

DIGITUS 4K HDMI-uitbreiding via CAT/IP (set)

DS-55122
EAN 4016032448976



4K HDMI extender via IP, 4K*2K@30Hz via netwerkkabel (CAT 5/5e/6/7), zwart

De 4K HDMI-over-IP-uitbreidingsset (DS-55122) is een hoogwaardig videodistributiesysteem dat bestaat uit een zend-/ontvangsteenheid. Het verlengt 4K HDMI-signalen tot 120 meter via een CAT6-netwerkkabel (punt-naar-punt-verbinding). Daarnaast kunt u met een netwerkswitch en de afzonderlijke ontvangsteenheden (DS-55123) uw video-inhoud over maximaal 253 beeldschermen verdelen via het bestaande netwerk (IP-verbinding). De extra geïntegreerde bidirectionele IR-interface maakt het mogelijk om de ingangsbron op afstand te bedienen.

Gebruik extra ontvangsteenheden (DS-55123) en uw bestaande netwerkinfrastructuur om uw video-inhoud op maximaal 253 schermen weer te geven (IP-verbinding)

- Gebruik extra ontvangsteenheden (DS-55123) en uw bestaande netwerkinfrastructuur om uw video-inhoud op maximaal 253 schermen weer te geven (IP-verbinding)
- Breidt 4K-video-inhoud tot 120 meter uit (punt-tot-punt-verbinding) met een CAT 6-kabel
- Verlenging van het signaal (onbegrensde afstand) over de bestaande lokale netwerkinfrastructuur (IP-verbinding)
- Ondersteunt 4K (30 Hz), 3840 x 2160p resolutie
- Ondersteunt CAT 5, CAT 5e, CAT 6 en CAT 7 netwerkkabel
- HDMI-bandbreedte: 10,2 Gbit/s (max.)
- Ondersteunt HDCP 1.4
- Geïntegreerde bidirectionele IR-interface - eenvoudig de invoerbron op afstand bedienen

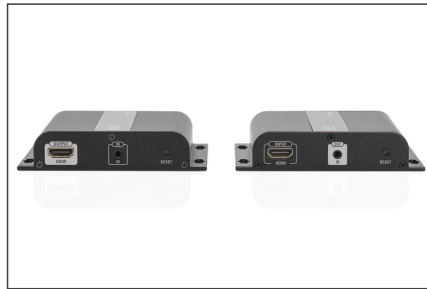
- Resoluties: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Ondersteunt HDTV
- Ondersteunt diepe kleuren (24 bit)
- Ondersteunt ongecomprimeerde audiosignalen zoals LPCM
- Bedrijfstemperatuur: 0°C-60°C
- Metalen behuizing
- Compacte afmetingen, eenvoudige installatie en eenvoudig gebruik
- Lichtnetadapter: 5 V DC/2 A
- Afmetingen (1 eenheid): l 11,0 x b 9,4 x h 2,4 cm
- Gewicht (1 eenheid): 0,4 kg
- Kleur: Zwart
- HDTV resolutie max.: 3840 x 2160 pixels, 30 Hz
- HDTV standaard: Ultra HD 4K
- Categorie: CAT 5e
- Afstand: 120 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no
- Transmissietechnologie: CAT, IP
- Video aansluitpoorten: HDMI

Package contents

- 1x zendeenheid voor HDMI-uitbreiding
- 1x ontvangsteenheid voor HDMI-uitbreiding
- 2 lichtnetadapters: 5 V DC/2 A
- 1x IR-zendeenheid
- 1x IR-ontvangsteenheid
- Gebruiksaanwijzing

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	20	16.90	42.50	31.50	42.00	56,227.50
Packaging Unit Inside	1	0.85	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Packaging Unit Single	1	0.85	14.90	19.90	8.00	2,372.08
Net single without Packaging	1	0.34	9.40	10.70	2.40	0.00

More images:



Safety notes

- Als het apparaat gevoed wordt door een plug-in voeding, controleer dan of de voedingsadapter correct is aangesloten en voldoet aan de opgegeven vereisten (bijv. spanning en stroom).
- Gebruik alleen gecertificeerde CAT5e- of CAT6-kabels voor een stabiele signaaloverdracht.
- Voor bijzonder lange kabeltrajecten of in storingsgevoelige omgevingen is het aanbevolen om afgeschermd netwerknetkabels te gebruiken.
- Zorg ervoor dat alle aansluitingen goed vastzitten om losse contacten te voorkomen die de signaalkwaliteit kunnen beïnvloeden. Zorg ervoor dat de HDMI- en Ethernet-aansluitingen correct zijn aangesloten.
- Zorg ervoor dat de CAT-kabel niet in de buurt van hoogspanningsleidingen of andere sterke bronnen van elektromagnetische interferentie wordt gelegd om signaalinterferentie te voorkomen.
- Gebruik het apparaat alleen binnen het opgegeven temperatuurbereik.
- Gebruik het apparaat niet buitenshuis of in vochtige of natte omgevingen
- Controleer alle aansluitingen en kabels regelmatig op slijtage of schade. Kabels en aansluitingen kunnen verslijten, vooral bij veelvuldig gebruik of lange installaties, wat kan leiden tot een slechte signaalkwaliteit of systeemstoring.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com