

ATEN VE811 extender HDBaseT HDMI (4K à 100 m)



DESCRIPTION

Le système d'extension HDBaseT HDMI ATEN VE811 garantit la connexion HDMI optimale jusqu'à 100 m sur un seul câble Cat 5e/6/6a ou ATEN 2L-2910 Cat 6. Le VE811 est conforme aux spécifications HDMI, notamment les formats audio 3D, Deep Color, HD sans perte et la transmission CEC. Il prend en charge les signaux audio et vidéo Dolby Digital 5.1, DTS HD à des résolutions allant jusqu'à 4K. En outre, le VE811 prend en charge le mode longue portée, fournissant un moyen efficace d'étendre les signaux HDMI jusqu'à 150 m sur un seul câble Cat 5e/6.

Poussant la technologie et le design à la limite, la conception compacte rend le VE811 facile à monter dans n'importe quel lieu. Conçu pour les tendances numériques d'aujourd'hui, le VE811 est idéal pour les salles de réunion, ou tout autre environnement nécessitant une vidéo HDMI de haute qualité pour être étendu sur de longues distances.

Connectivité HDBaseT - étend la connexion HDMI optimale jusqu'à 100 m via un seul câble Cat 5e/6/6a ou ATEN 2L-2910 Cat 6
Prend en charge le mode longue portée HDBaseT - jusqu'à 150 m via un seul câble Cat 5e/6 à des résolutions allant jusqu'à 1080p HDMI (3D, Deep Color, 4K)
Compatible HDCP 2.2
Prend en charge les résolutions jusqu'à Ultra HD 4Kx2K et 1080p Full HD
Consumer Electronic Control (CEC) permet aux périphériques HDMI interconnectés de communiquer et de répondre à une seule télécommande
Prend en charge le format grand écran
Plug-and-play - aucun logiciel nécessaire
Protection ESD intégrée 8 KV/15 KV
Montable en rack

Jusqu'à 4K à 70 m (Cat 5e/6) / 100 m (Cat 6a/ATEN 2L-2910 Cat 6) ; 1080p à 100 m (Cat 5e/6/6a)

*4K pris en charge :

4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 60 Hz (4:2:0) ;

4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 30 Hz (4:4:4)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN
Part number : VE811-AT-G
Connectivité :
Technologie de connectivité : Avec fil
Caractéristiques :
Type : Émetteur et récepteur AV
Résolution maximale : 4096 x 2160 pixels
Types de câbles soutenus : Cat5e, Cat6, Cat6a
Ports d'entrée RJ-45 : 1
Ports de sortie RJ-45 : 1
Entrée HDMI : 1
Nombre de sorties HDMI : 1
Distance de transfert maximale : 150 m
Poids et dimensions :
Poids : 630 g
Puissance :
Tension de fonctionnement (émetteur) : 5 V
Tension de fonctionnement (récepteur) : 5 V
Dimensions du récepteur (L x P x H) : 86,4 x 73 x 24,7 mm
Poids du récepteur : 170 g
Dimensions du transmetteur (L x P x H) : 86,4 x 73 x 24,7 mm
Poids du transmetteur : 160 g
Contenu de l'emballage :
Guide de démarrage rapide : Oui
Bande passante : 340 MHz
HDCP : Oui
Impédance : 100 Ohm
Matériel : Métal
Entrée audio : 1
Sortie audio : 1
Conditions environnementales :
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 0 - 80%
Taux d'humidité relative (stockage) : 0 - 80%
Température d'opération : 0 - 40 °C
Température hors fonctionnement : -20 - 60 °C
Informations sur l'emballage :
Quantité : 2 pièce(s)
Couleur du produit : Noir
Entrée DC : Oui
Largeur du colis : 59 mm
Profondeur du colis : 239 mm
Hauteur du colis : 160 mm
Poids du paquet : 705 g
Données logistiques :
Largeur du casier principal (externe) : 250 mm
Longueur du casier principal (externe) : 325 mm
Hauteur du casier principal (externe) : 175 mm
Poids brut du casier principal (externe) : 4,02 kg
Poids net du carton principal : 3,15 kg
Produit par casier principal (externe) : 5 pièce(s)