DIGITUS 1 x 4 Kit d'extension / de répartition HDMI 4K HDBaseT™, 150 m

DS-55510
EAN 4016032479307

Kit d'extension / de répartition HDMI HDBaseT, 150 m, 1 x 4 EDID, 4K / 60 Hz, HDCP 2.2, HDR, POC, HDMI 2.0

Le DIGITUS® kit d'extension / de répartition HDMI 4K HDBaseT™ distribue le signal d'entrée vers jusqu'à quatre périphériques de sortie sur une distance allant jusqu'à 120 m (4K / 60 Hz, 4:4:4) ou jusqu'à 150 m (Full HD, 1 080p / 60 Hz) via un câble Cat. 6/7/8. La transmission de signaux IR et RS232, l'extraction audio (numérique/analogique) et la gestion EDID sont prises en charge. Grâce à la fonctionnalité PoC, seul l'émetteur doit être alimenté en courant externe. La sortie HDMI Loop Out de l'unité émettrice permet de connecter un écran pour contrôler la sortie vers le récepteur.

Le kit d'extension / de répartition HDMI 4K HDBaseT™ permet la distribution de signaux non compressés et haute résolution sur de longues distances

- Prise en charge de HDBaseT™ 1.0 sur câble CAT6A/7/8 jusqu'à 100 m
- Prise en charge de la 4K2K / 60 Hz (4:4:4)
- Distance de transmission maximale (UHD 4K2K) : 120 m
- Distance de transmission maximale (Full HD 1 080p) : 150 m
- Gestion EDID
- HDMI Loop Out sur l'unité émettrice
- PoC (Power over Cable) – seule l'unité émettrice nécessite un bloc d'alimentation externe
- Bande passante de la vidéo : 18 Gbit/s
- HDCP 2.2 / 1.4
- Transmission de signaux RS232
- HDR, HDR10+, HLG, Dolby Vision
- Ports / commutateur de l'unité émettrice :
- 1 x entrée HDMI (4K / 60 Hz) – port source du signal
- 4 x sortie RJ45 (HDBaseT™) – connecteur de câble de communication Cat.
- 1 x HDMI Loop Out / sortie – connexion à un écran (appareil source)
- 1 x entrée IR pour recevoir les signaux de la télécommande
- 1 x sortie IR pour contrôler l'appareil source
- 1 x RS232 (3 broches Phoenix) pour la transmission de signaux RS232
- 1 x COAX (numérique)
- 1x L/R (G/D – analogique)
- 1 x entrée du bloc d'alimentation (24 VCC / 2,7 A), bornes à vis – port du bloc d'alimentation externe
- 1 x gestion EDID (commutateur)
- 1x interrupteur (marche/arrêt)
- Ports de l'unité réceptrice :
- 1 x sortie HDMI (4K / 60 Hz) – port du périphérique de sortie
- 1 x entrée RJ45 (HDBaseT™) – connecteur de câble de communication Cat.
- 1 x RS232 (3 broches Phoenix) pour la transmission de signaux RS232
- 1 x sortie audio stéréo 3,5 mm
- 1 x entrée IR pour recevoir les signaux de la télécommande
- 1 x sortie IR pour contrôler un écran
- 1 x entrée du bloc d'alimentation (24 VCC / 1 A), bornes à vis – port du bloc d'alimentation externe
- 1 x entrée Micro USB – service / FW Update
- Protection ESD
- Convient au montage mural
- Température de fonctionnement : 0 à 40 °C
- Consommation électrique : env. 35 W
- Boîtier : Métal
- Dimensions : Émetteur 13 x 22 x 4 cm (L x l x H), récepteur 6,5 x 14 x 1,8 cm (L x l x H)
- Poids : Émetteur 853 g, récepteur 246 g
- Couleur : noir

