DIGITUS® Kit extender HDMI 4K, 70 m

DS-55519

EAN 4016032482734



Kit extender HDMI, 4K/30Hz 70 m, PoC, IR

Le kit extender HDMI prolonge les signaux Full HD AV jusqu'à une distance de 70 m, les signaux 4K/30Hz peuvent être prolongés jusqu'à une distance de 40 m via un câble réseau CAT6 (ou supérieur). L'unité d'émission dispose d'une sortie de boucle HDMI pour le raccordement d'un moniteur local. Grâce au PoC (Power over Cable), seul l'émetteur doit être alimenté en électricité. 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 la sortie de boucle HDMI fait également partie de l'étendue des prestations, 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/30Hz peuvent être prolongés jusqu'à une distance de 40 m via un câble réseau CAT6 (ou supérieur)

- Prolonge les signaux HDMI AV jusqu'à une distance de 70 m
- Supporte des résolutions jusqu'à 4K/30 Hz, 4:4:4
- Supporte les câbles réseau CAT 6, CAT 6A, CAT 7, CAT 8
- PoC (Power over Cable) - seul l'émetteur nécessite un bloc d'alimentation externe
- sortie de boucle HDMI / sortie - connexion d'un moniteur local à l'appareil source
- Fonction de copie EDID de l'écran de sortie sur le récepteur ou sur la sortie de boucle HDMI
- HDMI 1.4, HDCP 1.4, DVI 1.0
- Transmission IR (unidirectionnelle)
- Bande passante vidéo : 10,2 Gbps
- Connexions de l'unité d'émission :
- 1x entrée HDMI (4K/30Hz) - connexion source de signal
- 1x HDMI Loop-Out / sortie - connexion moniteur local (appareil source)
- 1x sortie RJ45 - raccordement du câble de transmission CAT
- 1x sortie IR - connexion de l'émetteur IR
- 1x entrée du bloc d'alimentation (DC 12V/1A) - connexion du bloc d'alimentation externe
- 1x commutateur EDID
- Connexions de l'unité de réception :
- 1x sortie HDMI (4K/30Hz) - connexion du périphérique de sortie
- 1x entrée RJ45 - raccordement du câble de transmission CAT
- 1x entrée IR - connexion du récepteur IR
- Convient pour un montage mural
- Protection ESD
- Température de fonctionnement : 0-40
- Consommation électrique : émetteur env. 1,86 W, récepteur env. 0,87W
- Compression : CSC (Color Space Compression)
- Boîtier : métal
- Dimensions (1 unité) : L 7,9 x l 6,9 x H 1,65 cm
- Poids (1 unité) : 130 g
- couleur : noir

Attributes

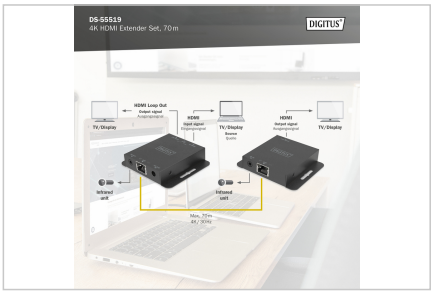
- Norme HDTV: Full HD
- Catégorie: Cat. 6
- Distance: 70 m
- KVM: Non
- PoE (Power over Ethernet): Oui
- Ports vidéo: HDMI
- Protocole de transmission: Cat.

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 12V/1A, 1,15 m)
- 1x manuel d'utilisation

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
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