

## VM0404H

Commutateur matriciel 4x4 HDMI



Le VM0404H est un commutateur matriciel HDMI qui offre un moyen pratique d'acheminer des contenus vidéo et audio haute définition depuis n'importe laquelle de quatre sources HDMI vers n'importe laquelle de quatre périphériques d'affichage HDMI. Le VM0404H vous permet de connecter quatre périphériques HDMI (tels qu'un caméscope HD ou un décodeur satellite, un lecteur de DVD HD, un lecteur Blu Ray haute définition, un ordinateur home cinéma, un lecteur multimédia indépendant ou une console de jeu) à quatre moniteurs, écrans, projecteurs ou téléviseurs en même temps.

La télécommande et les boutons-poussoirs très pratiques situés sur le panneau avant vous permettent de naviguer rapidement et facilement entre les sources et les périphériques d'affichage HDMI, tandis que les voyants du panneau avant vous permettent de visualiser en un coup d'œil le périphérique source pour chaque périphérique d'affichage.



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## Fonctionnalités

- Permet de connecter n'importe laquelle de quatre sources HDMI à n'importe lequel de quatre périphériques d'affichage HDMI
- Permet de basculer entre les sources et les périphériques d'affichage HDMI à l'aide de la télécommande ou des boutons du panneau avant
- Qualité vidéo supérieure : résolutions HDTV de 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920x1080) ; VGA, SVGA, SXGA, UXGA (1600x1200), et WUXGA (1920 x 1200)
- La fonction Consumer Electronics Control (CEC) permet aux périphériques HDMI interconnectés de communiquer et de répondre à une télécommande
- HDMI (3D, Deep Color)
- Doté de la technologie experte EDID pour programmer différentes configurations vidéo via différents modes EDID
- Prise en charge du son Dolby True HD et DTS HD Master Audio
- Fréquence de rafraîchissement jusqu'à 60 Hz
- Port distant série RS-232 bidirectionnel intégré pour un contrôle système de haut niveau \*
- Détection des dispositifs sous tension : si une source HDMI est éteinte, le commutateur VM0404H passe automatiquement à la source allumée suivante
- Compatible DDC
- Vitesses de signalisation jusqu'à 2,25 Gbits pour prendre en charge les affichages 1080p
- Carcasse entièrement métallique
- Un moyen simple et économique d'ajouter quatre entrées HDMI à votre système de home cinéma à plusieurs écrans
- Possibilité de montage sur bâti

\*Remarque : \* Les instructions d'utilisation de l'application et de l'interface utilisateur graphique du commutateur VM0404H 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 (Noire)
Impédance	100 Ω
Distance maxi.	1.8 m
Sortie vidéo	
Interfaces	4 x HDMI type A femelle (Noire)
Impédance	100 Ω
Distance maxi.	15 m
Vidéo	
Débit de données maxi.	6,75 Gps (2,25 Gbps par voie)
Horloge pixel maxi.	225 MHz
Conformité	HDMI (3D, Deep Color) Compatible HDCP 1.4 Consumer Electronics Control (CEC)
Résolution maxi.	Jusqu'à 1080p
Distance maxi.	Jusqu'à 15 m
Contrôle	
RS-232	Connecteur : 1 x DB-9 femelle (Noire) Débit en bauds et protocole : Débit en bauds : 19200, Bits de données : 8, Bits d'arrêt : 1, Parité : Non, contrôle de flux : Non
Paramètres EDID	Mode EDID : Par défaut / Port1 / Remix
Connecteurs	

Alimentation	1 x Fiche CC (Noire)
Consommation électrique	5,3 V CC, 9 W  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	1.86 kg ( 4.1 lb )
Dimensions (L x l x H)	43.70 x 15.96 x 4.40 cm (17.2 x 6.28 x 1.73 in.)
Lot par carton	3 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.