DIGITUS® Kit extender KVM HDMI sans fil 4K, 100 m, 4K/60Hz

DS-55360

EAN 4016032507390



Kit d'extension KVM HDMI sans fil 4K, 100 m HDMI - HDMI, 4K/60 Hz, ultra faible latence

Le kit d'extension KVM HDMI sans fil 4K permet la transmission sans fil de signaux vidéo et audio HDMI dans une résolution Ultra-HD impressionnante (4K/60Hz) sur une distance pouvant atteindre 100 mètres - sans aucun câble et avec une vue dégagée. Grâce à la conception de puce de code ultramoderne (architecture de traitement parallèle propriétaire) et à une latence ultra faible de seulement 16 à 48 ms (moyenne : env. 32 ms), les contenus sont transmis presque sans retard - idéal pour les présentations, le streaming ou les applications de jeu. La fonctionnalité KVM intégrée (2x USB-A) permet de connecter une souris et un clavier du côté du récepteur, de sorte que la source connectée peut être facilement contrôlée à distance. Il est également possible d'y connecter un écran tactile afin de permettre un contrôle tactile (Touch Panel Back Control). La sortie HDMI Loop Out de l'unité émettrice permet en outre de connecter directement un moniteur local afin de surveiller simultanément le signal sur l'émetteur. Grâce au Plug & Play, aucune installation de logiciel ou de pilote supplémentaire n'est nécessaire - il suffit de brancher et de commencer. La sélection automatique du canal assure toujours une connexion stable via le meilleur canal WiFi disponible. Le cryptage AES 128 bits et l'authentification WPA2 assurent une sécurité maximale pendant la transmission. L'extension IR bidirectionnelle offre un confort supplémentaire en permettant de contrôler à distance aussi bien la source du signal que le périphérique de sortie. Avec le soutien de HDMI 2.0, HDCP 2.2 et HDR10, l'ensemble est équipé pour l'avenir et fournit une qualité d'image brillante dans chaque application.

Transmission sans fil de signaux HDMI en UHD 4K/60Hz jusqu'à 100 m (vue dégagée) avec une latence ultra faible (16-48 ms)

- Transmission sans fil du signal HDMI en 4K/60Hz jusqu'à 100 m (visibilité illimitée)
- Supporte des résolutions jusqu'à 4K UHD (4096x2160p, 60Hz)
- latence ultra-faible : 16 ms (min.) - 48 ms (max.) / moyenne : env. 32 ms (transmission émetteur-récepteur)
- Puce de codec : l'architecture de traitement parallèle propriétaire est optimisée pour la compression vidéo.optimisée pour la compression et la décompression. Grâce aux algorithmes de codec les plus avancés, le temps d'encodage/décodage des vidéos 4K est minimisé au mieux.
- connexion point à point - 1x émetteur (source) + 1x récepteur (périphérique de sortie)
- Cryptage AES 128 bit
- Protocole d'authentification : WPA2 (WPAS-PSK / WPA2-Enterprise)
- HDMI 2.0 / HDCP 2.2 / HDR10
- Norme radio : IEEE 802.11.b/g/n/ac / Bande de fréquence : 5G
- Connexions de l'unité d'émission (TX) :
- 1x entrée HDMI (4K/60Hz) - connexion source de signal
- 1x sortie HDMI (4K/60Hz) - connexion d'un écran local
- 1x port IR - envoi/réception du signal IR
- 1x USB-C - connexion source de signal (PC) pour utiliser la fonction KVM / Touch Panel Back Control
- 1x prise d'alimentation (DC 12V/1,5A) - connexion d'un bloc d'alimentation externe
- 1x interrupteur marche/arrêt
- Connexions de l'unité de réception (RX) :
- 1x sortie HDMI (4K/60Hz) - connexion d'un écran local
- 1x port IR - envoi/réception du signal IR
- 2x USB-A (1.1) - connexion souris & clavier ou écran tactile
- 1x prise d'alimentation (DC 12V/1,5A) - connexion d'un bloc d'alimentation externe
- 1x interrupteur marche/arrêt
- Boîtier ABS / Couleur : noir
- Consommation électrique par unité : env. 10W
- température de fonctionnement : 0-40°C
- Dimensions (1 unité) : L 16,1 x P 9,4 x H 3,4 cm
- Poids (1 unité) : 340 g
- Remarques du fabricant :
- la distance de transmission en cas de visibilité réduite ne peut pas être déterminée de manière générale et dépend des conditions sur place
- les murs, le verre, etc. réduisent la couverture du signal ou provoquent des pertes de signal

