

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

Caractéristiques :

Type : Émetteur et récepteur AV

Résolution maximale : 4096 x 2160 pixels

Types de câbles soutenus : Cat5e, Cat6, Cat6a

Distance de transfert maximale : 150 m

Bande passante : 340 MHz

HDCP : Oui

Impédance : 100 Ohm

Matériel : Métal

Couleur du produit : Noir

Connectivité :

Technologie de connectivité : Avec fil

Ports d'entrée RJ-45 : 1

Ports de sortie RJ-45 : 1

Entrée HDMI : 1

Nombre de sorties HDMI : 1

Entrée audio : 1

Sortie audio : 1

Entrée DC : Oui

Puissance :

Tension de fonctionnement (émetteur) : 5 V

Tension de fonctionnement (récepteur) : 5 V

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

Poids et dimensions :

Poids : 630 g

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

Informations sur l'emballage :

Quantité : 2 pièce(s)

Largeur du colis : 59 mm

Profondeur du colis : 239 mm

Hauteur du colis : 160 mm

Poids du paquet : 705 g

Contenu de l'emballage :

Guide de démarrage rapide : Oui

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)