

## VE849

Extension sans fil HDMI multidiffusion (1080p@30m)



Le système d'extension sans fil HDMI multidiffusion VE849 prolonge votre affichage HDMI jusqu'à 30m\* de la source HDMI vers jusqu'à quatre récepteurs séparés, sans fil. Connectez facilement deux sources HDMI, une TV HD locale et **jusqu'à quatre récepteurs VE849R** (connectés à des TV HD) sans fil et profitez d'images claires comme du cristal, et bénéficiez de la possibilité de diffuser des images Full 1080p avec son Dolby digital 5.1 et technologie 3D. La télécommande IR vous permet de changer de source HDMI à distance depuis le côté récepteur et vous permet de regarder simultanément une TV HD locale et quatre TV HD connectées via une liaison sans fil.

Composé d'un émetteur HDMI sans fil et d'un récepteur, le VE849 vous permet de consolider vos appareils HDMI.

Le VE849 peut être utilisé en tant que :

- Commutateur HDMI 2 ports sans fil pour connecter des appareils distants (comme des lecteurs Blu-ray et multimédia), vous permettant de composer votre propre système de home cinéma sans fil.
- Complément idéal pour les salles de réunion, vous permettant de partager des présentations et de faire des vidéoconférences entre jusqu'à quatre sites différents pouvant être éloignés de 30m\*.
- Dans le cadre de votre architecture de signalétique numérique, par exemple pour diffuser des vidéos promotionnelles sans fil dans une salle d'exposition, une boutique ou chez un concessionnaire automobile.

\* La distance peut varier en fonction de l'environnement ; les objets solides comme l'acier, le béton ou les briques sont susceptibles de provoquer des interférences et de réduire la distance de transmission.

Remarque : L'Émetteur (VE849T) et le Récepteur (VE849R) sont vendus séparément.



## Fonctionnalités

- Connectez 2 entrées HDMI à 5 sorties HDMI (1 locale + 4 distantes) via une extension sans fil\*
- Prolongez, via une liaison sans fil, quatre affichages HDMI jusqu'à une distance de 30m\* de la source HDMI
- Connectez et transmettez sans fil du contenu vidéo depuis votre lecteur de DVD Blu-ray, vos lecteurs multimédia ou d'autres appareils HDMI
- Signal en multidiffusion - 1 émetteur diffuse des transmissions HDMI vers 4 récepteurs simultanément
- Prise en charge de la sélection dynamique des fréquences (DFS) - réduit très nettement les interférences du signal Wifi pour une meilleure qualité et stabilité de la transmission
- Prise en charge de la 3D sans fil
- Full HD (1080p) sans fil et Dolby 5.1 avec audio numérique AC3 et DTS
- Qualité vidéo supérieure : 480p, 720p, 1080i et 1080p (24 / 30 / 60 fps)
- Permet d'installer en toute discrétion les appareils électroniques d'un système de home cinéma
- Le récepteur IR intégré avec câble relais IR permet de contrôler les sources distantes
- Technologie WHDI™ - Faible latence <1 ms
- Compatible HDCP
- Aucune installation de logiciel ou de pilote n'est requise

