

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

DS-55519  
EAN 4016032482734



### Kit d'extension HDMI, 4K/30Hz 70 m, PoC, IR

Le kit d'extension HDMI permet d'étendre les signaux Full HD AV jusqu'à une distance de 70 m, les signaux 4K / 30 Hz peuvent être étendus jusqu'à une distance de 40 m via un câble réseau Cat. 6 (ou supérieur). L'unité émettrice dispose également de la fonction HDMI Loop Out pour la connexion à un écran local. Grâce au PoC (Power over Cable), seul l'émetteur doit être alimenté. La transmission IR permet de contrôler facilement la source du signal à distance depuis le récepteur (écran de sortie). Une fonction de copie EDID de l'écran de sortie sur le récepteur ou sur le HDMI Loop out fait également partie des fonctionnalités, celle-ci peut être sélectionnée au moyen d'un commutateur.

### Prolonge les signaux Full HD AV jusqu'à une distance de 70 m, les signaux 4K / 30 Hz peuvent être étendus jusqu'à une distance de 40 m via un câble réseau Cat. 6 (ou supérieur)

- Prolonge les signaux AV HDMI sur une distance pouvant atteindre 70 m
- Prise en charge de résolutions jusqu'au 4K / 30 Hz, 4:4:4
- Prise en charge de câbles réseau Cat. 6/6a/7/8
- PoC (Power over Cable) – seul l'émetteur nécessite un bloc d'alimentation externe
- HDMI Loop Out / sortie – connexion d'un écran à l'appareil source
- Fonction de copie EDID de l'écran de sortie sur le récepteur ou sur le HDMI Loop out
- HDMI 1.4, HDCP 1.4, DVI 1.0
- Transmission IR (unidirectionnelle)
- Bande passante de la vidéo : 10,2 Gbit/s
- Ports de l'unité émettrice :
- 1 x entrée HDMI (4K / 30 Hz) – port source du signal

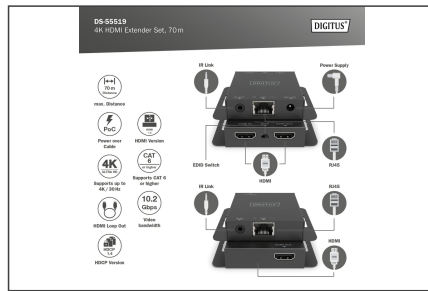
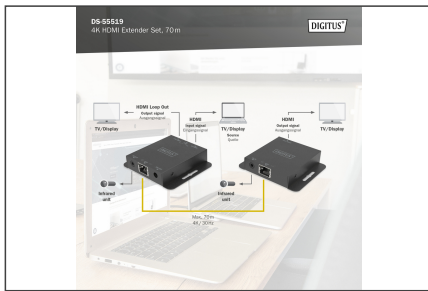
- 1 x HDMI Loop Out / sortie – connexion à un écran (appareil source)
- 1 x sortie RJ45 – connecteur de câble de communication Cat.
- 1 x sortie IR – connexion de l'émetteur IR
- 1 x entrée du bloc d'alimentation (12 VCC / 1 A) – port du bloc d'alimentation externe
- 1 x commutateur EDID
- Ports de l'unité réceptrice :
- 1 x sortie HDMI (4K / 30 Hz) – port du périphérique de sortie
- 1 x entrée RJ45 – connecteur de câble de communication Cat.
- 1 x entrée IR – connexion du récepteur IR
- Convient au montage mural
- Protection ESD
- Température de fonctionnement : 0 à 40 °C
- Consommation électrique : Émetteur : env. 1,86 W, récepteur : env. 0,87 W
- Boîtier : Métal
- Dimensions (1 unité) : 7,9 x 6,9 x 1,65 cm (L x l x H)
- Poids (1 unité) : 130 g
- Couleur : noir
- KVM: Non
- PoE (Power over Ethernet): Oui

### 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, 1,15 m)
- 1 x guide de démarrage rapide

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	30	16.50	40.00	42.00	36.50	61,320.00
Packaging Unit Inside	1	0.55	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.55	11.50	21.00	7.70	1,859.55
Net single without Packaging	1	0.13	6.90	8.00	1.70	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)