DIGITUS® 4K HDMI-förlängare, 70 m

DS-55519

EAN 4016032482734



HDMI-förlängare, 4K/30Hz 70 m, PoC, IR

HDMI Extender Set förlänger Full HD AV-signaler till ett avstånd på upp till 70 m, 4K/30Hz-signaler kan förlängas till ett avstånd på upp till 40 m via en CAT6 (eller högre) nätverkskabel. Sändarenheten har en HDMI-slinga för anslutning av en lokal bildskärm. Tack vare PoC (Power over Cable) är det bara sändaren som behöver strömförsörjas. IR-överföring gör att signalkällan kan styras bekvämt med fjärrkontroll från mottagaren (utgångsskärmen). I tjänsteutbudet ingår även en EDID-kopieringsfunktion av utgångsskärmen på mottagaren eller på HDMI-loop out, som kan väljas med hjälp av en omkopplare.

Förlänger Full HD AV-signaler till ett avstånd på upp till 70 m, 4K/30Hz-signaler kan förlängas till ett avstånd på upp till 40 m via en CAT6-nätverkskabel (eller högre)

- Förlänger HDMI AV-signaler till ett avstånd på upp till 70 meter
- Stödjer upplösningar på upp till 4K/30 Hz, 4:4:4
- Stödjer nätverkskablar av typen CAT 6, CAT 6A, CAT 7 och CAT 8
- PoC (Power over Cable) - endast sändaren kräver en extern strömförsörjningsenhet
- HDMI-loop-out/utgång - anslutning av en lokal bildskärm till källenheten
- EDID-kopieringsfunktion för utgångsskärmen på receivern eller på HDMI-looputgången
- HDMI 1.4, HDCP 1.4, DVI 1.0
- IR-överföring (enkelriktad)
- Videobandbredd: 10,2 Gbps
- Anslutningar för sändarenheten:
- 1x HDMI-ingång (4K/30Hz) - Anslutning av signalkälla
- 1x HDMI loop-out/utgång - anslutning av lokal bildskärm (källenhet)
- 1x RJ45-utgång - anslutning för CAT-överföringskabel
- 1x IR-utgång - anslutning av IR-sändare
- 1x strömförsörjningsingång (DC 12V/1A) - anslutning av extern strömförsörjningsenhet
- 1x EDID-omkopplare
- Anslutningar för mottagarenheten:
- 1x HDMI-utgång (4K/30Hz) - Anslutning av utgångsenhet
- 1x RJ45-ingång - anslutning av CAT-överföringskabel
- 1x IR-ingång - anslutning för IR-mottagare
- Lämplig för väggmontering
- ESD-skydd
- Driftstemperatur: 0-40°.
- Strömförbrukning: sändare ca 1,86 W, mottagare ca 0,87 W
- Komprimering: CSC (Colour Space Compression)
- Hölje: Metall
- Mått (1 enhet): L 7,9 x B 6,9 x H 1,65 cm
- Vikt (1 enhet): 130 g
- Färg: svart

Attributes

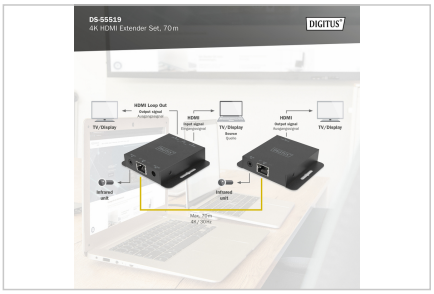
- HDTV-standard: Full HD
- Kategori: CAT 6
- Avstånd: 70 m
- KVM: no
- Överföringsteknik: CAT
- PoE (Power over Ethernet): yes
- Videoanslutningsportar: HDMI

Package contents

- 1x sändarenhet
- 1x mottagarenhet
- 1x IR-sändarkabel (1,5 m)
- 1x IR-mottagarkabel (1,5 m)
- 1x strömförsörjningsenhet (DC 12V/1A, 1,15 m)
- 1x bruksanvisning

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	30	16.50	40.00	42.00	36.50	61,320.00
Packaging Unit Inside	1	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.55	11.50	21.00	7.70	1,859.55
Net single without Packaging	1	0.13	6.90	8.00	1.70	0.00

More images:







Safety notes

- Om enheten drivs av ett nätaggregat med stickpropp, kontrollera att nätadaptern är korrekt ansluten och uppfyller de angivna kraven (t.ex. spänning och ström).
- Använd endast certifierade CAT5e- eller CAT6-kablar för att säkerställa stabil signalöverföring.
- För särskilt långa kabelsträckor eller i störningskänsliga miljöer rekommenderar vi att du använder skärmade nätverkskablar.
- Se till att alla anslutningar är täta och säkra för att undvika lösa kontakter som kan påverka signalkvaliteten. Kontrollera att HDMI- och Ethernet-anslutningarna är korrekt anslutna.
- Se till att CAT-kabeln inte läggs i närheten av högspänningsledningar eller andra starka källor till elektromagnetisk störning för att undvika signalstörningar.
- Använd endast apparaten inom det angivna temperaturintervallet.
- Använd inte enheten utomhus eller i fuktiga eller våta miljöer
- Kontrollera regelbundet alla anslutningar och kablar med avseende på slitage eller skador. Kablar och anslutningar kan slitas ut, särskilt vid frekvent användning eller långa installationer, vilket kan leda till dålig signalkvalitet eller systemfel.

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