

# DIGITUS® Kit extender HDMI KVM IP, 4K/60Hz

DS-55355

EAN 4016032501930



## Kit d'extension KVM HDMI IP, 4K/60Hz 120/200 m, One-to-Many, CAT, noir

Le kit extender HDMI KVM IP permet de transmettre des signaux HDMI AV en haute résolution et en qualité 4K UHD brillante (4096x2160p à 60Hz) sur une distance pouvant atteindre 200 mètres à l'aide de câbles réseau CAT6 ou de qualité supérieure. Grâce à la fonction KVM intégrée, la souris, le clavier et les appareils à écran tactile peuvent être utilisés directement du côté du récepteur, ce qui permet un contrôle confortable. Le système convainc par sa flexibilité d'extension et supporte les connexions point à point ainsi que les transmissions point à multipoint avec jusqu'à 253 récepteurs. L'utilisation d'une infrastructure de réseau 1G existante ou l'emploi de commutateurs de réseau supplémentaires permet d'étendre la transmission de signaux à des distances illimitées (mise en cascade). Une faible latence de seulement 120 à 170 ms assure une reproduction d'image presque sans retard et d'une excellente qualité. De plus, des récepteurs optionnels (modèle : DS-55356) peuvent être achetés séparément afin d'élargir individuellement les possibilités d'utilisation. Grâce à sa connectivité et à son contrôle simples, le kit d'extension HDMI KVM IP est idéal pour les entreprises, les salles de conférence, l'affichage numérique et les applications audiovisuelles professionnelles qui nécessitent une transmission de signal fiable, à faible latence et à haute résolution.

**Permet la transmission de signaux HDMI AV en résolution UHD (4K/60Hz) sur une distance maximale de 200 m (connexion point à point) via un câble réseau CAT6 (ou supérieur) et offre une fonction KVM (clavier, souris, écran tactile) côté récepteur**

- Max. Résolution : Ultra HD 4K/60Hz (4096x2160p)
- Portée max. Portée de la connexion point à point : 200 m
- Portée max. Portée de la connexion point à multipoint : 120 m
- Longueur max. Portée en cascade par trajet : 120 m
- Support KVM : connexion souris & clavier et écran tactile côté récepteur
- Supporte les câbles réseau CAT6 ou supérieurs
- HDMI 2.0
- HDCP 2.2 / 1.4
- Max. Bande passante vidéo : 18 Gbps
- Latence : 120-170 ms (4K/60Hz), 80-110 ms (Full HD)
- Longueur max. Longueur du câble HDMI : 5 m
- Supporte jusqu'à 253 unités de réception
- Protection contre les courts-circuits, les surtensions, les décharges électrostatiques (ESD)
- Connexions de l'unité d'émission (TX) :
- 1x entrée HDMI (4K/60Hz) - connexion source de signal

- 1x sortie RJ45 (Gigabit Ethernet) - raccordement du câble de transmission CAT
- 1x USB-A (2.0) - connexion source de signal (PC)
- 1x prise d'alimentation (DC 5V/1A) - connexion d'un bloc d'alimentation externe
- 1x Micro USB - Port de mise à jour FW
- 1x bouton de réinitialisation
- 2x LED d'état
- Connexions de l'unité de réception (RX) :
- 1x sortie HDMI (4K/60Hz) - connexion écran
- 1x entrée RJ45 (Gigabit Ethernet) - raccordement du câble de transmission CAT
- 2x USB-A (2.0) - connexion souris, clavier, écran tactile
- 1x prise d'alimentation (DC 5V/1A) - connexion d'un bloc d'alimentation externe
- 1x Micro USB - Port de mise à jour FW
- 1x bouton de réinitialisation
- 2x LED d'état
- Température de fonctionnement : -20° - 60° C
- Consommation électrique : TX env. 3,5 W, RX env. 2,5 W
- Compression : H.265
- Dimensions (1 unité) : L 10,9 x l 8,95 x H 2,63 cm
- Poids : TX 240 g, RX 243 g
- Boîtier : métal
- Couleur : Noir

### Attributs

- Norme HDTV: Ultra HD 4K
- Résolution max.: 4096 x 2160 Pixel, 60 Hz
- Catégorie: Cat. 6
- Distance: 200 m
- KVM: Oui
- PoE (Power over Ethernet): Non
- Ports vidéo: HDMI
- Protocole de transmission: IP

### Package contents

- 1x unité d'émission
- 1x unité de réception
- 2x adaptateur secteur, prise UE (DC 5V/1A, 1,5 m)
- 1x câble USB (1,2 m)
- 1x manuel d'utilisation

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Inside	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	124.20

### More images:

