DIGITUS® Kit extender KVM 4K HDBaseT™ HDMI, 150 m

DS-55522

EAN 4016032483694



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

Le kit d'extension KVM HDBaseT™ HDMI permet la transmission de signaux AV non compressés et haute résolution sur de longues distances via un câble réseau CAT6 (ou supérieur). La distance de transmission maximale est de 150 m. Grâce au PoC, seule une unité doit être alimentée en électricité par un bloc d'alimentation externe. L'unité de réception 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 de sortie. La transmission IR bidirectionnelle fait également partie des fonctionnalités.

Le kit extender HDBaseT™ permet la transmission de signaux AV non compressés et haute résolution sur de longues distances et offre une fonctionnalité KVM (connexion souris & clavier)

- Supporte HDBaseT™ 1.0 sur câble CAT6A/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.)
- Supporte 4K2K/60Hz (4:4:4)
- Bande passante vidéo : 18 Gbps
- HDMI 2.0b / HDCP 2.2
- USB 1.1
- HDR, HDR10, HDR10+, DolbyVision, HLG
- PoC (Power over Cable) - une seule 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
- Support EDID (2 modes) - 1 : Copy - Sortie HDMI Récepteur / 2 : Standard - 1080p, 2 canaux
- Transmission bidirectionnelle du signal IR
- Connexions de l'unité d'émission :
- 1x entrée HDMI (4K/60Hz) - connexion source de signal
- 1x sortie RJ45 (HDBaseT™) - connexion câble de transmission CAT
- 1x entrée IR pour recevoir les signaux de la télécommande
- 1x sortie IR pour contrôler l'appareil source
- 1x USB-B (1.1) - connexion PC (source de signal) pour utiliser la fonction KVM
- 1x entrée du bloc d'alimentation (DC 24V/1A), connecteur à vis - raccordement du bloc d'alimentation externe
- 1x entrée micro USB - service/mise à jour du logiciel
- 1x commutateur EDID
- Connexions de l'unité de réception :
- 1x sortie HDMI (4K/60Hz) - connexion du périphérique de sortie
- 1x entrée RJ45 - raccordement du câble de transmission CAT
- 1x entrée IR pour recevoir les signaux de la télécommande
- 1x sortie IR pour contrôler l'appareil source
- 2x USB-A (1.1) - connexion souris & clavier
- 1x entrée du bloc d'alimentation (DC 24V/1A), connecteur à vis - raccordement du bloc d'alimentation externe
- 1x entrée micro USB - service/mise à jour du logiciel
- Convient pour un montage mural
- Protection ESD
- Température de fonctionnement : 0-40
- Consommation électrique : env. 10W
- Compression : HDBaseT 1.0
- Boîtier : métal
- Dimensions (1 unité) : L 6,5 x l 14 x H 1,8 cm
- Poids (1 unité) : 246 g
- couleur : noir

Attributes

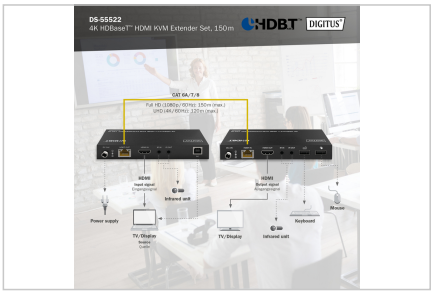
- Norme HDTV: Full HD
- Résolution max.: 3840 x 2160 Pixel, 60 Hz
- Catégorie: Cat. 6
- Distance: 100 m
- KVM: Oui
- PoE (Power over Ethernet): Non
- Ports vidéo: HDMI
- Protocole de transmission: Cat.

Package contents

- 1x unité d'émission
- 1x unité de réception
- 1x câble émetteur IR (1,5 m)
- 1x câble récepteur IR (1,5 m)
- 1x adaptateur secteur (DC 24V/1A, 1,15 m)
- 1x câble de connexion USB (1,5 m)
- 1x matériel de montage
- 1x manuel d'utilisation

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