

Amplificateur de signal HDMI à 35 m - 1080p

N° de produit: HDBOOST



Cet amplificateur de signal HDMI vous permet d'augmenter la puissance de votre signal vidéo HDMI afin de pouvoir connecter un écran HDMI jusqu'à une distance de 35 m avec des câbles HDMI standard. Vous pouvez aligner l'amplificateur entre deux câbles HDMI, jusqu'à une longueur de 25 m à l'entrée vidéo, et jusqu'à une longueur de 10 m à la sortie vidéo.

Avec son format compact, cet amplificateur HDMI est facile à dissimuler pour une installation discrète. Aucun adaptateur d'alimentation externe n'est nécessaire pour faire fonctionner l'amplificateur de signal, et il inclut le matériel de montage pour faciliter l'installation. En prolongeant votre signal vidéo au moyen de câbles HDMI standard, l'amplificateur de signal représente une alternative économique aux systèmes d'extension HDMI plus coûteux, qui nécessitent l'installation d'une infrastructure de câblage CAT5 ou CAT6.

L'amplificateur HDMI comporte un commutateur d'égalisation avec dix niveaux différents. Le commutateur d'égalisation vous permet d'ajuster l'amplification de votre signal HDMI en fonction de la distance de vos câbles pour que votre signal HDMI soit parfait, même à des distances jusqu'à 35 m. Cet amplificateur convient idéalement pour les salles de conférence, les bureaux ou les salles de classe qui peuvent nécessiter des distances variées selon la taille de la pièce.

Lorsque le HDMI est prolongé sur de longues distances au moyen de câbles vidéo standard, les résolutions plus élevées peuvent ne pas être disponibles. Grâce à l'amplificateur de signal HDMI, vous avez l'assurance de pouvoir compter sur une résolution haute définition jusqu'à 1080p à 60 Hz.

Certifications, rapports et compatibilité



Applications

- Évitez de prolonger vos signaux vidéo avec des câbles de réseau en utilisant cet amplificateur avec des câbles HDMI standard
- Amplifiez la puissance de vos signaux vidéo HDMI des écrans de votre salle de classe, bureau ou salle de conférence

Spécifications techniques

- **CAPACITE EN LIGNE** : Vous pouvez placer le booster de signal HDMI en ligne entre deux câbles HDMI, jusqu'à une longueur de 25 mètres à l'entrée vidéo, et jusqu'à une longueur de 10 mètres à la sortie vidéo.
- **INSTALLATION SIMPLE** : Le matériel de montage du booster HDMI est inclus. Aucune infrastructure de câble CAT5 ou CAT6 n'est requise. Un adaptateur électrique n'est pas nécessaire pour les applications standard, SVUSBPOWER vendu séparément.
- **FACILE À PERSONNALISER** : le prolongateur HDMI est doté d'un commutateur d'égalisation avec dix niveaux différents. Ce commutateur vous permet d'ajuster l'amplification de votre signal en fonction de la distance de vos câbles.
- **CAPACITÉ DE LONGUE DISTANCE** : Lors de l'extension du HDMI sur de longues distances, les résolutions plus élevées peuvent devenir indisponibles. L'utilisation de l'amplificateur HDMI garantit des résolutions haute définition jusqu'à 1080p à 60 Hz.
- **LE CHOIX DES PROFESSIONNELS DE L'IT** : Conçu et construit pour les professionnels de l'informatique, ce prolongateur HDMI est garanti pendant 2 ans, y compris une assistance technique multilingue gratuite à vie 24/5.

Matériel

Politique de garantie	2 Years
Entrée AV	HDMI
Sortie AV	HDMI
Câblage	HDMI
Prise en charge audio	Oui
Montage sur bâti	Oui
Mode cascade	Non

Performance

Longueur max. de câble	114.8 ft [35 m]
Distance max.	35m [115ft]
Résolutions numériques max.	1920 x 1080 at 60Hz
Résolutions prises en charge	1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 900, 1440 x 900, 1360 x 768, 1280 x 800, 1280 x 768, 1280 x 720
Prise en charge grand écran	Oui
Spécifications audio	Son surround 7.1

Connecteur(s)

Connecteur A	1 - HDMI (19 broches)
Connecteur B	1 - HDMI (19 broches)

Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Le câble HDMI branché à votre source vidéo doit être plus long ou égal à la longueur du câble connecté à votre écran. La longueur maximale prise en charge du câble source vidéo est de 25 m. La longueur maximale prise en charge du câble d'écran est de 10 m.
---	---

Indicateurs

Indicateurs lumineux	1 - LED d'alimentation (bleu)
	1 - LED de source vidéo (bleu)

Alimentation

Source d'alimentation	Non inclus (non requis pour les applications standard)
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Tension de sortie	5 DC
Courant de sortie	1 A

Center Tip Polarity	Positif
Type de prise	N

Conditions environnementales

Température de fonctionnement	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Température de stockage	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Humidité	5 % à 90 %

Caractéristiques physiques

Couleur	Noir
Type de boîtier	Acier
Longueur du produit	2.1 in [54.2 mm]
Largeur du produit	1.7 in [4.2 cm]
Hauteur du produit	1.0 in [2.6 cm]
Poids du produit	2.6 oz [74 g]

Informations d'emballage

Quantité par paquet	1
Longueur du Paquet	6.9 in [17.4 cm]
Largeur du Paquet	5.6 in [14.3 cm]
Hauteur du Paquet	1.3 in [3.3 cm]
Poids brut	5.4 oz [154.0 g]

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet	1 - Amplificateur de signal HDMI
	2 - Supports de fixation
	4 - Vis de montage

1 - screwdriver

Informations de
garantie

Warranty

2 ans

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