

# DIGITUS 4K HDBaseT™ HDMI KVM-förlängarsats, 150 m

DS-55526

EAN 4016032483724



## HDBaseT KVM förlängarsats, 150 m 4K/60Hz, USB 2.0, PoC, IR, svart

HDBaseT™ HDMI KVM-förlängarsatsen möjliggör okomprimerad och högupplösande AV-signalöverföring över stora avstånd via en CAT6-nätverkskabel (eller högre). Det maximala överföringsavståndet är 150 m. Tack vare PoC behöver bara en enhet strömmatas via en extern nätdel. Mottagarenheten är utrustad med två USB 2.0-uttag för anslutning av t.ex. webbkamera, datalagringsenhet samt mus och tangentbord. Stöder även pekskärm; signalkällorna kan styras med fingerrörelser tack vare Touch-Panel Back Control. Kabeln är även utrustad med dubbelriktad IR-överföring.

## HDBaseT™ förlängarsatsen möjliggör okomprimerad och högupplösande AV-signalöverföring över stora avstånd samtidigt som den ger KVM-funktion (anslutning av mus och tangentbord)

- Stöder HDBaseT™ 1.0 via CAT6/7/8-kabel upp till 150m
- Överföringsavstånd - Full HD (1080p/60Hz): 150 m (max.)
- Överföringsavstånd - UHD (4K/60Hz): 120 m (max.)
- Stöder 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Videobandbredd: 18 Gbit/s
- HDMI 2.0b / HDCP 2.2
- USB 2.0
- 2x USB 2.0-uttag på mottagaren för anslutning av t.ex. webbkamera, lagringsenhet samt mus och tangentbord.
- Touchdisplay Support / Touch Panel Back Control
- HDR, HDR10, HDR10+, DolbyVision, HLG
- PoC (Power over Cable) - endast en enhet kräver extern nätdel
- EDID-stöd (2 lägen) - 1: Copy - HDMI-utgång Receiver / 2: Standard - 1080p, 2 Channel
- Dubbelriktad IR-signalöverföring
- Uttag sändarenhet:
- 1x HDMI-ingång (4K/60Hz) - Anslutning signalkälla
- 1x RJ45-utgång (HDBaseT™) - Anslutning CAT-överföringskabel
- 1x IR-ingång för mottagning av fjärrstyrningssignaler
- 1x IR-utgång för styrning av källanheten
- 1x USB-B (2.0) - Anslutning dator (signalkälla) för användning av KVM-funktionen
- 1x nätdelsingång (DC 24V/1A), skruvanslutning - Anslutning extern nätdel

- 1x mikro-USB-ingång - Service/FW-uppdatering
- 1x EDID-omkopplare
- Uttag mottagarenhet:
- 1x HDMI-utgång (4K/60Hz) - Anslutning återgivningsenhet
- 1x RJ45-ingång - Anslutning CAT-överföringskabel
- 1x IR-ingång för mottagning av fjärrstyrningssignaler
- 1x IR-utgång för styrning av källanheten
- 2x USB-A (2.0) - Anslutning av t.ex. webbkamera, lagringsenheter, Touch Panel samt mus och tangentbord
- 1x nätdelsingång (DC 24V/1A), skruvanslutning - Anslutning extern nätdel
- 1x mikro-USB-ingång - Service/FW-uppdatering
- Lämplig för väggmontering
- ESD-skydd
- Drifttemperatur: 0–40°
- Strömförbrukning: ca 13,2 W
- Hölje: Metall
- Mått (1 enhet): L 6,5 x B 14 x H 1,8 cm
- Vikt: Sändare 245 g / mottagare 249 g
- Färg: Svart
- HDTV-standard: Full HD
- HDTV-upplösning max.: 3840 x 2160 pixlar, 60 Hz
- Kategori: CAT 6A
- Avstånd: 150 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)
- 1 x nätdel (DC 24V/1A, 1,15 m)
- 1x USB-förbindelsekabel (1,5 m)
- 1x monteringsmaterial
- 1x bruksanvisning

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
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	0.00	6.50	14.00	1.80	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 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