Attributes

- Norme HDTV: Ultra HD 4K
- Résolution max.: 4096 x 2160 Pixel, 60 Hz
- Distance: 100 m
- KVM: Oui
- PoE (Power over Ethernet): Non
- Ports vidéo: HDMI

Package contents

- 1x unité d'émission
- 1x unité de réception
- 2x câble de connexion HDMI (1,5 m)
- 1x câble USB-A vers USB-C (1,0 m)
- 2x câble d'extension IR (1,5 m)
- 2x bloc d'alimentation 12V/1,5A (1,5 m)
- 1x manuel d'utilisation

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	5	7.63	27.30	39.50	26.50	28,576.30
Packaging Unit Inside	1	1.53	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	1.53	7.50	25.50	23.70	4,532.62
Net single without Packaging	1	0.36	3.50	16.00	9.40	0.00

More images:











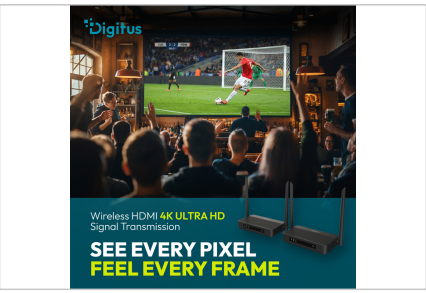

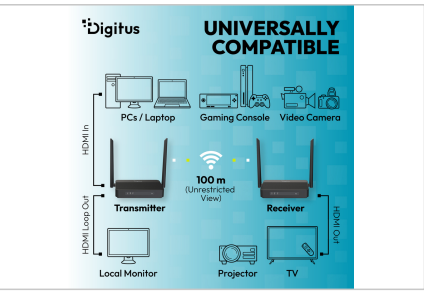



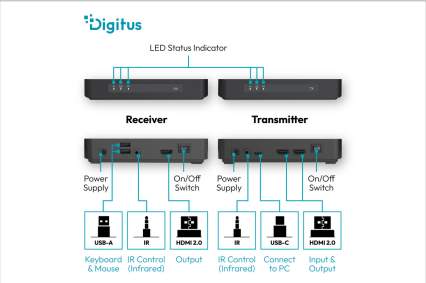

Safety notes

- Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil et le conserver pour pouvoir vous y référer ultérieurement.
- Pour une utilisation à l'intérieur uniquement.

- N'utilisez pas l'appareil dans un environnement humide ou à proximité de l'eau.
- N'exposez pas le produit à des températures extrêmement élevées ou basses, à des sources lumineuses puissantes ou à la lumière directe du soleil.
- Ce produit n'est pas un jouet. Conservez-le hors de portée des enfants.
- Ne branchez l'adaptateur sur le secteur qu'après vous être assuré que la tension du secteur correspond à la valeur indiquée sur les plaques signalétiques.
- Ne branchez jamais l'adaptateur secteur s'il est endommagé. Dans de tels cas, veuillez vous adresser à votre fournisseur.
- Débranchez l'adaptateur secteur AC/DC du réseau électrique si l'appareil n'est pas utilisé pendant une période prolongée.
- N'ouvrez jamais le produit : l'appareil peut contenir des pièces présentant une tension mortelle. Les réparations ou l'entretien ne doivent être effectués que par un personnel qualifié.
- Une utilisation inappropriée, des modifications ou des réparations effectuées par vous-même annulent toute garantie.
- - Nous n'assumons pas la responsabilité du produit en cas d'utilisation inappropriée ou non conforme à l'usage prévu du produit.

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