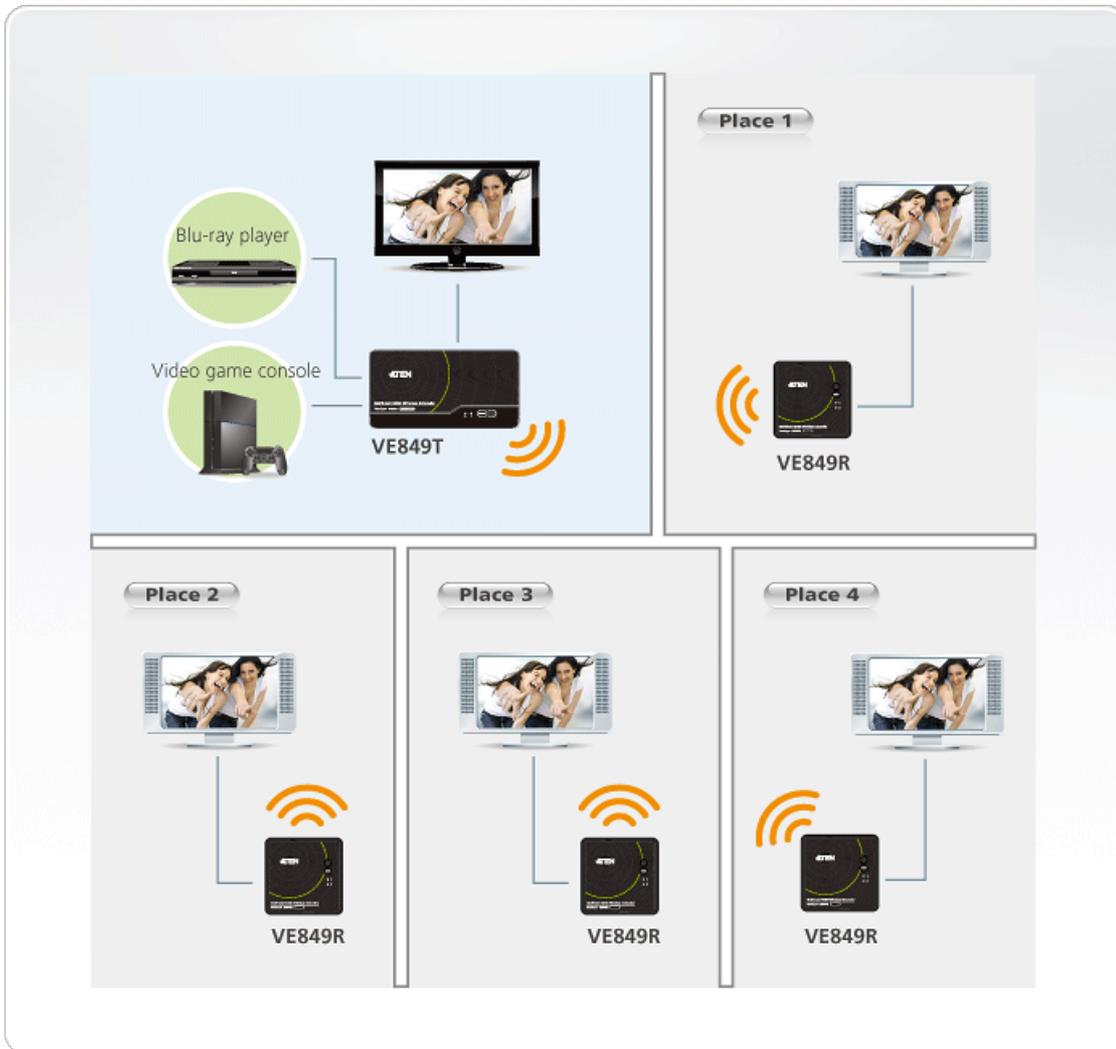
\* La distance peut varier en fonction de l'environnement ; les objets solides comme l'acier, le béton ou les briques sont susceptibles de provoquer des interférences et de réduire la distance de transmission.

## Caractéristiques

Function	VE849R	VE849T
Entrée vidéo		
Interfaces	N/A	2 x HDMI Type A femelle (Noir)
Impédance	N/A	100 Ω
Distance maxi.	N/A	3 m (2L-7D03H)
Sortie vidéo		
Interfaces	1 x HDMI Type A femelle (Noir)	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Impédance	100 Ω	100 Ω
Distance maxi.	3 m (2L-7D03H)	3 m (2L-7D03H)
Vidéo		
Débit de données maxi.	6,75 Gbps (2,25 Gbps par voie)	6,75 Gbps (2,25 Gbps par voie)
Horloge pixel maxi.	225 MHz	225 MHz
Conformité	HDMI (3D) Compatible HDCP	HDMI (3D) Compatible HDCP
Résolutions maxi. / Distance	Jusqu'à 1080p à 30 m (Ligne de vue) *	Jusqu'à 1080p à 30 m (Ligne de vue) *
Audio		
Entrée	N/A	2 x HDMI Type A femelle (Noir)
Sortie	1 x HDMI Type A femelle (Noir)	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Contrôle		
IR	1 x Mini Jack stéréo 2,5 mm femelle (Noir)	1 x Mini Jack stéréo 2,5 mm femelle (Noir)

Connecteurs		
Alimentation	1 x Fiche CC (Mini USB)	1 x Fiche CC
Consommation électrique	DC5V:7.5W:32BTU  Remarque: ● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe. ● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.	DC5V:10W:42BTU  Remarque: ● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe. ● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.
Environnement		
Température de fonctionnement	0 - 40°C	0 - 40°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	Plastique	Plastique
Poids	0.13 kg ( 0.29 lb )	0.21 kg ( 0.46 lb )
Dimensions (L x l x H)	9.50 x 9.50 x 3.50 cm (3.74 x 3.74 x 1.38 in.)	18.00 x 9.50 x 3.00 cm (7.09 x 3.74 x 1.18 in.)
Lot par carton	5 pièces	5 pièces
Remarque	* La distance peut varier en fonction de l'environnement réel ; les objets solides tels que l'acier, le béton ou la brique peuvent causer des interférences et raccourcir les distances de transmission.	* La distance peut varier en fonction de l'environnement réel ; les objets solides tels que l'acier, le béton ou la brique peuvent causer des interférences et raccourcir les distances de transmission.
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.