

# DIGITUS® HDMI KVM IP Förlängare Set

DS-55507

EAN 4016032478935



## HDMI KVM-förlängare inställd via IP 150 m, Full HD 1080p

HDMI KVM IP Extender Set består av en sändarenhet (lokal plats) och en mottagarenhet (avlägsen plats). HDMI-signalen kan förlängas till ett maximalt avstånd på 150 meter via en nätverkskabel (CAT 5e eller högre) (punkt-till-punkt-anslutning). HDMI-signalen kan också förlängas till ett obegränsat avstånd via den befintliga nätverksinfrastrukturen eller med hjälp av vanliga IP-nätverksswitchar (IP-anslutning). Den högsta videoupplösningen som stöds är Full HD (1920x1200/60 Hz, 4:4:4). Den möjliggör också bekväm åtkomst till en dator (mus och tangentbord) via USB-portarna på mottagarenheten. Den är perfekt för industriella, kommersiella och offentliga tillämpningar.

## Förlänger HDMI-signalen upp till 150 m och erbjuder KVM-funktionalitet för styrning av signalkällan via tangentbord/mus på mottagarenheten

- HDMI 1.4
- 6,75 Gbps videobandbredd
- Stödjer Full HD, 1920x1200/60 Hz, 4:4:4
- HDCP 1.4
- Stödjer nätverkskablar av typen CAT 5e, 6, 6A, 7, 8
- Maximalt överföringsavstånd: 150 m (punkt-till-punkt-anslutning)
- Stöd för H.256-kodning/avkodning
- USB 1.1
- Komprimering: H.265
- Anslutningar för sändarenhet:
  - 1x HDMI-ingång (1920x1200/60Hz) - Anslutning av signalkälla
  - 1x RJ45-utgång - anslutning för CAT-överföringskabel
  - 1x USB-B-ingång - Host PC-anslutning för användning av KVM-funktionen
  - 1x IR-utgång - anslutning av IR-sändare
  - 1x strömförsörjningsingång (DC 5V/1A) - anslutning av extern strömförsörjningsenhet
- Anslutningar för mottagarenhet:

- 1x HDMI-utgång (1920x1200/60Hz) - Anslutning av utgångsenhet
- 1x RJ45-ingång - anslutning av CAT-överföringskabel
- 2x USB-A (1.1) ingång - anslutning för mus och tangentbord
- 1x IR-ingång - anslutning för IR-mottagare
- 1x strömförsörjningsingång (DC 12V/1A) - anslutning av extern strömförsörjningsenhet
- ESD-skydd
- Drifttemperatur: -10-50°.
- Strömförbrukning: sändare ca 1,4 W, mottagare ca 1,7 W
- Komprimering: H.265
- Hölje: Metall
- Mått (1 enhet): L 9,15 x B 6,7 x H 1,75 cm
- Vikt: sändare 155 g, mottagare 150 g
- Färg: svart

## Attributes

- HDTV-standard: Full HD
- upplösning max.: 1920 x 1200 pixlar, 60 Hz
- Kategori: CAT 5e
- Avstånd: 150 m
- KVM: yes
- Överföringsteknik: IP
- 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)
- 2x strömförsörjningsenhet (DC 12V/1A, 1,15 m)
- 1x USB-B-A-kabel (1,5 m)
- 1x bruksanvisning

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	20	4.00	38.80	40.00	29.00	45,008.00
Packaging Unit Inside	1	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.20	13.50	18.50	7.50	1,873.12
Net single without Packaging	1	0.16	9.20	6.70	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 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)