

MPN: VLHDMIEXT150

Kit d'extension HDBaseT 18 Gbps (150m)

Le Vivolink VLHDMIEXT150 est une solution d'extension de signal conçue pour les installations AV professionnelles, garantissant une transmission de signal fluide et de haute qualité sur de longues distances. Cet extenseur HDMI avancé est idéal pour étendre les signaux dans les salles de réunion, les salles de conférence et d'autres environnements professionnels.

Caractéristiques principales :

Distance de transmission étendue : Capable de transmettre des signaux 4K2K jusqu'à 120 mètres et des signaux 1080P jusqu'à 150 mètres via un seul câble CAT5e/6, ce qui le rend parfait pour les grandes salles de réunion et les configurations AV professionnelles.

Sortie HDMI en boucle : Inclut une sortie HDMI en boucle sur l'émetteur pour une surveillance locale, améliorant la flexibilité et le contrôle.

Audio désencapsulé : Fournit un audio désencapsulé avec une sortie stéréo analogique sur le récepteur, garantissant un son de haute qualité pour les présentations et les réunions.

Pass-through IR, RS-232 et CEC bidirectionnel : Facilite le contrôle et la communication fluides entre les appareils, essentiel pour les systèmes AV intégrés.

Support HDR avancé : Prend en charge les fonctions HDR, HDR10+, Dolby Vision et HLG, offrant des expériences visuelles époustouflantes qui améliorent les présentations professionnelles.

Alimentation par câble (PoC) : Simplifie l'installation avec la fonctionnalité PoC, réduisant le besoin de sources d'alimentation et de câbles supplémentaires.

Conformité : Entièrement conforme aux normes HDCP 2.2 / HDCP 1.4 et DVI 1.0, assurant la compatibilité avec une large gamme d'appareils.

Design compact : Présente un design compact pour une installation facile et flexible, le rendant adapté à divers environnements professionnels.

Le Vivolink VLHDMIEXT150 est le choix parfait pour étendre les signaux HDMI dans les salles de réunion et autres environnements professionnels.

\n

Installation typique :

Il peut être installé partout où il est nécessaire d'étendre l'AV/IR. Par exemple, salle de réunion, résidentiel ou signalisation numérique, etc.

\n

Fonction :

HDMI 2.0

Point à point, Tx à Rx pour 150m@1080P, 120m 4K@60Hz 4:4:4

\n

Caractéristiques clés :

Conforme HDMI 2.0b et HDCP 2.2

Prend en charge une bande passante vidéo de 18 Gbps et une résolution vidéo jusqu'à 4K2K@60Hz YUV 4:4:4

Avec interrupteur DIP Mode pour sélectionner le mode HDBaseT et le mode Longue Portée

Mode Longue Portée : la distance de transmission du signal vidéo peut être



étendue jusqu'à 150m pour 1080P ou 120m pour 4K60
Signal IR bidirectionnel
Prend en charge la fonction POC (Power over Cable) bidirectionnelle
Gestion avancée de l'EDID
Design compact pour une installation facile et flexible

- Entièrement conforme HDMI 2.0 avec une bande passante de 18 Gbps

Caractéristiques

Caractéristiques	Bande passante	18 Gbit/s
	Contournement HDCP et EDID	Oui
	Couleur du produit	Noir
	Distance de transfert maximale	150 m
	HDBaseT certifié	Oui
	Modes vidéo pris en charge	3840p
	Montage mural	Oui
	Résolution maximale	4096x2160 pixels
	Sonde infra-rouge	Oui
	Transfert CEC	Oui
	Transfert HDCP	Oui
	Type	AV transmitter & receiver
	Type de télécommande	IR
	Types de câbles soutenus	Cat7, Cat6a
	Voyants	Oui
Conditions environnementales	Température d'opération	-10 - 50 °C
Connectivité	3,5 mm de sortie	Oui
	3,5 mm in	Oui
	Commande (IR) entrée	1
	Commande (IR) sortie	1
	Entrée DC	Oui
	Entrée HDMI	1
	Entrée Vidéo	1
	Nombre de sorties HDMI	1
	ports d'entrée RJ-45	1
	ports de sortie RJ-45	1
	Sortie Vidéo	1
	Technologie de connectivité	Avec fil
	Version HDMI	2.0
	Contenu de l'emballage	Adaptateur secteur fourni
Blaster IR inclus		Non
crochets d'élévation inclus		Oui
Récepteur infra-rouge compris		Non

Contenu de l'emballage	Types de fiches d'alimentation fournies	EU
Détails techniques	Prise en charge audio	Oui
Poids et dimensions	Dimensions (LxPxH)	Transmitter / Receiver: mm
Puissance	Adaptateur d'alimentation externe	Oui
	Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Oui
	Consommation (max)	9,36 W
	Courant d'entrée	1 A
	Fréquence d'entrée AC	50 / 60 Hz
	Tension d'entrée AC	100 - 240 V
	Tension de fonctionnement	24 V
	Vendor information	Brand Name
Warranty		5 Année (s)

Autres photos

