Prolongateur HDMI sur CAT6 - 4K 60 Hz - 100 m

Nº de produit: ST121HD20L



Cet extendeur HDMI® sur câble CAT6 vous permet de transmettre votre signal HDMI avec un câble CAT6 sur une distance maximale de 100 m. L'extendeur prend en charge le format Ultra HD 4K avec la 3D et l'audio numérique associé.

Prolongez votre signal HDMI à une distance maximale de 100 m avec cet extendeur HDMI sur Ethernet. Utilisez votre infrastructure de câble CAT6 existante avec une connexion directe au convertisseur pour une traversée facile des murs et des plafonds, vous permettant de réaliser des économies sur les coûts d'installation.

L'extendeur est également capable d'étendre un signal infrarouge (IR), ce qui vous permet de contrôler votre source vidéo à partir d'un emplacement distant.

Cet extendeur Ethernet HDMI prend en charge une résolution UHD 4K à 60 Hz (3840 x 2160), offrant une qualité d'image quatre fois supérieure à la haute définition (1080p). Il garantit ainsi une clarté d'image remarquable, idéale pour l'affichage de contenus vidéo 4K dans les bureaux, les aéroports, les commerces et bien plus encore.

De plus, l'extendeur prend en charge la résolution 1080p et les résolutions inférieures à une distance de 140 m. Vous pouvez donc l'utiliser sereinement pour obtenir une superbe image à partir de n'importe quelle source vidéo.

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

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

• Étendez votre signal HDMI 4K dans les bureaux, les halls d'entrée, les centres commerciaux, les aéroports et bien plus encore

• Permet d’optimiser le positionnement des unités de démonstration dans les salons professionnels et les auditoriums

• Utiliser l'infrastructure CAT6 existante pour créer un affichage numérique

Spécifications techniques

• Conserve une qualité d'image exceptionnelle à une distance maximale de 100 m grâce à la prise en charge de l'Ultra HD 4K à partir d'un câble CAT6 non propriétaire

• Prend également en charge les résolutions vidéo HD 1080p à une distance maximale de 140 m

• Installation professionnelle simplifiée avec supports de fixation inclus

• Prend en charge tous les formats audio HDMI connus, notamment Dolby True HD, Dolby Digital et DTS-HD

• Compatibilité garantie avec les normes HDCP 1.4 / 2.2

Matériel		
	Politique de garantie	2 Years
	Entrée AV	HDMI
	Sortie AV	HDMI
	Câblage	UTP Cat6
	Prise en charge audio	Oui
	ID du chipset	Norelsys NS 5730, NS5731

Performance		
	Distance max.	100m [328ft]
	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
	Prise en charge grand écran	Oui
	Spécifications audio	Son surround 7.1
Connecteur(s)		
	Connecteur A	1 - HDMI (19 broches)
		1 - RJ-45
		1 - Mini-jack 3,5 mm (3 positions)
		1 - Mini-jack 3,5 mm (3 positions)
		1 - Mini-jack 3,5 mm (3 positions)
	Connecteur B	1 - HDMI (19 broches)
		1 - RJ-45
		1 - Mini-jack 3,5 mm (3 positions)
		1 - Mini-jack 3,5 mm (3 positions)
		1 - Mini-jack 3,5 mm (3 positions)
Indicateurs		
	Indicateurs lumineux	2 - DEL d'alimentation
		2 - DEL de liaison

Alimentation		
	Source d'alimentation	2 adaptateurs CA inclus
	Tension d'entrée	110V-240V AC
	Tension de sortie	5V DC
	Courant de sortie	3 A
	Center Tip Polarity	Positif
	Type de prise	M
Conditions environnementales		
	Température de fonctionnement	-5°C to 40°C (23°F to 104°F)
	Température de stockage	-15°C to 55°C (5°F to 131°F)
	Humidité	Humidité relative de 0 % à 95 % (sans condensation)
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Noir
	Type de boîtier	Acier
	Longueur du produit	4.3 in [11.0 cm]
	Largeur du produit	3.0 in [7.5 cm]
	Hauteur du produit	1.0 in [2.6 cm]
	Poids du produit	19.0 oz [537.0 g]
Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1
	Longueur du Paquet	7.9 in [20.1 cm]
	Largeur du Paquet	9.8 in [25.0 cm]
	Hauteur du Paquet	3.9 in [9.9 cm]

	Poids brut	3.3 lb [1.5 kg]
Contenu du paquet		
	Inclus dans le paquet	1 - Transmetteur HDMI
		1 - Récepteur HDMI
		1 - Câble Cat6
		1 - Kit IR
		2 - adaptateur d'alimentation universel (NA/JP, EU, UK, ANZ)
		2 - Adaptateurs DB-9 RS-232 vers 3,5 mm
		4 - Supports de fixation
		1 - Guide de démarrage rapide
Informations de garantie		
	Warranty	2 ans

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