DIGITUS® 4K HDBaseT™ HDMI KVM-förlängare, 70 m

DS-55512

EAN 4016032480020



HDBaseT HDMI KVM-förlängare 4K/30Hz, 70 m, 10,2 Gbps, HDCP 2.2

HDBaseT™ HDMI KVM Extender Set möjliggör signalöverföring över långa avstånd med hjälp av en enkel datakabel av koppar. Det maximala överföringsavståndet är 70 m (Full HD). 4K-signaler kan förlängas upp till 40 m. Tack vare PoC behöver endast en enhet strömförsörjas med hjälp av en extern strömförsörjningsenhet. Dubbelriktad IR-överföring och KVM-funktionalitet (USB 1.1) för anslutning av mus och tangentbord ingår också i leveransen.

Förlänger HDMI-signalen upp till 70 m och ger möjlighet att styra tangentbord och mus via USB på mottagarenheten

- Förlänger den maximala längden för HDMI-kablar till upp till 70 m (Full HD, 1080p/60Hz) eller 40 m (UHD, 4K/30Hz) via en enkel nätverkskabel
- KVM-funktionalitet (USB 1.1) för anslutning av mus och tangentbord
- PoC (Power over Cable) - endast en enhet kräver en extern strömförsörjningsenhet
- Stödjer nätverkskablar av typen CAT 5e, 6, 6A, 7, 8
- Videobandbredd: 10,2 Gbps
- Stödjer HDBaseT™ 1.0
- HDCP 2.2, 1.4
- IR-överföring (dubbelriktad)
- Kompakt design för enkla och flexibla installationer
- Robust metallhölje
- Anslutningar för sändarenheten:
- 1x HDMI-ingång (4K/30Hz) - Anslutning av signalkälla
- 1x RJ45-utgång (HDBaseT™) - anslutning för CAT-överföringskabel
- 1x USB-B-ingång - Host PC-anslutning för användning av KVM-funktionen
- 1x IR-ingång för mottagning av fjärrkontrollsignaler
- 1x IR-utgång för styrning av källenheten
- 1x strömförsörjningsingång (DC 12V/1A), skruvkontakt - anslutning för extern strömförsörjning
- Anslutningar för mottagarenheten:
- 1x HDMI-utgång (4K/30Hz) - Anslutning av utgångsenhet
- 1x RJ45-ingång (HDBaseT™) - anslutning för CAT-överföringskabel
- 2x USB-A (1.1) ingång - anslutning för mus och tangentbord
- 1x IR-ingång för mottagning av fjärrkontrollsignaler
- 1x IR-utgång för att styra utmatningsdisplayen
- 1x strömförsörjningsingång (DC 12V/1A), skruvkontakt - anslutning för extern strömförsörjning
- ESD-skydd
- Lämplig för väggmontering
- Driftstemperatur: 0-40°.
- Effektförbrukning: ca 6,6 W
- Komprimering: HDBaseT 1.0
- Hölje: Metall
- Mått (1 enhet): L 6,5 x B 14 x H 1,8 cm
- Vikt: sändare 224 g, mottagare 227 g
- Färg: svart

Attributes

- HDTV-standard: Full HD
- upplösning max.: 1920 x 1080 pixlar, 60 Hz
- Kategori: CAT 5e
- Avstånd: 70 m
- KVM: yes
- Överföringsteknik: HDBaseT
- 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 12V/1A, 1,45 m)
- 1x USB-B-A-kabel (1,5 m)
- 4x monteringsplatta
- 1x bruksanvisning

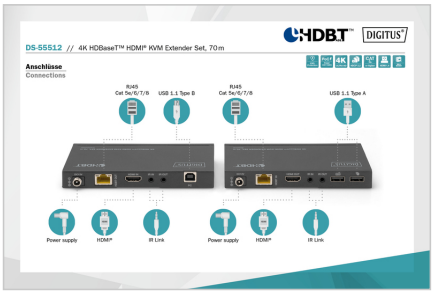
Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	9.50	26.20	40.00	39.20	41,081.60
Packaging Unit Inside	1	0.95	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.95	18.50	24.50	7.50	3,399.38
Net single without Packaging	1	0.22	6.50	14.00	1.80	0.00

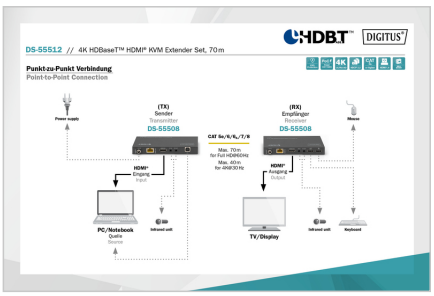
More images:















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 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