

DIGITUS® HDMI KVM IP-extenderset

DS-55202

EAN 4016032429432



HDMI KVM-verlenger, 120 m, Full HD, 1080p via netwerkkabel (Cat 5, 5E, 6),

De Digitus HDMI KVM Extender Set bestaat uit een zenderunit (lokale locatie) en een ontvangerunit (externe locatie). Het HDMI-signaal kan worden uitgebreid tot een maximale afstand van 120 meter via een netwerkkabel (CAT 6, 5e, 5). Het HDMI-signaal kan ook worden uitgebreid tot een onbeperkte afstand via de bestaande netwerkinfrastructuur (via IP-verbinding). De hoogst ondersteunde videoresolutie is 1080p / 60 Hz. Het biedt ook gemakkelijke toegang tot een computer (muis en toetsenbord) via de USB-poorten op de ontvanger. Het is perfect voor industriële, commerciële en openbare toepassingen.

Verlengt het HDMI-signaal tot 120 m en biedt de mogelijkheid om het toetsenbord en de muis via USB op de ontvanger aan te sturen.

- Verlengt de maximale lengte voor HDMI-kabels tot maximaal 120 m via een eenvoudige netwerkkabel
- Uitbreiding van het signaal (onbeperkte afstand) via de bestaande lokale netwerkinfrastructuur (via IP-verbinding)
- Hoogst ondersteunde videoresolutie: 1080p / 60 Hz
- Ondersteunt KVM-functie - gemakkelijke bediening van muis en toetsenbord via USB op de ontvanger
- Ondersteunt LAN-standaard 802.3 Ethernet 10/100 Mbps
- LED-activiteitsindicator voor functie, toetsenbord en muis
- Transmissielengtes: 120 m (CAT6), 100 m (CAT5e), 80 m (CAT5)
- Video bandbreedte: < 70 Mbps
- Video latentie: 70 ms
- Audio-ondersteuning PCM (44,1KHz, 48KHz)
- Ondersteuning voor USB-toetsenbord en muis

- Ondersteunt UTP/STP CAT 5/5e/6/7 netwerkkabels in overeenstemming met de IEEE-568B standaard
- Plug & Play, geen extra software nodig - Stuurprogramma-cd is mogelijk alleen nodig als er geen muis- en toetsenbordfunctie is
- Stroomverbruik: < 3,5 W (TX of RX)
- Werktemperatuur: 0 ~ 60° C
- Omgevingstemperatuur: -20 ~ 70° C
- Compressie: MJPEG
- Hoogwaardige aluminium behuizing
- Afmetingen: L 11,0 x B 9,0 x H 2,6 cm
- Kleur: zwart

Attributes

- HDTV standaard: Full HD
- resolutie max.: 1920 x 1080 pixels, 60 Hz
- Categorie: CAT 5e
- Afstand: 80 m
- KVM: yes
- PoE (Power over Ethernet): no
- Transmissietechnologie: IP
- Video aansluitpoorten: HDMI

Package contents

- 1x HDMI extender zender
- 1x HDMI extender ontvanger
- 2x voeding: DC 5V/1A
- 1x gebruiksaanwijzing
- 1x CD (USB-stuurprogramma's)

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	7.40	36.70	25.50	42.00	39,305.70
Packaging Unit Inside	1	0.74	24.00	17.60	8.00	3,379.20
Packaging Unit Single	1	0.74	24.00	17.60	8.00	3,379.20
Net single without Packaging	1	0.30	11.00	9.00	2.60	0.00

More images:



Safety notes

- Als het apparaat gevoed wordt door een plug-in voeding, controleer dan of de voedingsadapter correct is aangesloten en voldoet aan de opgegeven vereisten (bijv. spanning en stroom).
- Gebruik alleen gecertificeerde CAT5e- of CAT6-kabels voor een stabiele signaaloverdracht.
- Voor bijzonder lange kabeltrajecten of in storingsgevoelige omgevingen wordt aanbevolen om afgeschermd netwerkkabels te gebruiken.
- Zorg ervoor dat alle aansluitingen goed vastzitten om losse contacten te voorkomen die de signaalkwaliteit kunnen beïnvloeden. Zorg ervoor dat de HDMI- en Ethernet-aansluitingen correct zijn aangesloten.
- Zorg ervoor dat de CAT-kabel niet in de buurt van hoogspanningsleidingen of andere sterke bronnen van elektromagnetische interferentie wordt gelegd om signaalinterferentie te voorkomen.
- Gebruik het apparaat alleen binnen het opgegeven temperatuurbereik.
- Gebruik het apparaat niet buitenshuis of in vochtige of natte omgevingen
- Controleer alle aansluitingen en kabels regelmatig op slijtage of schade. Kabels en aansluitingen kunnen verslijten, vooral bij veelvuldig gebruik of lange installaties, wat kan leiden tot een slechte signaalkwaliteit of systeemstoring.

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