

VE806

Boîtier mural d'extension par câble de catégorie 5 HDMI



Le boîtier mural d'extension par câble de catégorie 5 HDMI VE806 permet d'augmenter la distance de transmission des signaux HDMI et audio jusqu'à 60 m en utilisant un câble de catégorie 5e. Il prend en charge les formats grand écran les plus populaires et assure une excellente qualité vidéo pour les transmissions longue distance. L'ensemble VE806 permet d'augmenter encore la distance ou de multiplier le nombre de sources/périphériques d'affichage.

Le VE806 peut être alimenté au niveau de l'émetteur ou du récepteur, et un second câble Cat 5e est utilisé pour la transmission du signal d'alimentation, le bypass EDID réel et l'authentification par clé HDCP. La conception de plaque murale compacte du VE806 supprime les câbles volumineux et permet une installation soignée et pratique. C'est une solution parfaite pour les salles de réception, les musées et tous les environnements qui exigent que l'équipement ou le câblage soit caché au public.



Fonctionnalités

- Utilise deux câbles Cat 5e pour connecter les unités locales et distantes - un pour transmettre les signaux audio et vidéo, et l'autre est utilisé pour la transmission du signal d'alimentation, le bypass EDID réel et l'authentification par clé HDCP*
- Alimentation à distance côté émetteur ou récepteur**
- Permet d'augmenter la distance entre la source HDMI et le périphérique d'affichage HDMI
- Qualité vidéo supérieure : jusqu'à 1080p à 60 Hz (40 m) et 1080i à 60 Hz (60 m)
- Compatible HDMI (3D, Deep Color) et HDCP
- Un commutateur de réglage de l'égalisation à 8 segments permet d'optimiser la qualité d'affichage
- Prise en charge des formats grand écran
- Prise en charge de la connexion à chaud
- L'apparence du boîtier mural peut facilement être modifiée pour s'adapter à n'importe quel environnement
- Indication par voyant lumineux des sources d'alimentation et de l'état de connexion
- Prise en charge du son stéréo
- Système de protection contre les décharges électriques 8KV/15KV intégré
- Installation facile
- Montage mural pour une installation bien ordonnée et plus propre
- Plug & Play : aucune installation de logiciel n'est requise

Remarque :

* Le second câble de catégorie 5e doit être raccordé pour permettre l'alimentation à distance côté émetteur ou récepteur.

