

DIGITUS® Kit extender KVM 4K HDBaseT™ 2.0 HDMI, 150 m

DS-55526

EAN 4016032483724



Kit d'extension KVM HDBaseT, 150 m 4K/60Hz, USB 2.0, PoC, IR, noir

Le kit extender KVM HDBaseT™ 2.0 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 réceptrice dispose de deux ports USB 2.0 pour connecter par exemple une webcam, un support de données ainsi qu'une souris et un clavier. Les écrans tactiles sont également pris en charge, grâce au contrôle arrière de l'écran tactile, la source de signal peut également être contrôlée par des gestes du doigt. La transmission IR bidirectionnelle fait également partie des prestations.

Le kit extender HDBaseT™ 2.0 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™ 2.0 sur câble CAT6A/7/8 jusqu'à 100m
- 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 2.0
- 2x ports USB 2.0 sur le récepteur pour connecter par exemple une webcam, un support de données ainsi qu'une souris et un clavier.
- Support d'écran tactile / panneau tactile de contrôle arrière
- HDR, HDR10, HDR10+, DolbyVision, HLG
- PoC (Power over Cable) - une seule unité nécessite un bloc d'alimentation externe
- 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 (2.0) - 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 FW
- 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 (2.0) - connexion par ex. d'une webcam, d'un support de données, d'un écran tactile ainsi que d'une souris et d'un 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. 13,2W
- Boîtier : métal
- Dimensions (1 unité) : L 6,5 x l 14 x H 1,8 cm
- Poids : émetteur 245 g / récepteur 249 g
- couleur : noir

Attributs

- Norme HDTV: Full HD
- Résolution max.: 3840 x 2160 Pixel, 60 Hz
- Catégorie: Cat. 6a
- Distance: 150 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

