DIGITUS Kit d'extension KVM HDMI 4K HDBaseT™, 150 m

DS-55522
EAN 4016032483694

Kit d'extension KVM HDBaseT, 150 m 4K / 60 Hz, USB 1.1, PoC, IR, noir

Le kit d'extension KVM HDMI HDBaseT™ permet la distribution de signaux AV non compressés et haute résolution sur de longues distances via un câble réseau Cat. 6 (ou ultérieur). La distance de transmission maximale est de 150 m. Grâce au PoC, seule une unité a besoin d'être alimentée en électricité par un bloc d'alimentation externe. L'unité réceptrice dispose de deux ports USB (1.1) pour la connexion d'une souris et d'un clavier afin de contrôler la source du signal depuis l'écran. La transmission bidirectionnelle IR fait également partie des fonctionnalités.

Le kit d'extension HDBaseT™ permet la distribution de signaux AV non compressés et haute résolution sur de longues distances et offre une fonctionnalité KVM (raccordement de la souris et du clavier)

- Prise en charge du HDBaseT™ 1.0 via câbles Cat. 6A/7/8 jusqu'à 100 m
- Distance de transmission – Full HD (1080p/60Hz) : 150 m (max.)
- Distance de transmission – UHD (4K/60Hz) : 120 m (max.)
- Prise en charge du 4K2K / 60 Hz (4:4:4)
- Bande passante de la vidéo : 18 Gbit/s
- HDMI 2.0b / HDCP 2.2
- USB 1.1
- HDR, HDR10, HDR10+, DolbyVision, HLG
- PoC (Power over Cable) – seule cette unité nécessite un bloc d'alimentation externe
- Connexion de la souris et du clavier au récepteur pour contrôler la source du signal confortablement depuis l'écran de sortie
- Prise en charge EDID (2 modes) : Copy (sortie HDMI sur le récepteur), Standard (1080p, 2 canaux)
- Transmission bidirectionnelle du signal IR
- Ports de l'unité émettrice :
- 1 x entrée HDMI (4K / 60 Hz) – port source du signal
- 1 x sortie RJ45 (HDBaseT™) – connecteur de câble de communication Cat.
- 1 x entrée IR pour recevoir les signaux de la télécommande
- 1 x sortie IR pour contrôler l'appareil source
- 1 x USB-B (1.1) – raccordement du PC (source de signal) pour l'utilisation de la fonction KVM
- 1 x entrée du bloc d'alimentation (24 VCC / 1 A), bornes à vis – port du bloc d'alimentation externe
- 1 x entrée Micro USB – service / FW Update
- 1 x commutateur EDID
- Ports de l'unité réceptrice :
- 1 x sortie HDMI (4K / 60 Hz) – port du périphérique de sortie
- 1 x entrée RJ45 – connecteur de câble de communication Cat.
- 1 x entrée IR pour recevoir les signaux de la télécommande
- 1 x sortie IR pour contrôler l'appareil source
- 2 x USB-A (1.1) – raccordement de la souris et du clavier
- 1 x entrée du bloc d'alimentation (24 VCC / 1 A), bornes à vis – port du bloc d'alimentation externe
- 1 x entrée Micro USB – service / FW Update
- Convient au montage mural
- Protection ESD
- Température de fonctionnement : 0 à 40 °C
- Consommation électrique : env. 10 W
- Boîtier : Métal
- Dimensions (1 unité) : 6,5 x 14 x 1,8 cm (L x l x H)
- Poids (1 unité) : 246 g
- Couleur : noir

Attributes

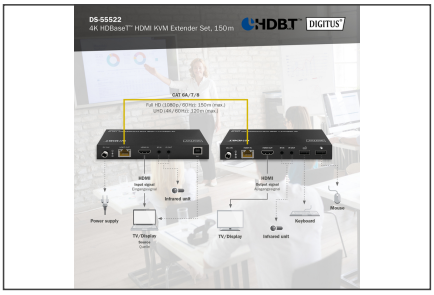
- Norme HDTV: Full HD
- Résolution max. HDTV: 3840 x 2160 Pixel, 60 Hz
- Catégorie: Cat. 6
- Distance: 100 m
- KVM: Oui
- PoE (Power over Ethernet): Non
- Ports vidéo: HDMI
- Protocole de transmission: Cat.

Package contents

- 1 x unité émettrice
- 1 x unité réceptrice
- 1 x câble émetteur IR (1,5 m)
- 1 x câble récepteur IR (1,5 m)
- 1 x bloc d'alimentation (24 VCC / 1 A, 1,15 m)
- 1 x câble de raccordement USB (1,5 m)
- 1 x matériel de montage
- 1 x guide de démarrage rapide

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
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	0.25	6.50	14.00	1.80	0.00

More images:



Safety notes

- Si l'appareil est alimenté par un bloc d'alimentation, assurez-vous que l'adaptateur de courant est correctement branché et qu'il répond aux exigences indiquées (par exemple, tension et intensité).
- Utilisez uniquement des câbles certifiés CAT5e ou CAT6 pour garantir une transmission stable des signaux.
- Si les câbles sont particulièrement longs ou dans des environnements sensibles aux interférences, il est recommandé d'utiliser des câbles réseau blindés.
- Veillez à ce que toutes les connexions soient solides et sûres afin d'éviter les faux contacts qui pourraient nuire à la qualité du signal. Assure-toi que les connecteurs HDMI et Ethernet sont correctement connectés.
- Veillez à ce que le câble CAT ne soit pas posé à proximité de lignes à haute tension ou d'autres sources de perturbations électromagnétiques puissantes afin d'éviter les interférences de signaux.
- N'utilisez l'appareil que dans la plage de température spécifiée.
- N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur ou dans un environnement humide ou mouillé.
- Vérifiez régulièrement que les connexions et les câbles ne sont pas usés ou endommagés. En particulier en cas d'utilisation fréquente ou de longues installations, les câbles et les connexions peuvent
- s'user, ce qui peut entraîner une mauvaise qualité du signal ou une panne du système.

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