

# DIGITUS Kit d'extension KVM HDMI 4K HDBaseT™, 70 m

DS-55512

EAN 4016032480020



## Extenseur KVM HDMI HDBaseT 4K / 30 Hz, 70 m, 10,2 Gbit/s, HDCP 2.2

Le kit d'extension KVM HDMI HDBaseT™ permet la distribution de signaux sur de longues distances grâce à une simple ligne de données en cuivre. La distance de transmission maximale est de 70 m (Full HD). Les signaux 4K peuvent être poussés jusqu'à 40 mètres. Grâce au PoC, seule une unité doit être alimentée en électricité par un bloc d'alimentation externe. La transmission IR bidirectionnelle et la fonctionnalité KVM (USB 1.1) pour la connexion de la souris et du clavier font également partie des fonctionnalités.

### Prolonge le signal HDMI jusqu'à 70 m et offre la possibilité de contrôler un clavier et une souris via USB sur l'unité réceptrice

- Prolonge la longueur maximale des câbles HDMI jusqu'à 70 m (Full HD, 1 080p / 60 Hz) ou 40 m (UHD, 4K / 30 Hz) avec un simple câble réseau
- Fonctionnalité KVM (USB 1.1) pour la connexion de la souris et du clavier
- PoC (Power over Cable) – seule cette unité nécessite un bloc d'alimentation externe
- Prise en charge des câbles réseau CAT 5e, 6, 6A, 7, 8
- Bande passante de la vidéo : 10,2 Gbit/s
- Prise en charge de HDBaseT™ 1.0
- HDCP 2.2, 1.4
- Transmission IR (bidirectionnelle)
- Design compact pour des installations simples et flexibles
- Boîtier métallique solide
- Ports de l'unité émettrice :
  - 1 x entrée HDMI (4K / 30 Hz) – port source du signal
  - 1 x sortie RJ45 (HDBaseT™) – connecteur de câble de communication Cat.
- 1 x entrée USB B – connexion PC hôte pour utiliser la fonctionnalité KVM
- 1 x entrée IR pour recevoir les signaux de la télécommande
- 1 x sortie IR pour contrôler l'appareil source
- 1 x entrée du bloc d'alimentation (12 VCC / 1 A), bornes à vis – port du bloc d'alimentation externe

- Ports de l'unité réceptrice :
  - 1 x sortie HDMI (4K / 30 Hz) – port du périphérique de sortie
  - 1 x entrée RJ45 (HDBaseT™) – connecteur de câble de communication Cat.
  - 2 x entrée USB A (1.1) – connexion de la souris et du clavier
  - 1 x entrée IR pour recevoir les signaux de la télécommande
  - 1 x sortie IR pour contrôler un écran
  - 1 x entrée du bloc d'alimentation (12 VCC / 1 A), bornes à vis – port du bloc d'alimentation externe
- Protection ESD
- Convient au montage mural
- Température de fonctionnement : 0 à 40 °C
- Consommation électrique : env. 6,6 W
- Boîtier : Métal
- Dimensions (1 unité de hauteur) : 6,5 x 14 x 1,8 cm (L x l x H)
- Poids : Émetteur 224 g, récepteur 227 g
- Couleur : noir

### Attributes

- Norme HDTV: Full HD
- Résolution max. HDTV: 1920 x 1080 Pixel, 60 Hz
- Distance: 70 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 (12 VCC / 1 A, 1,45 m)
- 1 x câble USB B-A (1,5 m)
- 4 x plaque de montage
- 1 x mode d'emploi

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
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

- 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](mailto:info@assmann.com)