

Répartiteur HDMI à 4 ports - 4K 60 Hz

N° de produit: ST124HD202



Ce répartiteur HDMI 4K à 4 ports connecte votre source vidéo HDMI à quatre écrans HDMI en même temps, sans déformer ou dégrader votre signal vidéo. Pour des performances fiables, le répartiteur possède un boîtier en métal qui offre un refroidissement passif.

Avec une bande passante de transmission jusqu'à 18 Gbit/s, ce répartiteur HDMI est entièrement compatible avec votre équipement HDMI 2.0, ce qui lui permet de prendre en charge des résolutions UHD jusqu'à 4096x2160 (4K) à 60 Hz. Pour garantir des transitions fluides entre les images et les couleurs, le répartiteur offre un sous-échantillonnage de chrominance 4:4:4, pour que chaque pixel bénéficie de sa propre couleur.

Le répartiteur prend également en charge la création d'image HDR (High Dynamic Range), pour une meilleure luminosité par rapport à la création d'image numérique standard.

Le répartiteur HDMI quadridirectionnel prend en charge la norme HDCP 2.2 et est rétrocompatible avec les écrans 1080p et 4K à 30 Hz. Il peut ainsi fonctionner avec n'importe quelle source HDMI ou affichages tels que les ordinateurs, les lecteurs Blu-Ray, les écrans, les téléviseurs et les vidéoprojecteurs. Idéal pour les applications d'affichage numérique, où l'équipement peut varier sur l'ensemble de votre site.

Pour une configuration simplifiée, le répartiteur HDMI 1x4 offre une installation plug-and-play ultra simple. Le répartiteur vous fait gagner du temps avec la configuration en acheminant automatiquement les données EDID entre votre source vidéo et l'écran connecté au port 1, garantissant ainsi la bonne configuration des paramètres tels que la résolution native et la fréquence de rafraîchissement.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Diffusez une vidéo HDMI sur plusieurs écrans dans une salle de conférence pour les présentations et réunions
- Présentez le même affichage numérique sur plusieurs écrans dans différents endroits des centres commerciaux, des stades ou des centres de soins
- Répartissez la même image sur plusieurs écrans dans des vitrines

Spécifications techniques

- **SÉPARATEUR HDMI À 4 PORTS** : Même image et son sur 4 écrans; Sépare un signal jusqu'à Ultra HD 4K60Hz et audio 7.1 CH; Support du sous-échantillonnage chromatique 4:4:4 avec bande passante de max 18 Gbps (HDMI 2.0b); HDR; Conversion HDCP 2.2 à HDCP 1.4
- **ÉMULATION DE L'EDID** : Le répartiteur HDMI 4K 1x4 transmet automatiquement l'EDID entre votre source vidéo et l'écran connecté au port 1, en veillant à ce que les paramètres natifs (tels que résolution et fréquence de rafraîchissement) soient configurés
- **SUPPORT AUDIO** : La sortie audio est prise en charge sur tous les ports simultanément; Prise en charge du son surround 7.1, y compris Dolby® True HD et DTS HD Master Audio
- **LONGUE PORTÉE** : Jusqu'à 5m avec un câble HDMI passif; Pour les distances plus longues, des câbles HDMI actifs ou des prolongateurs HDMI sont disponibles (vendus séparément) et peuvent être utilisés avec ce répartiteur HDMI pour 4 TV/projecteurs/écrans
- **INSTALLATION FACILE** : Aucun pilote nécessaire pour ce répartiteur HDMI 2.0 à 1 entrée et 4 sorties; Il suffit de brancher les câbles et d'allumer l'appareil avec le switch EDID réglé sur Auto pour commencer; Écran large pris en charge; Compatible HDMI/DVI

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Entrée AV	HDMI
Nombre de ports	4
Sortie AV	HDMI
Prise en charge audio	Oui

	Normes de l'industrie	HDMI 2.0
Performance		
	Video Revision	HDMI 2.0
	Vitesse max. de transfert de données	18 Gbit/s
	Longueur max. de câble	16.4 ft [5 m]
	Résolutions numériques max.	4096x2160 (4K) à 60 Hz 2560x1600 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
	Prise en charge grand écran	Oui
	Spécifications audio	Son surround 7.1
Connecteur(s)		
	Connecteur A	1 - HDMI (19 broches)
	Connecteur B	4 - HDMI (19 broches)
Indicateurs		
	Indicateurs lumineux	1 - DEL d'alimentation 1 - LED d'entrée 4 - LED de sortie
Alimentation		
	Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
	Tension d'entrée	100 - 240 AC
	Courant d'entrée	0.35
	Tension de sortie	5 DC
	Courant de sortie	1 A

Center Tip Polarity Positif

Type de prise M

Consommation
électrique 5

Conditions
environnementales

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)

Humidité Humidité relative de 20 % à 90 % (sans condensation)

Caractéristiques
physiques

Couleur Noir

Type de boîtier Acier

Longueur du produit 6.4 in [16.3 cm]

Largeur du produit 2.5 in [6.4 cm]

Hauteur du produit 0.6 in [1.6 cm]

Poids du produit 9.2 oz [261.0 g]

Informations
d'emballage

Quantité par paquet 1

Longueur du Paquet 8.5 in [21.6 cm]

Largeur du Colis 5.9 in [15.1 cm]

Hauteur du Paquet 2.7 in [6.8 cm]

Poids brut 1.2 lb [0.5 kg]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet 1 - Répartiteur HDMI

1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / ANZ)

1 - Guide de démarrage rapide

Informations de
garantie

Warranty

2 ans

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