

DIGITUS 4K HDMI-uitbreiding over CAT/IP (set), PoE

DS-55124
EAN 4016032455202



4K HDMI Extender Set over IP/CAT 5, 6 (120m) complete PoE powered, UHD 4K@30Hz

De 4K HDMI-uitbreidingsset (DS-55124) bestaat uit een zend- en ontvangsteenheid. Beide worden geleverd zonder externe lichtnetadapter; de stroomvoorziening wordt verzorgd over een aanvullende PoE-switch. Bij gebruik van aanvullender PoE-switches of de bestaande infrastructuur kan het HDMI-signaal over een onbegrensde afstand worden verlengd (IP-verbinding). Uw video-inhoud kan d.m.v. aanvullende ontvangsteenheden (DS-55125) over maximaal 253 beeldschermen worden verdeeld. Gebruik hiervoor uw beschikbare netwerkinfrastructuur of aanvullende PoE-switches (punt-naar-multipunt-verbinding). Bij een eenvoudig punt-naar-puntverbinding kan uw 4K-video-inhoud over een afstand van maximaal 120 m worden weergegeven. Plaats uw schermen, tv's flexibel op iedere plaats, onafhankelijk van de uitgangbron.

Volledige stroomvoorziening d.m.v. PoE-switch - geen externe lichtnetadapters vereist

- Verlenging van het HDMI-signaal (onbegrensde afstand) over de bestaande lokale netwerkinfrastructuur of d.m.v. aanvullender PoE-switches (IP-verbinding)
- Gebruik aanvullende ontvangsteenheden (DS-55125) en uw beschikbare netwerkinfrastructuur, of een aanvullende PoE-switch, om uw video-inhoud op maximaal 253 beeldschermen weer te geven (punt-naar-multipunt-verbinding)
- Volledige stroomvoorziening d.m.v. PoE-switch - geen externe lichtnetadapters vereist
- Ondersteunt CAT 5, CAT 5e, CAT 6 en CAT 7 netwerkkabel
- Ondersteunt 4K (30 Hz), 3840 x 2160p resolutie
- HDMI-bandbreedte: 10,2 Gbit/s (max.)

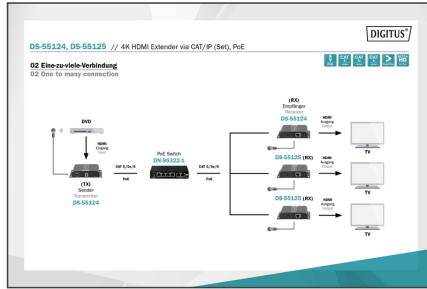
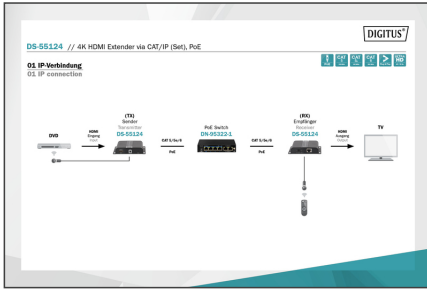
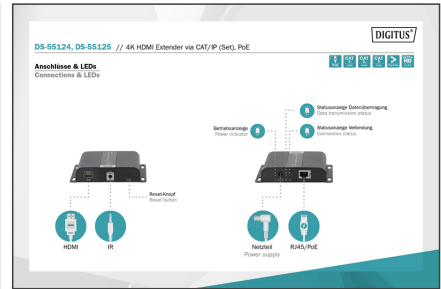
- HDMI-versie: 1.4
- HDCP-versie: 1.4
- Geïntegreerde IR-interface - eenvoudig de invoerbron op afstand bedienen
- Resoluties: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Ondersteunt HDTV
- Ondersteunt diepe kleuren (24 bits)
- Ondersteunt ongecompimeerde audiosignalen zoals LPCM
- Bedrijfstemperatuur: 0°C-60°C
- Metalen behuizing
- Geschikt voor wandmontage
- Compacte afmetingen, eenvoudige installatie en eenvoudig gebruik
- Afmetingen (1 eenheid): l 11,9 x b 9,4 x h 2,4 cm
- 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): yes
- Transmissietechnologie: CAT, IP
- Video aansluitpoorten: HDMI

Package contents

- 1x zendeenheid voor HDMI-uitbreiding
- 1x ontvangsteenheid voor HDMI-uitbreiding
- 1x IR-zendeenheid
- 1x IR-ontvangsteenheid
- Gebruiksaanwijzing

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	10	8.50	38.00	27.00	42.00	43,092.00
Packaging Unit Inside	1	0.85	24.00	17.60	8.00	3,379.20
Packaging Unit Single	1	0.85	24.00	17.60	8.00	3,379.20
Net single without Packaging	1	0.55	11.90	9.40	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 netwerkabels 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