

# DIGITUS® 4K HDMI-förlängare, HDBaseT™, 4K/30Hz, 70 m

DS-55500

EAN 4016032429449



## 4K HDMI-förlängare, HDBaseT, UHD 4K\*2K@30Hz 70 m via nätverkskabel (Cat 5E, 6, 7)

Digitus 4K Extender Set, HDBaseT™ erbjuder en extenderlösning på upp till 70 m för de högsta kraven - både för högupplöst grafikvisning och för absolut smidig videoupptagning. Den överför digitala video- och ljudsignaler över en maximal längd på upp till 70 meter. 4K-innehåll kan överföras upp till 40 meter med hjälp av en CAT 6-nätverkskabel. Den består av en sändar- och mottagarenhet. Dessutom ingår två dubbelriktade infraröda enheter (sändare, mottagare) via vilka fjärrkontrollen för den anslutna ingångskällan kan användas.

### Förlänger den maximala längden för HDMI-kablar till upp till 70 m med endast en enda nätverkskabel mellan en sändar- och en mottagarenhet

- Förlänger den maximala längden för HDMI-kablar till upp till 70 m med endast en enda nätverkskabel mellan en sändar- och en mottagarenhet
- Förlänger 4K-videoinnehåll upp till 40 m med en CAT 6-kabel
- Ger enkel och snabb distribution av HDMI-videosignaler - placera dina skärmar var du vill
- Stödjer 4K2K (30Hz), 4096 x 2160p-upplösning
- Använder HDBaseT™-teknik
- Stödjer nätverkskablar av typen CAT 5e, CAT 6, CAT 6A och CAT 7
- Stödjer HDCP 2.2
- Integrerat dubbelriktat IR-gränssnitt - enkel styrning av ingångskällan med en fjärrkontroll
- Upplösningar: 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- LED-statusvisning
- Stödjer: 3D, HDTV

- Stödjer CEC
- Stöd för Deep Colour (24 bit)
- Stödjer komprimerade ljudsignaler som DTS Digital, Dolby Digital (inklusive DTS-HD och Dolby True HD)
- Stödjer okomprimerade ljudsignaler såsom LPCM
- Hölje av metall
- Kompakt storlek, enkel hantering och installation
- Strömförsörjningsenhet: DC 12V/2A
- Komprimering: HDBaseT 1.0
- Mått (1x enhet): L 9,85 x B 6,65 x H 2,3 cm
- Färg: Svart

### Attributes

- HDTV-standard: Ultra HD 4K
- upplösning max.: 4096 x 2160 pixlar, 30 Hz
- Kategori: CAT 5e
- Avstånd: 40 m
- KVM: no
- PoE (Power over Ethernet): no
- Videoanslutningsportar: HDMI

### Package contents

- 1x HDMI-förlängare sändarenhet
- 1x HDMI-förlängare mottagarenhet
- 2x strömförsörjningsenhet: DC 12V/2A
- 1x IR-sändarenhet
- 1x IR-mottagarenhet
- 2x fixeringsatser inkl. skruvar
- 1x bruksanvisning

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	17.92	42.50	31.00	41.50	54,676.20
Packaging Unit Inside	1	0.90	19.90	14.90	8.00	2,372.08
Packaging Unit Single	1	0.90	19.90	14.90	8.00	2,372.08
Net single without Packaging	1	0.03	9.90	6.70	2.30	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](mailto:info@assmann.com)