

## VS481A

Commutateur HDMI à 4 ports



Le commutateur HDMI à 4 ports VS481A vous permet de partager rapidement et simplement votre périphérique d'affichage HDMI avec 4 sources d'entrée HDMI. Le commutateur VS481A constitue une solution pratique pour basculer entre différents périphériques numériques tels que des lecteurs DVD, récepteurs satellite, caméscopes numériques. Le VS481A vous permet de sélectionner la source d'entrée de votre choix à l'aide d'une télécommande et des boutons-poussoirs situés sur le commutateur lui-même.



## Fonctionnalités

- Permet de connecter jusqu'à quatre sources audio-vidéo HDMI à un même périphérique d'affichage HDMI
- La commutation entre les différentes sources audio-vidéo se fait à l'aide de la télécommande ou des boutons-poussoirs du panneau avant
- Qualité vidéo supérieure : résolutions HDTV de 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920x1080) ; VGA, SVGA, SXGA, UXGA (1600x1200) et WUXGA (1920x1200)
- HDMI (3D, Deep Color)
- Prise en charge du son Dolby True HD et DTS HD Master Audio
- Fréquence de rafraîchissement jusqu'à 60 Hz
- Transmission longue distance : jusqu'à 15 m (24 AWG)
- Port distant série RS-232 bidirectionnel intégré pour un contrôle système de haut niveau
- Détection des dispositifs sous tension – si l'un des périphériques sources HDMI est éteint, le commutateur VS481A passe automatiquement au périphérique allumé suivant
- Plug & Play : aucune installation de logiciel n'est requise
- Compatible DDC
- Compatible HDCP 1.4
- Vitesses de signalisation jusqu'à 2,25 Gbps pour prendre en charge les affichages 1080p
- Carcasse entièrement métallique
- Indication des périphériques sources vidéo par voyant LED
- Permet d'ajouter de façon économique et simple quatre entrées HDMI à votre système de home cinéma

\*Remarque : Les instructions d'utilisation de l'application et de l'interface utilisateur graphique du VS481A peuvent être téléchargées sur le site Internet d'ATEN ([www.aten.com](http://www.aten.com))

## Caractéristiques

Entrée vidéo	
Interfaces	4 x HDMI Type A femelle (Noir)
Impédance	100 Ω
Distance maxi.	3 m à 1920 x 1080 à 60 Hz (4:4:4)
Sortie vidéo	
Interfaces	1 x HDMI Type A femelle (Noir)
Impédance	100 Ω
Distance maxi.	15 m à 1920 x 1080 à 60 Hz (4:4:4)
Vidéo	
Débit de données maxi.	6,75 Gbit/s (2,25 Gbit/s par voie)
Horloge pixel maxi.	225 MHz
Conformité	HDMI (3D, Deep Color) Compatible HDCP Consumer Electronics Control (CEC)
Résolution maxi.	Jusqu'à 1080p
Distance maxi.	Jusqu'à 15 m
Audio	
Entrée	4 x HDMI type A femelle (Noire)
Sortie	1 x HDMI type A femelle (Noire)
Contrôle	

RS-232	Connecteur : 1 x DB-9 femelle (Noir) Débit en bauds et protocole : Débit en bauds : 19200, Bits de données : 8, Bits d'arrêt : 1, Parité : Non, Contrôle de flux : Non
Connecteurs	
Alimentation	1 x Fiche CC
Consommation électrique	DC5.3V:1.87W:9BTU/h  Remarque: <ul style="list-style-type: none"> <li>● La mesure en watts indique la consommation électrique typique de l'appareil sans charge externe.</li> <li>● La mesure en BTU/h indique la consommation d'énergie de l'appareil lorsqu'il est entièrement chargé.</li> </ul>
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 50 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80% d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Métal
Poids	0.47 kg ( 1.04 lb )
Dimensions (L x l x H)	20.00 x 8.27 x 2.50 cm (7.87 x 3.26 x 0.98 in.)
Lot par carton	10 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.