

Adaptateur HDMI sur Ethernet - Prolongateur vidéo HDMI 4K 60 Hz vers câble Cat6

Product ID: ST121HD20V



Cet extenseur HDMI sur câble CAT6 peut transmettre votre signal 4K à 60 Hz jusqu'à 50 m sur un seul câble CAT6. L'extenseur prend en charge le HDR (High Dynamic Range) et fournit des images à contraste élevé avec une vidéo améliorée.

Qualité d'image 4K remarquable

Cet extenseur Ethernet HDMI prend en charge une résolution 4K à 60 Hz (3840 x 2160), offrant une qualité d'image quatre fois supérieure à la résolution haute définition 1080p. L'extenseur prend en charge les fonctionnalités HDMI 2.0, offrant un sous-échantillonnage de chrominance 4:4:4. Cela garantit une qualité d'image remarquable, idéale pour la diffusion de contenu vidéo. Grâce à la prise en charge HDR, vous profitez d'images avec un contraste, une luminosité et des couleurs accrus.

Transmission longue distance

Étendez le signal HDMI jusqu'à 50 m avec le convertisseur HDMI vers CAT6. Utilisez votre infrastructure de câble CAT6 existante avec une connexion directe au convertisseur pour une traversée facile des murs et des plafonds, ce qui vous permet de réaliser des économies sur les coûts d'installation.

Compatible avec les appareils HDCP 2.2

Connectez vos appareils HDMI 2.0 et vos écrans en toute confiance, en sachant que cet extenseur est compatible HDCP 2.2. Vous pouvez ainsi exploiter les capacités des appareils compatibles HDMI, tels que les lecteurs Blu-Ray ou les appareils de diffusion en ligne, dans des résolutions plus élevées. Il est également rétrocompatible avec les générations précédentes de HDMI et HDCP.

Le modèle ST121HD20V bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Étendez votre signal HDMI dans les salles de classe et de conférence
- Utiliser l'infrastructure CAT6 existante pour créer un affichage numérique
- Diffusion d'un signal HDMI sur plusieurs écrans lors de salons professionnels
- Étendez vos signaux HDMI à des emplacements qui ne disposent pas de prises de courant

Spécifications techniques

- Qualité d'image remarquable avec prise en charge de résolutions jusqu'à la résolution 4K à 60 Hz
- Compatible avec HDR et le sous-échantillonnage de chrominance 4:4:4 pour des images réalistes
- Configuration simplifiée avec transmission longue distance sur une connexion fiable
- Compatibilité garantie avec les appareils et écrans HDCP 2.2

Matériel	Warranty	2 Years
	Câblage	UTP Cat6
	Entrée AV	HDMI
	Prise en charge audio	Oui
	Sortie AV	HDMI
Performance	Distance max.	50 m / 165 ft
	Longueur max. de câble	50.3 m [165 ft]
	Prise en charge grand écran	Oui
	Résolutions numériques max.	3840 x 2160 (4K) @ 60 Hz
	Résolutions prises en charge	3840x2160 (4K) 60Hz 2560x1600 60Hz 1920x1200 60Hz 1920x1080 (1080p) 60Hz 1280x720 (720p) 60Hz
		**Lower resolutions and refresh rates, not stated but below the maximum, may also be supported
	Spécifications audio	Son surround 7.1
Connecteur(s)	Connecteur A	1 - HDMI (19 broches) Femelle 1 - RJ-45 Femelle
	Connecteur B	1 - HDMI (19 broches) Femelle 1 - RJ-45 Femelle
Alimentation	Adaptateur d'alimentation inclus	Adaptateur secteur inclus
	Center Tip Polarity	Positif
	Courant de sortie	1A
	Courant d'entrée	0.3A
	Tension de sortie	12V DC
	Tension d'entrée	110V-240V AC
	Type de prise	M
Conditions environnementales	Humidité	Humidité relative de 0~80 %, sans condensation
	Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Température de stockage	-20°C to 60°C (4°F to 140°F)
Caractéristiques physiques	Couleur	Noir

	Hauteur du produit	1.3 cm [0.5 in]
	Largeur du produit	70 mm [2.8 in]
	Longueur du produit	97 mm [3.8 in]
	Poids du produit	156 g [5.5 oz]
Informations d'emballage	Package Height	70 mm [2.8 in]
	Package Length	22 cm [8.7 in]
	Package Width	13 cm [5.1 in]
	Poids brut	777 g [27.4 oz]
Contenu du paquet	Inclus dans le paquet	1 - Transmetteur HDMI sur Cat6
		1 - Récepteur HDMI sur Cat6
		1 - Émetteur infrarouge
		1 - Récepteur infrarouge
		2 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / JP / EU / GB / ANZ)
		1 - Guide de démarrage rapide

L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis