

Digitus® Extender vidéo 4K (USB-C - HDMI), 30 m

DS-55343

EAN 4016032495642



Kit extender vidéo, USB-C - HDMI, 4K/120Hz CAT6, 30 m

Avec notre extenseur vidéo 4K (USB-C - HDMI) et élargissez vos possibilités en termes de qualité d'image et de portée. Cet extender permet de transmettre en toute transparence des signaux AV USB-C avec une résolution 4K époustouflante et un taux de rafraîchissement impressionnant de jusqu'à 120Hz sur une distance maximale de 30 mètres, le tout via un simple câble CAT. Avec une distance de transmission maximale de 30 mètres et la prise en charge de câbles réseau CAT 6 ou supérieurs, notre extender offre une solution flexible pour vos besoins audiovisuels, que ce soit dans un environnement professionnel ou pour un home cinéma/jeu privé. Le port USB-C 3.1 sert d'entrée de signal, tandis que le port HDMI 2.1 connecte l'écran de sortie. Avec une résolution maximale de 4K/120Hz (4:4:4) et une bande passante vidéo de 32 Gbps, notre extender offre des images d'une grande netteté et des mouvements fluides pour une expérience visuelle incomparable. Grâce à la prise en charge de High Dynamic Range (HDR) et de HDCP 2.3, vous profitez d'une palette de couleurs étendue et d'une qualité d'image améliorée, tandis que Deep Color (36 bits) garantit des couleurs vives et précises.

Prolonge les signaux AV USB-C (4K/120Hz, 4:4:4) jusqu'à une distance de 30 m via un câble CAT pour une sortie sur un écran HDMI

- Distance de transmission maximale : 30 m
- Supporte les câbles réseau CAT 6 ou plus
- USB-C 3.1 - Connexion source de signal
- HDMI 2.1 - Connexion de l'écran de sortie
- Nombre max. Résolution : 4K/120Hz (4:4:4)
- Bandé passante vidéo : 32 Gbps
- Supporte High Dynamic Range (HDR)
- Supporte HDCP 2.3
- Supporte Deep Color (36 bit)
- Alimentation électrique émetteur via l'hôte, récepteur via un câble USB-C (fourni)

- Contournement EDID et HDCP
- Supporte les formats audio compressés (par exemple DTS, Dolby Digital, etc.) et non compressés (par exemple LPCM, etc.)
- Digital Stream Conversation (DSC), compatible avec DSC 1.2a
- Connexions Émetteur :
- 1x USB-C 3.1 (longueur de câble 20 cm) - Connexion source de signal
- 1x RJ45 - CAT 6 ou supérieur
- Connexions récepteur :
- 1x HDMI 2.1 - connexion de l'écran de sortie
- 1x RJ45 - CAT 6 ou supérieur
- Température de fonctionnement : 0-70
- Consommation électrique : env. 5W
- Compression : DSC1.2a (Display Stream Compression)
- Boîtier : aluminium
- Dimensions (boîtier) : Émetteur L 9,3 x 13,4 x H 1,5 cm, récepteur L 7,2 x 13,4 x H 1,5 cm
- Poids : émetteur 53 g, récepteur 36 g
- couleur : noir

Attributes

- Norme HDTV: Ultra HD 4K
- Catégorie: Cat. 6
- Distance: 30 m
- KVM: Non
- PoE (Power over Ethernet): Non
- Ports vidéo: HDMI
- Protocole de transmission: Cat.

Package contents

- 1x émetteur
- 1x récepteur
- 1x câble d'alimentation (USB-A - USB-C), 0,95 m
- 1x manuel d'utilisation

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	80	15.80	47.00	35.50	28.50	47,552.20
Packaging Unit Inside	1	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.20	16.60	13.10	2.10	456.67
Net single without Packaging	1	0.05	9.40	3.40	1.50	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