

# DIGITUS Kit d'extension HDMI, 4K / 120 Hz, 40 m

DS-55342  
EAN 4016032495635



## Kit d'extension HDMI 40 m, 4K / 120 Hz

Le DIGITUS kit d'extension HDMI permet de transmettre un signal HDMI sur une distance allant jusqu'à 40 m (4K / 120 Hz, 4:4:4) en utilisant un câble Cat. 6 ou supérieur. La transmission IR bidirectionnelle fait également partie de la panoplie de cet appareil, elle permet un contrôle flexible de la source du signal. Celui-ci est également adapté au montage mural et offre ainsi des possibilités d'installation variées.

### Permet la transmission de signaux HDMI jusqu'à 40 m en résolution UHD (4K / 120 Hz, 4:4:4) via un câble Cat. (Cat. 6 ou supérieur)

- Transmission du signal HDMI (point à point) jusqu'à 40 m en résolution UHD (4K / 120 Hz, 4:4:4)
- Transmission IR bidirectionnelle
- Résolution max. : 4K / 120 Hz (4:4:4)
- Bande passante de la vidéo : 32 Gbit/s
- Prise en charge du HDCP 2.3
- Prise en charge du HDR (imagerie à grande gamme dynamique)
- HDMI 2.1
- Convient au montage mural
- Prise en charge des câbles réseau Cat. 6/6a/7
- Ports de l'unité émettrice :
  - 1x entrée HDMI (4K / 120 Hz) – connexion de la source du signal
  - 1x sortie RJ45 – connecteur de câble de communication Cat.
  - 1x sortie IR – connexion de l'émetteur IR
  - 1x entrée IR – connexion du récepteur IR
- 1x entrée du bloc d'alimentation (12 VCC / 1 A) – port du bloc d'alimentation externe
- 1x commutateur pour la résolution (4K / 120 Hz, EDID Pass-Through)

- 1x bouton Reset
- 1x indicateur d'état (LED)
- Ports de l'unité réceptrice :
  - 1x sortie HDMI (4K / 120 Hz) – connexion de l'écran d'affichage
  - 1x entrée RJ45 – connecteur de câble de communication Cat.
  - 1x sortie IR – connexion de l'émetteur IR
  - 1x entrée IR – connexion du récepteur IR
- 1x entrée du bloc d'alimentation (12 VCC / 1 A) – port du bloc d'alimentation externe
- 1x bouton Reset
- 1x indicateur d'état (LED)
- Température de fonctionnement : 0 à 50 °C
- Consommation électrique : TX : env. 4 W, RX : env. 3,5 W
- Boîtier : Métal
- Dimensions (1 unité) : 8,4 x 8,2 x 1,5 cm (L x l x H)
- Poids (1 unité) : 125 g
- Couleur : noir
- Norme HDTV: Ultra HD 4K
- Catégorie: Cat. 6
- Distance: 40 m
- KVM: Non
- PoE (Power over Ethernet): Non
- Ports vidéo: HDMI
- Protocole de transmission: Cat.

### Package contents

- 1x unité émettrice
- 1x unité réceptrice
- 1x émetteur IR
- 1x récepteur IR
- 2x bloc d'alimentation (12 V / 1 A, 1,2 m)
- 1x guide d'installation rapide

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	20	13.90	62.00	51.00	22.00	69,564.00
Packaging Unit Inside	1	0.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.70	24.30	19.60	6.00	2,857.68
Net single without Packaging	1	0.25	8.40	8.20	1.50	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.
- Ne pas utiliser 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)