en punt-naar-punt-verlenging
- De gratis mobiele app vereenvoudigt de schakeling en besturing van videowanden (iOS / Android)
- Nette, professionele installatie dankzij de meegeleverde montagehardware
- Gemakkelijke punt-naar-punt- of punt-naar-multipunt-configuratie
- Aansluiting via een gigabit LAN netwerk
- Ondersteunt videoresoluties tot 1920x1080 (1080p)
- Verleng HDMI via de bestaande netwerkinfrastructuur
- Nieuwere Versie Beschikbaar - ST12MHDLNHK

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 (1080p) |
| Ondersteuning breedbeeld: | Ja |
| Audiospecificaties | Stereogeluid |

Connector(en)

| | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Type connector(en) | 1 - HDMI (19-polig) 1 - RJ-45 |
| Connectoren lokale eenheid | 1 - HDMI (19-polig) 1 - RJ-45 |
| Aansluitingen externe eenheid | 1 - HDMI (19-polig) 1 - RJ-45 |

Indicatoren

| | |
|-----------------|-------------------------------|
| LED-indicatoren | 1 - Link OK / STROOM - zender |
|-----------------|-------------------------------|

1 - Reset - zender

1 - Link OK / STROOM - ontvanger

1 - Reset - ontvanger

Voeding

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Voedingsbron | Inclusief wisselstroomadapter |
| Ingangsspanning | 100 - 240 AC |
| Ingangsstroom | 0.6 A |
| Uitgangsspanning | 12V DC |
| Uitgangsstroom | 1.5 A |
| Polariteit pin midden | Positief |
| Stekkertype | M |
| Vermogensopname | 10 |

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 | 5.1 in [13.0 cm] |
| Breedte product | 3.8 in [9.7 cm] |
| Hoogte product | 1.1 in [2.8 cm] |
| Gewicht product | 2.1 lb [0.9 kg] |

Verpakkingsinformatie

| | |
|----------------|------------------|
| Package Length | 9.7 in [24.6 cm] |
|----------------|------------------|

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Package Width | 11.6 in [29.5 cm] |
| Package Height | 3.4 in [8.6 cm] |
| Verzendgewicht (verpakt) | 4.5 lb [2.0 kg] |

Wat wordt er
meegeleverd

| | |
|-------------|--|
| Meegeleverd | 1 - HDMI-over-IP-zender |
| | 1 - HDMI-over-IP-ontvanger |
| | 2 - Montagebeugels |
| | 2 - universele voedingsadapter (VS / EU / GB / AU) |
| | 2 - Set rubberen pootjes |
| | 1 - Handleiding |

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