

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

Product ID: 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.

## Prise en charge de la résolution 4K à 60 Hz authentique

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.

## **Compatibilité étendue**

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.

## **Installation et configuration aisées**

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.

Le modèle ST128HD20 bénéficie d'une garantie StarTech.com de 2 ans.

### 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 de santé

### Spécifications techniques

- Offre une technologie HDMI 2.0 prenant en charge la résolution 4K à 60 Hz HDR
- Son surround 7.1
- Prise en charge du sous-échantillonnage de chrominance 4:4:4 même à des résolutions 4K à 60 Hz avec bande passante maximale de 18 Gb/s
- Rétrocompatible avec les écrans 4K à 30 Hz et 1080p
- Installation soignée et professionnelle grâce au matériel de fixation inclus

<b>Matériel</b>	Warranty	2 Years
	Câblage	HDMI
	Nombre de ports	9
	Normes de l'industrie	HDMI 2.0
		HDCP 2.2
	Prise en charge audio	Oui
	Signal de sortie	HDMI
<b>Performance</b>	Prise en charge grand écran	Oui
	Résolutions numériques max.	3840x2160 (4K) @ 60Hz
	Résolutions prises en charge	2560x1600
		1920x1200
		1920x1080 (1080p)
1280x720 (720p)		
Spécifications audio	Son surround 7.1	
<b>Connecteur(s)</b>	Connecteur A	1 - HDMI (19 broches) Femelle
	Connecteur B	8 - HDMI (19 broches) Femelle
<b>Notes spéciales / Configuration</b>	Remarque	<p>Ce répartiteur vidéo n'est pas compatible avec la carte graphique RX460 AMD Radeon</p> <p>Branchez l'écran HDMI avec la résolution et la fréquence de rafraîchissement les plus faibles à la sortie n 1</p> <p>Si l'écran HDCP 1.4 est connecté au port n 1, l'ensemble du système sélectionne HDCP 1.4 par défaut.</p>
<b>Indicateurs</b>	Indicateurs lumineux	<p>1 - DEL d'alimentation</p> <p>1 - LED d'entrée</p> <p>8 - LED de sortie</p>
<b>Alimentation</b>	Center Tip Polarity	Positif
	Consommation électrique	15 W
	Courant de sortie	3 A
	Courant d'entrée	0.6A
	Tension de sortie	5 DC
	Tension d'entrée	100 ~ 240 AC
	Type de prise	M
<b>Conditions environnementales</b>	Humidité	Humidité relative de 10 à 85 % (sans condensation)
	Température de fonctionnement	0 °C to +45°C

	Température de stockage	-10°C to 70°C
<b>Caractéristiques physiques</b>	Hauteur du produit	26 mm [1 in]
	Largeur du produit	258 mm [10.2 in]
	Longueur du produit	113.5 mm [4.5 in]
	Poids du produit	1.3 kg [2.9 lb]
<b>Informations d'emballage</b>	Poids brut	1300 g [45.9 oz]
<b>Contenu du paquet</b>	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

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