Splitter vidéo HDMI 4K 60 Hz à 8 ports - Répartiteur HDMI Ultra HD compatibe HDR

Nº de produit: ST128HD20



Ce répartiteur HDMI 4K vous permet de connecter votre source vidéo HDMI à huit écrans HDMI, avec prise en charge des résolutions Ultra HD et HDR (High Dynamic Range), ainsi que du son surround 7.1.

Ce répartiteur HDMI 4K à 60 Hz 8 ports offre une prise en charge complète de vos équipements HDMI 2.0, y compris la résolution 4K 60 Hz authentique. Pour garantir des transitions plus fluides entre les images et entre les couleurs, le répartiteur offre un sous-échantillonnage de chrominance 4:4:4, c'est-à-dire que chaque pixel bénéficie de sa propre couleur. La prise en charge des appareils HDMI 2.0 signifie que ce répartiteur peut transmettre une bande passante de 18 Gbit/s maximum, ce qui en fait la solution idéale pour les tâches haute résolution nécessitant le niveau de détail des couleurs le plus précis.

Remarque : Afin de prendre en charge la résolution 4K à 60 Hz via le répartiteur, chaque appareil dans la chaîne doit être compatible avec la technologie HDCP 2.2.

Le répartiteur 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 des écrans de résolution inférieure tels que les téléviseurs et les vidéoprojecteurs dans votre application d'affichage numérique ou à votre site.

Le répartiteur HDMI 4K permet une installation plug-and-play facile sans logiciel ni pilote supplémentaire. Le répartiteur achemine les données EDID entre votre source vidéo et l'écran connecté au port 1, garantissant ainsi la configuration automatique des paramètres natifs tels que la résolution et la fréquence de rafraîchissement.

## Certifications, rapports et compatibilité




## Applications

• Diffusez et répartissez votre signal HDMI 4K à 60 Hz sur huit écrans HDMI distincts

• Distribuez un signal vidéo 4K à 60 Hz vers les écrans d'ordinateur qui nécessitent le niveau de détail des images le plus précis, par exemple dans les centres de contrôle ou les studios de production vidéo

• Partagez de la publicité ou des informations d'entreprise sur plusieurs écrans d'affichage numérique

• Affichez les mêmes informations sur plusieurs écrans dans les salles d'attente des établissements scolaires ou de santé

## Spécifications techniques

• SÉPARATEUR HDMI À 8 PORTS : Même image et son sur 8 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 1x8 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 8 TV/projecteurs/écrans

• INSTALLATION FACILE : Aucun pilote nécessaire pour ce répartiteur HDMI 2.0 à 1 entrée et 8 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 | 9 |
| Sortie AV | HDMI |

| | | |
|---|---|---|
| | Câblage | HDMI |
| | Prise en charge audio | Oui |
| | Normes de l’industrie | HDMI 2.0 |
| | | HDCP 2.2 |
| Performance | | |
| | Résolutions numériques max. | 3840x2160 (4K) @ 60Hz |
| | Résolutions prises en charge | 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 | 8 - HDMI (19 broches) |
| Notes spéciales / Configuration | | |
| | Remarque | Ce répartiteur vidéo n'est pas compatible avec la carte graphique RX460 AMD Radeon |
| | | Branchez l'écran HDMI avec la résolution et la fréquence de rafraîchissement les plus faibles à la sortie n 1,  Si l'écran HDCP 1.4 est connecté au port n 1, l'ensemble du système sélectionne HDCP 1.4 par défaut. |
| Indicateurs | | |
| | Indicateurs lumineux | 1 - DEL d'alimentation |
| | | 1 - LED d'entrée |
| | | 8 - LED de sortie |
| Alimentation | | |

| | | |
|---|---|---|
| | Source d'alimentation | Adaptateur secteur inclus |
| | Tension d'entrée | 100 - 240 AC |
| | Courant d'entrée | 0.6A |
| | Tension de sortie | 5 DC |
| | Courant de sortie | 3 A |
| | Center Tip Polarity | Positif |
| | Type de prise | M |
| | Consommation électrique | 15 W |
| Conditions environnementales | | |
| | Température de fonctionnement | 0  to +45 |
| | Température de stockage | -10 to 70 |
| | Humidité | Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation) |
| Caractéristiques physiques | | |
| | Couleur | Noir |
| | Type de boîtier | Acier |
| | Longueur du produit | 10.2 in [25.8 cm] |
| | Largeur du produit | 4.3 in [11.0 cm] |
| | Hauteur du produit | 1.4 in [3.5 cm] |
| | Poids du produit | 1.7 lb [0.8 kg] |
| Informations d'emballage | | |
| | Quantité par paquet | 1 |
| | Longueur du Paquet | 10.5 in [26.7 cm] |
| | Largeur du Colis | 13.0 in [33.0 cm] |

| | | |
|---|---|---|
| | Hauteur du Paquet | 2.8 in [7.1 cm] |
| | Poids brut | 2.7 lb [1.2 kg] |
| Contenu du paquet | | |
| | Inclus dans le paquet | 1 - Répartiteur HDMI |
| | | 1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / JP / GB / EU / ANZ) |
| | | 1 - Jeu de supports de fixation |
| Informations de garantie | | |
| | Warranty | 2 ans |

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