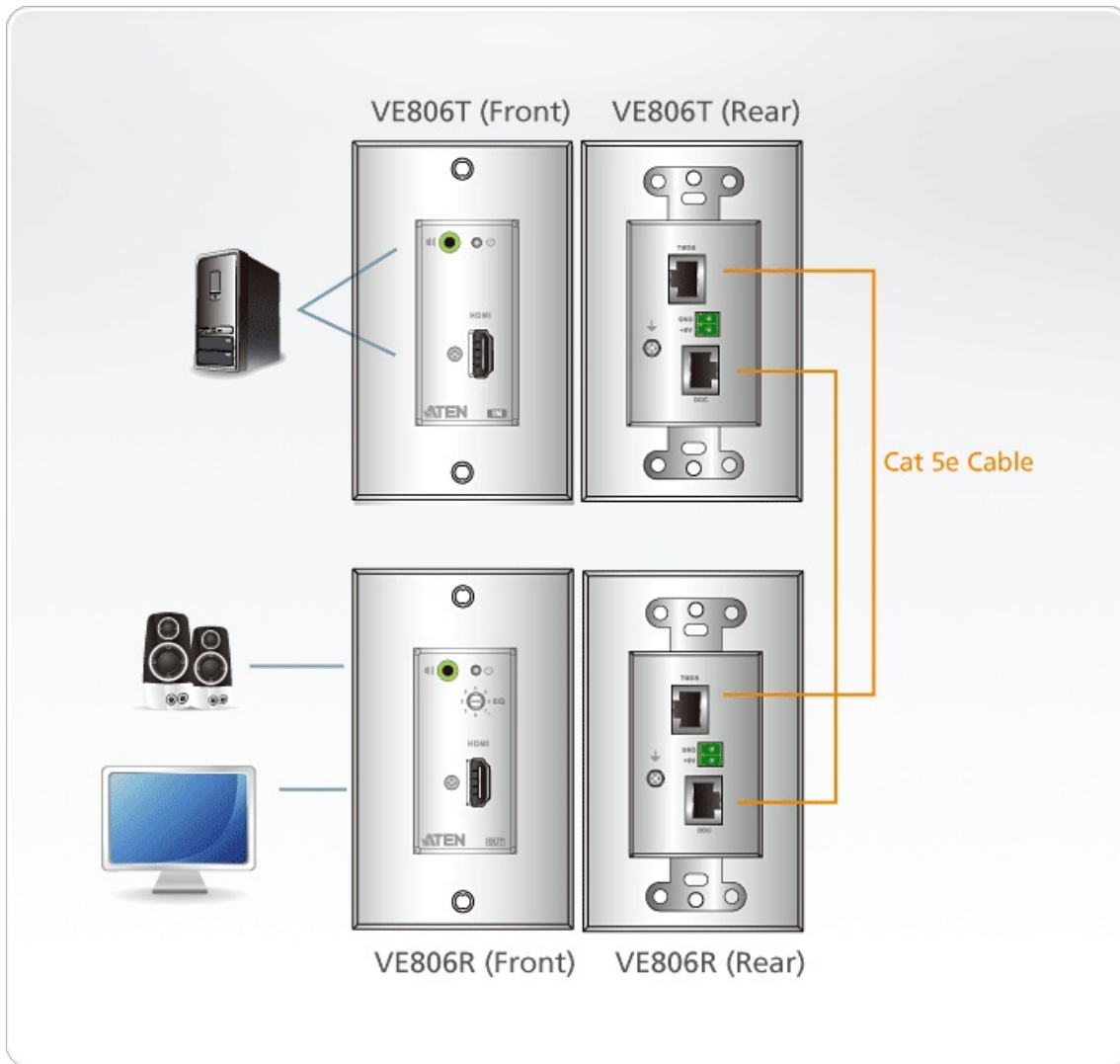
**Un adaptateur secteur est fourni avec le produit et peut être utilisé aussi bien au niveau de l'émetteur que du récepteur, qui alimente alors l'autre unité.

Caractéristiques

Function	VE806R	VE806T
Entrée vidéo		
Interfaces	N/A	1 x HDMI type A femelle (Noire)
Impédance	N/A	100 Ω
Distance maxi.	N/A	1,8 m
Sortie vidéo		
Interfaces	1 x HDMI type A femelle (Noire)	N/A
Impédance	100 Ω	N/A
Vidéo		
Débit de données maxi.	6,75 Gps (2,25 Gbps par voie)	6,75 Gps (2,25 Gbps par voie)
Horloge pixel maxi.	225 MHz	225 MHz
Conformité	HDMI (3D, Deep Color) Compatible HDCP	HDMI (3D, Deep Color) Compatible HDCP
Résolutions maxi. / Distance	Jusqu'à 1080p@40m; 1080i@60m	Jusqu'à 1080p@40m; 1080i@60m
Audio		
Entrée	N/A	1 x HDMI type A femelle (Noire)
Sortie	1 x HDMI type A femelle (Noire)	N/A
Connecteurs		
Alimentation	1 x Bornier (Vert)	1 x Bornier (Vert)
Consommation électrique	DC9V:2.28W:11BTU	DC9V:2.33W:11BTU
Environnement		
Température de fonctionnement	0 - 50 °C	0 - 50 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Humidité	0-80 % d'humidité relative, sans condensation	0-80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques		
Boîtier	Métal	Métal
Poids	0.17 kg (0.37 lb)	0.17 kg (0.37 lb)
Dimensions (L x l x H)	10.41 x 4.44 x 4.00 cm	10.41 x 4.44 x 4.00 cm

	(4.1 x 1.75 x 1.57 in.)	(4.1 x 1.75 x 1.57 in.)
Lot par carton	5 pièces	5 pièces
Remarque	Pour certains produits montés en rack, notez que les dimensions physiques standard LaxPxH sont exprimées avec un format LoxLaxH.	

Diagramme



ATEN International Co., Ltd.

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.