Attributes

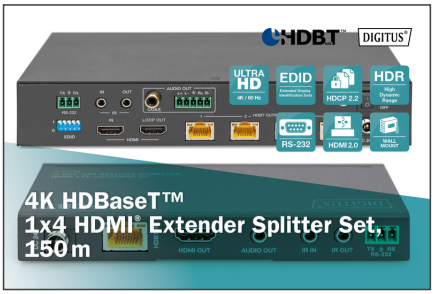
- KVM: Non
- PoE (Power over Ethernet): Non

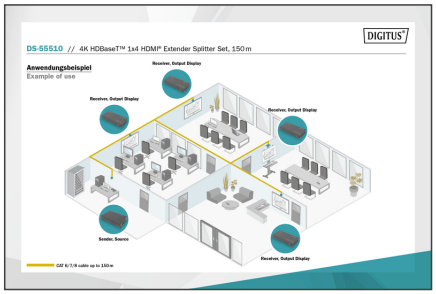
Package contents

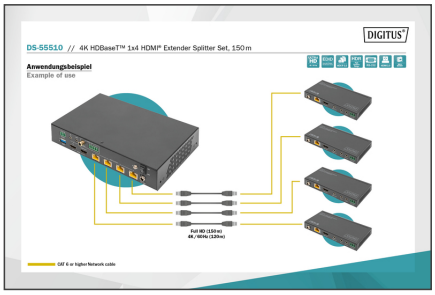
- 1 x extenseur / répartiteur HDBaseT™ (unité émettrice)
- 4 x récepteur HDBaseT™
- 5 x câble émetteur IR (1,5 m)
- 5 x câble récepteur IR (1,5 m)
- 1 x bloc d'alimentation (24 VCC / 2,7 A, 1,45 m)
- 5 x connecteur 3 broches Phoenix
- 5 x connecteur 5 broches Phoenix
- 10 x plaque de montage
- 1 x mode d'emploi

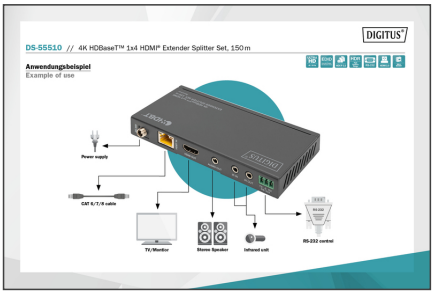
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	4	14.78	34.00	52.90	32.00	57,555.20
Packaging Unit Inside	1	3.70	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	3.70	16.00	25.50	29.50	12,036.00
Net single without Packaging	1	0.85	13.00	22.00	4.00	0.00

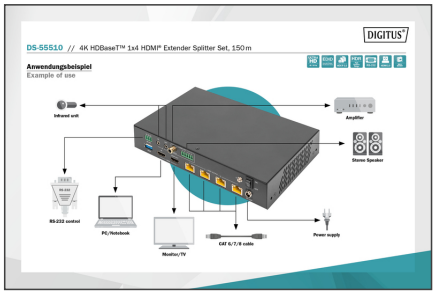
More images:

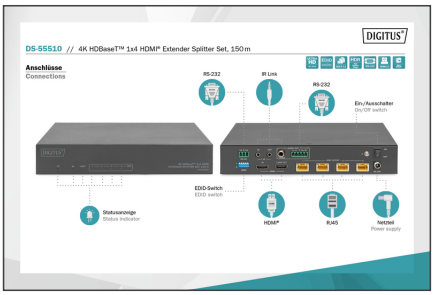


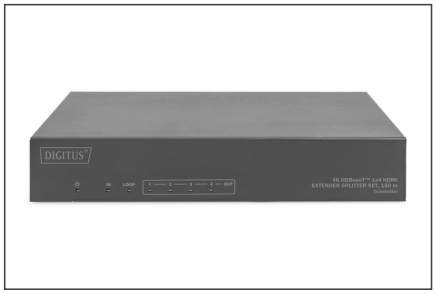












Safety notes

- 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.
- 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