DIGITUS® Kit extender KVM 4K HDMI HDBaseT™ 2.0, 100 m

DS-55505

EAN 4016032472667



Kit d'extension KVM HDBaseT 2.0 HDMI 4K/60Hz (4:2:0), 6x USB

Le kit d'extension KVM HDMI HDBaseT™ 2.0 DIGITUS® vous permet de contrôler votre appareil source jusqu'à 100 mètres de distance sur une seule connexion par câble CAT6A/7/8, avec un contenu vidéo HDMI™ non compressé et un accès à jusqu'à 6 périphériques USB connectés. Cet extender a été spécialement conçu pour une installation fluide et simple. La technologie HDBaseT™ 2.0 permet une installation via un seul câble, ce qui évite la pose fastidieuse de plusieurs câbles. Le cas d'application typique serait par exemple une solution couvrant plusieurs pièces, où l'appareil source et l'écran peuvent être éloignés de 100 m l'un de l'autre. Vous pouvez utiliser depuis le récepteur jusqu'à 6 appareils USB connectés au module émetteur et bien sûr profiter de contenus vidéo et audio. Une fonctionnalité KVM très simple en termes d'installation et d'utilisation. Au lieu de poser plusieurs câbles, installez un seul câble réseau RJ45 ou utilisez les connexions réseau existantes (point à point) avec l'extender HDMI HDBaseT™ 2.0 de DIGITUS®.

Utilisez un câble réseau RJ45 pour transmettre des contenus audio/vidéo haute résolution non comprimés, des signaux USB et des données.

- Entrées : 1 x HDMI™ , 1 x USB B
- Sorties : 1 x HDMI™ , 6 x USB A
- Bande passante HDMI : 10,2 Gbps
- Version HDCP : 2.2
- Version HDMI : 1.4
- Profondeur de couleur : 36 bits au total (12 bits par canal)
- Utilise la technologie HDBaseT™ 2.0 (VS2310)
- Supporte Full 3D, 1080p, 4K@30/60Hz
- Supporte le sous-échantillonnage : 4:2:0
- Supporte HDBaseT™ 2.0 sur câble CAT6A/7/8 jusqu'à 100 m
- Supporte les fonctionnalités USB 2.0 (Hi-Speed)
- Supporte CEC (Consumer electronics control)
- Supporte la transmission audio non comprimée (LPCM7.1)
- Prend en charge la transmission audio compressée (DTS, Dolby Digital y compris DTS-HD Master Audio™ et Dolby TrueHD)
- Résolutions prises en charge (entrelacées) : 480i, 576i, 1080i
- Résolutions supportées (progressives) : 480p, 576p, 720p, 1080p, 4K (4096x2160@24Hz, 3840x2160@60/30Hz)
- température de fonctionnement : 0°C à 40°C
- Humidité de fonctionnement : 5% à 90% RH (sans condensation)
- Consommation électrique de l'émetteur : 3 W
- Consommation électrique du récepteur : 7 W
- Alimentation : entrée : 100 - 240 V AC / 0,65 A - sortie : 12 V / 2 A
- Longueur du câble d'alimentation : 1,2 m
- Compression : HDBaseT 2.0
- Dimensions de l'émetteur : L 13 x P 10 x H 2,5 cm
- Dimensions du récepteur : L 11 x P 8 x H 2,8 cm
- Poids : 212 g (émetteur), 240 g (récepteur)
- Boîtier : métal

Attributes

- Résolution max.: 3840 x 2160 Pixel, 60 Hz
- Catégorie: Cat. 5e
- Distance: 100 m
- KVM: Oui
- PoE (Power over Ethernet): Non
- Ports vidéo: HDMI
- Protocole de transmission: Cat.

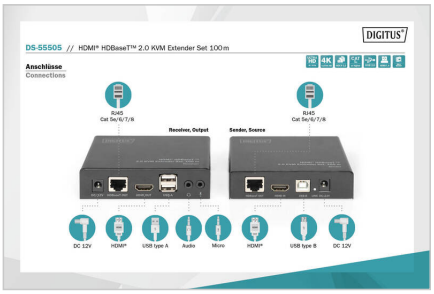
Package contents

- 1 x HDMI HDBaseT™ 2.0 Kit extender KVM
- 2 x bloc d'alimentation 12 V / 2 A
- 1 x câble de connexion USB de 1,5 m
- 4 x équerres de montage pour le montage mural

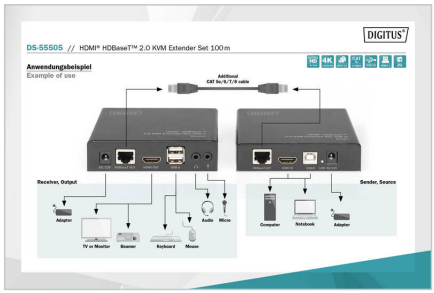
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	19.50	62.00	51.00	22.00	69,564.00
Packaging Unit Inside	1	0.98	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.98	24.30	19.60	6.00	2,857.68
Net single without Packaging	1	0.48	10.40	8.90	2.60	0.00

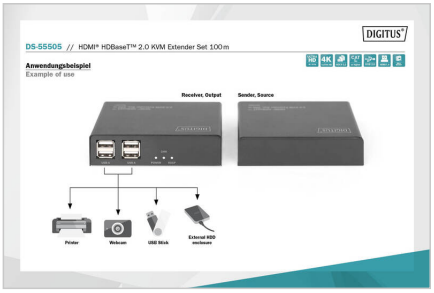
More images:

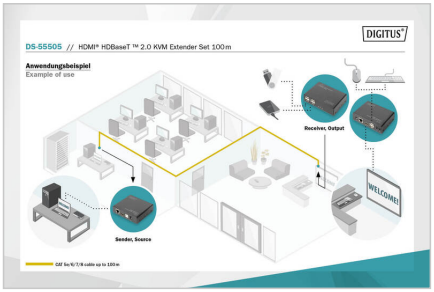


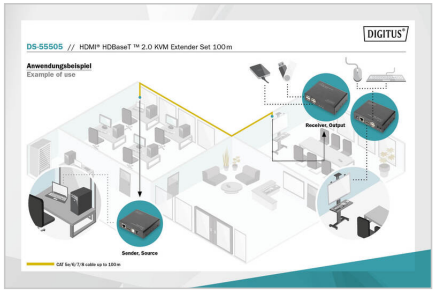

















Safety notes

- 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