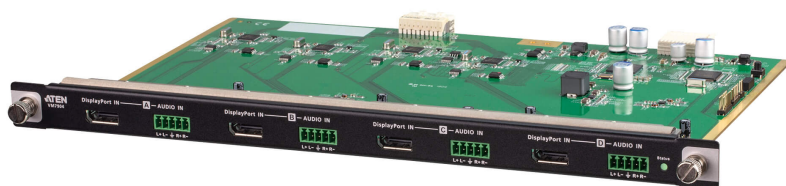


VM7904

Carte d'entrée DisplayPort 4K à 4 ports



La VM7904 est une Carte d'entrée DisplayPort 4K qui fonctionne avec un Commutateur matriciel modulaire ATEN pour offrir un moyen facile qui achemine 4 sources vidéo et audio DisplayPort vers jusqu'à 16 ou 32 écrans. En plus de l'interface DisplayPort qui transporte les signaux numériques A/V, la VM7904 fournit également 4 ports d'entrée audio stéréo qui permettent d'acheminer l'audio stéréo indépendamment ou intégrée à la sortie HDMI.

Idéale pour les applications murales de vidéos en haute résolution, la VM7904 achemine de manière effective les sources DisplayPort avec une résolution 4K pouvant atteindre 4096 x 2160 à 30 Hz (4:4:4) et la technologie EDID Expert pour des résolutions optimales sur différents écrans. Toutes les cartes d'entrée/sortie de la série VM d'ATEN prennent en charge l'installation à chaud, ce qui donne aux intégrateurs de système une grande flexibilité et une grande efficacité pour la maintenance. Les cartes d'entrée/sortie de la série VM ainsi que le Commutateur matriciel modulaire ATEN offrent des solutions flexibles qui répondent parfaitement à vos exigences en matière d'applications vidéo critiques.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

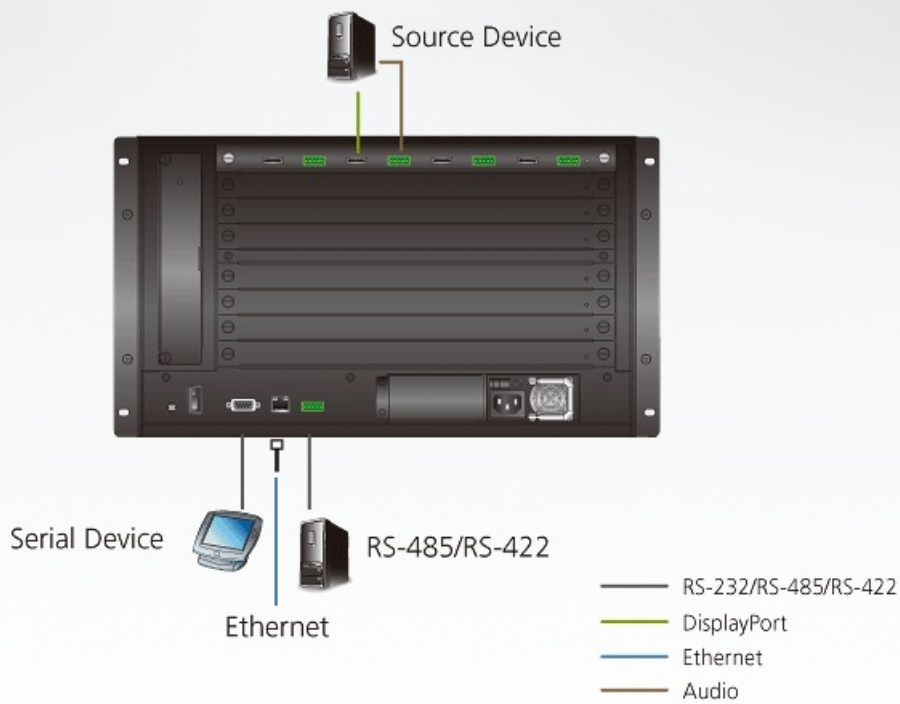
Fonctionnalités

- Compatible avec [VM1600A](#) / [VM3200](#) ; peut être mélangée avec des cartes E/S modulaires pour une flexibilité optimale
- Connecte jusqu'à 4 entrées DisplayPort sur jusqu'à 16 ([VM1600A](#)) ou 32 ([VM3200](#)) écrans
- Qualité vidéo supérieure – jusqu'à 4096 x 2160 / 3840 x 2160 à 30 Hz (4:4:4)
- Activée par l'audio - l'audio stéréo peut être acheminée indépendamment ou intégrée à la sortie HDMI
- [EDID Expert](#) – sélectionne les paramètres EDID optimaux pour la mise sous tension régulière, l'affichage de haute qualité et l'utilisation des meilleures résolutions sur différents écrans
- Prend en charge le DP1.1 avec taux de transfert jusqu'à 10,8 Gbps (2,7 Gbps par voie)
- Conforme à HDCP 2.2
- Conception échangeable à chaud pour faciliter l'intégration et la maintenance

Caractéristiques

Entrée vidéo	
Interfaces	4 x DisplayPort femelle (Noir)
Impédance	100 Ω
Distance maxi.	Jusqu'à 3 m
Vidéo	
Débit de données maxi.	10,8 Gbps (2,7 Gbps par voie)
Horloge pixel maxi.	340 MHz
Conformité	Compatible HDCP
Résolution maxi.	4096x2160 à 30 Hz (4:4:4) 3840x2160 à 30 Hz (4:4:4)
Audio	
Entrée	4 x Connecteurs à vis imperdable, 5 contacts (Vert) *Type de signal audio : stéréo, équilibré/non équilibré.
Consommation électrique	7.18W:34BTU
Environnement	
Température de fonctionnement	0 - 40 °C
Température de stockage	-20 - 60 °C
Humidité	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Métal
Poids	0.55 kg (1.21 lb)
Dimensions (L x l x H)	35.20 x 23.80 x 2.33 cm (13.86 x 9.37 x 0.92 in.)
Lot par carton	2 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.