

DIGITUS HDMI-förlängarsats, 4K/60Hz, 70 m

DS-55506
EAN 4016032478928



HDMI 2.0 förlängarsats, 70 m 4K/60Hz, 18 Gbit/s, HDCP 2.2, HDR, PoC

DIGITUS HDMI-förlängarsats möjliggör HDMI-signalöverföring på upp till 70 m avstånd (4K/30Hz). Förlängarsatsen har stöd för UHD-upplösning (4K2K/60 Hz, 4:4:4, 18 Gbit/s) via en CAT 6/7/8-kabel (60 m avstånd) PoC-funktionalitet innebär att bara en enhet behöver förses med ström via en extern nätdel. Dessutom ingår HDR-, HDCP-stöd och automatisk EDID-avkänning. En lokal bildskärm kan anslutas via HDMI-loop-ut till sändarenheten för att övervaka utmatningen till mottagaren.

Möjliggör HDMI-signalöverföring upp till 70 m i UHD-upplösning (4K2K/60 Hz, 4:4:4) via en CAT-kabel

- HDMI 2.0
- 18 Gbit/s videobandbredd
- Stödjer 4K2K/60 Hz, 4:4:4
- HDCP 2.2/1.4
- Stöd för Cat5e-, CAT 6-, CAT 6A-, CAT 7-nätverkskablar
- Maximalt överföringsavstånd vid en upplösning på 4K/30Hz: 70 m
- Maximalt överföringsavstånd vid en upplösning på 4K/60Hz: 60 m
- PoC (Power over Cable) - en extern nätdel behövs endast till en enhet
- Automatisk EDID-avkänning
- HDR-kompatibel
- Anslutningar sändarenhet
- 1x HDMI-ingång (4K/60Hz) - anslutning signalkälla
- 1x HDMI-loop-ut/utgång - anslutning till lokal bildskärm (källanhet)
- 1x RJ45-utgång - anslutning CAT-överföringskabel
- 1x micro-USB-ingång - service/FW-uppdatering

- 1x IR-utgång - anslutning av IR-sändare
- 1x nätdelsingång (DC 12V/1A) - anslutning av extern nätdel
- Anslutning mottagarenhet:
- 1x HDMI-utgång (4K/60Hz) - anslutning återgivningsenhet
- 1x RJ45-ingång - anslutning CAT-överföringskabel
- 1x micro-USB-ingång - service/FW-uppdatering
- 1x IR-ingång - anslutning IR-sändare
- 1x nätdelsingång (DC 12V/1A) - anslutning av extern nätdel
- Lämplig för väggmontering
- ESD-skydd
- Drifttemperatur: 0–40°
- Strömförbrukning: ca 3,84 W
- Hölje: Metall
- Mått (1 enhet): L 8,8 x B 6,1 x H 1,8 cm
- Vikt (1 enhet): 160 g
- Färg: svart

Attributes

- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no

Package contents

- 1x sändarenhet
- 1x mottagarenhet
- 1x IR-sändarkablar (1,5 m)
- 1x IR-mottagarkabel (1,5 m)
- 1x Nätdel (DC 12V/1A, 1,15 m)
- 4x monteringsplatta
- 1x bruksanvisning

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	30	18.80	40.00	42.00	36.50	61,320.00
Packaging Unit Inside	1	0.63	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.63	11.30	20.00	7.50	1,695.00
Net single without Packaging	1	0.16	8.80	6.10	1.80	0.00

More images:



Safety notes

- Om enheten drivs av ett nättaggregat 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 högspänningsledningarna 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