

# DIGITUS Kit de rallonge HDMI, Full HD, 50 m

DS-55100-1  
EAN 4016032439929



### Kit extender HDMI, 50 m via câble réseau (CAT 6/6a/7), EDID, 1x HDMI loop out, FHD 1080p

Le kit de rallonge HDMI Digitus, Full HD offre une solution de rallonge allant jusqu'à 50 m pour les exigences les plus élevées. Il transfère des signaux numériques vidéo et audio sur une distance maximale allant jusqu'à 50 m. La plus haute résolution vidéo prise en charge est d'environ 1080p/60 Hz. L'unité d'émission renferme un commutateur EDID qui permet de régler la résolution ainsi que le format audio du signal de sortie. De même, l'émetteur est doté d'un port Loop Out Port qui permet de brancher un moniteur local. Grâce à la prise en charge PoC (Power over cable), seule l'unité d'émission doit être alimentée par le courant électrique. Deux unités infrarouges bidirectionnelles (émetteur, récepteur), permettant d'utiliser la télécommande de la source d'entrée connectée, sont fournies.

### Prolonge la longueur maximale du câble HDMI jusqu'à 50 m, lorsque le raccordement de d'une unité d'émission et d'une unité de réception ne nécessite qu'un simple câble réseau

- Prolonge la longueur maximale du câble HDMI jusqu'à 50 m via un simple câble réseau
- Définition vidéo maximale prise en charge : 1080 p/60 Hz
- Prise en charge des câbles réseau CAT 6, CAT 6A et CAT 7
- Commutateur EDID - permet de régler la résolution et le format audio dans l'unité d'émission
- HDMI Loop Out - permet de raccorder un moniteur local à l'unité d'émission

- Prend en charge PoE (Power over Ethernet) - ainsi, pas besoin d'une alimentation électrique pour l'unité de réception
- Compatible HDCP 1.2a
- Bande passante : 4,95 Gbit/s
- Profondeur de couleur : 8 bits
- Prend en charge les signaux audio non compressés, par ex. LPCM
- Boîtier en métal
- Dimensions compactes, prise en main et installation faciles
- Alimentation : CC 5V/2A
- Dimensions (1 unité) : 7,2 x 6,70 x 2,3 cm (L x l x h)
- Couleur : noir
- Norme HDTV: Full HD
- Résolution max. HDTV: 1920 x 1080 Pixel, 60 Hz
- Catégorie: Cat. 6
- Distance: 50 m
- KVM: Non
- PoE (Power over Ethernet): Oui
- Ports vidéo: HDMI

### Package contents

- 1 extender HDMI, émetteur
- 1 extender HDMI, récepteur
- 1 bloc d'alimentation : CC 5V/2A
- 1 émetteur IR
- 1 récepteur IR
- 1 mode d'emploi

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	20	23.00	42.50	31.50	42.00	56,227.50
Packaging Unit Inside	1	1.15	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Packaging Unit Single	1	1.15	20.00	15.00	8.00	2,400.00
Net single without Packaging	1	0.14	7.20	6.70	2.70	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)