

DIGITUS® 4K HDBaseT™ HDMI KVM-förlängare, 150 m

DS-55522

EAN 4016032483694



HDBaseT KVM-förlängare, 150 m 4K/60Hz, USB 1.1, PoC, IR, svart

HDBaseT™ HDMI KVM Extender Set möjliggör överföring av okomprimerade och högupplösta AV-sigener över långa avstånd via en CAT6-nätverkskabel (eller högre). Det maximala överföringsavståndet är 150 meter. Tack vare PoC behöver endast en enhet strömförsörjas med en extern strömförsörjningsenhet. Mottagarenheten har två USB-portar (1.1) för anslutning av mus och tangentbord, så att signalkällan kan styras bekvämt från displayen. Dubbelriktad IR-överföring ingår också.

HDBaseT™ Extender Set möjliggör okomprimerad och högupplöst AV-signalöverföring över långa avstånd och erbjuder KVM-funktionalitet (mus- och tangentbordsanslutning)

- Stödjer HDBaseT™ 1.0 via CAT6A/7/8-kabel upp till 100 m
- Överföringsavstånd - Full HD (1080p/60Hz): 150 m (max.)
- Överföringsavstånd - UHD (4K/60Hz): 120 m (max.)
- Stöd för 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Videobandbredd: 18 Gbps
- HDMI 2.0b / HDCP 2.2
- USB 1.1
- HDR, HDR10, HDR10+, DolbyVision, HLG
- PoC (Power over Cable) - endast en enhet kräver en extern strömförsörjningsenhet
- Anslutning av mus och tangentbord till mottagaren för bekväm styrning av signalkällan från den utgående displayen
- EDID-stöd (2 lägen) - 1: Kopia - HDMI-utgångsmottagare / 2: Standard - 1080p, 2 kanaler
- Dubbelriktad IR-signalöverföring
- Anslutningar för sändarenheten:
 - 1x HDMI-ingång (4K/60Hz) - Anslutning av signalkälla
 - 1x RJ45 (HDBaseT™)-utgång - anslutning för CAT-överföringskabel
 - 1x IR-ingång för mottagning av fjärrkontrollsignaler
 - 1x IR-utgång för styrning av källanheten
 - 1x USB-B (1.1) - PC-anslutning (signalkälla) för användning av KVM-funktionen
 - 1x strömförsörjningsingång (DC 24V/1A), skruvkontakt - anslutning för extern strömförsörjning
 - 1x Micro USB-ingång - Service/FW-uppdatering
 - 1x EDID-omkopplare

- Anslutningar för mottagarenheten:
 - 1x HDMI-utgång (4K/60Hz) - Anslutning av utgångsenhet
 - 1x RJ45-ingång - anslutning av CAT-överföringskabel
 - 1x IR-ingång för mottagning av fjärrkontrollsignaler
 - 1x IR-utgång för styrning av källanheten
 - 2x USB-A (1.1) - anslutning av mus och tangentbord
 - 1x strömförsörjningsingång (DC 24V/1A), skruvkontakt - anslutning för extern strömförsörjning
 - 1x Micro USB-ingång - Service/FW-uppdatering
- Lämplig för väggmontering
- ESD-skydd
- Driftstemperatur: 0-40°
- Strömförbrukning: ca 10W
- Komprimering: HDBaseT 1.0
- Hölje: Metall
- Mått (1 enhet): L 6,5 x B 14 x H 1,8 cm
- Vikt (1 enhet): 246 g
- Färg: svart

Attributes

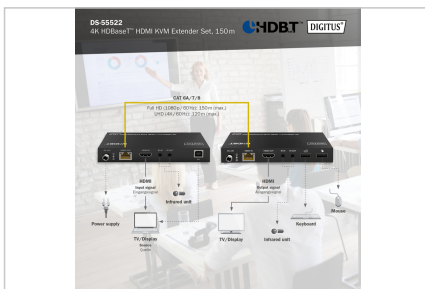
- HDTV-standard: Full HD
- upplösning max.: 3840 x 2160 pixlar, 60 Hz
- Kategori: CAT 6
- Avstånd: 100 m
- KVM: yes
- Överföringsteknik: CAT
- PoE (Power over Ethernet): no
- Videoanslutningsportar: HDMI

Package contents

- 1x sändarenhet
- 1x mottagarenhet
- 1x IR-sändarkabel (1,5 m)
- 1x IR-mottagarkabel (1,5 m)
- 1x strömförsörjningsenhet (DC 24V/1A, 1,15 m)
- 1x USB-anslutningskabel (1,5 m)
- 1x monteringsmaterial
- 1x bruksanvisning

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	10	10.93	26.20	40.00	39.20	41,081.60
Packaging Unit Inside	1	1.09	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.09	18.50	24.50	7.50	3,399.38
Net single without Packaging	1	0.25	6.50	14.00	1.80	0.00

More images:



Safety notes

- Om enheten drivs av ett nätaggregat med stickpropp, kontrollera att nätadaptorn 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