DIGITUS Extender 4 K HDMI via CAT/IP (kit), PoE

DS-55124
EAN 4016032455202

4K HDMI Extender Set over IP/CAT 5, 6 (120m) complete PoE powered, UHD 4K@30Hz

Le kit d'extension 4 K HDMI (DS-55124) comporte une unité d'émission et de réception. Celles-ci ne nécessitent pas d'alimentation électrique externe, l'alimentation électrique est fournie par un switch PoE supplémentaire. En cas d'utilisation de switchs POE supplémentaires ou de l'infrastructure existante, le signal HDMI peut être étendu à une distance illimitée (connexion IP). En utilisant des unités de réception supplémentaires (DS-55125), votre contenu vidéo peut être distribué sur un maximum de 253 écrans au moyen de votre infrastructure réseau existante ou des switchs PoE supplémentaires (connexion point à multipoint). Grâce à une simple connexion point à point, votre contenu vidéo 4K peut être affiché à une distance pouvant atteindre 120 mètres. Placez vos écrans ou téléviseurs de façon flexible à n'importe quel endroit, quelle que soit la source de sortie.

Alimentation électrique complète via le switch PoE - aucune alimentation externe n'est nécessaire

- Extension du signal HDMI (distance illimitée) via l'infrastructure réseau locale existante ou des switchs PoE supplémentaires (connexion IP)
- Utilisez des récepteurs supplémentaires (DS-55125) et votre infrastructure réseau existante ou bien des switchs PoE supplémentaires pour afficher votre contenu vidéo sur un maximum de 253 écrans (connexion point à multipoint).
- Alimentation électrique complète via le switch PoE - aucune alimentation externe n'est nécessaire
- Prise en charge des câbles réseau CAT 5, CAT 5e, CAT 6 et CAT 7
- Prend en charge 4K (30 Hz), résolution 3840 x 2160 p
- Bande passante HDMI : 10,2 Gbit/s (maxi.)
- Version HDMI : 1.4
- Version HDCP : 1.4
- Interface IR intégrée - commande à distance aisée de la source d'entrée
- Définitions : 4K (30 Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Compatible TVHD
- Prend en charge Deep Color (24 bits)
- Prend en charge les signaux audio non compressés, par ex. LPCM
- Température de fonctionnement : 0 °C - 60 °C
- Boîtier en métal
- Adapté pour un montage mural
- Dimensions compactes, prise en main et installation faciles
- Dimensions (1 unité) : 11,9 x 9,4 x 2,4 cm (L x l x h)
- Couleur : Noir

Attributes

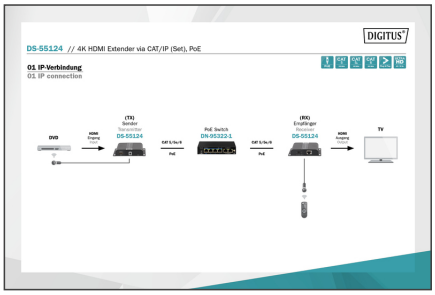
- Norme HDTV: Ultra HD 4K
- Résolution max. HDTV: 3840 x 2160 Pixel, 30 Hz
- Catégorie: Cat. 5e
- Distance: 120 m
- KVM: Non
- PoE (Power over Ethernet): Oui
- Ports vidéo: HDMI
- Protocole de transmission: Cat., IP

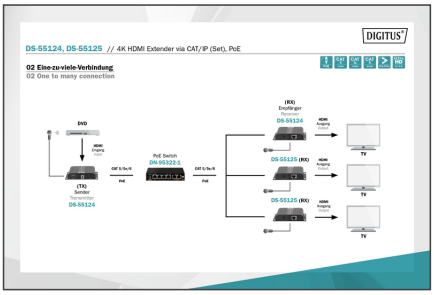
Package contents

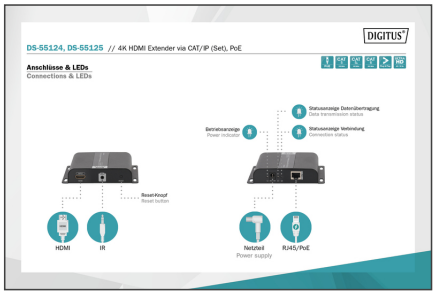
- 1 extender HDMI, émetteur
- 1 extender HDMI, récepteur
- 1 émetteur IR
- 1 récepteur IR
- Notice d'utilisation

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	8.50	38.00	27.00	42.00	43,092.00
Packaging Unit Inside	1	0.85	24.00	17.60	8.00	3,379.20
Packaging Unit Single	1	0.85	24.00	17.60	8.00	3,379.20
Net single without Packaging	1	0.55	11.90	9.40	2.40	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.
- Assurez-vous que le câble CAT ne se trouve pas 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