Simply Better Connections

VS0108

Séparateur VGA/audio 8 ports (450 MHz)

Le répartiteur VGA à 8 ports avec audio VS0108 d'ATEN est un répartiteur VGA qui permet à un signal VGA vidéo et audio d'être envoyé à huit écrans avec un contrôle stéréo indépendant. Le répartiteur prend en charge une largeur de bande vidéo pouvant aller jusqu'à to 450 MHz, ce qui garantit une qualité vidéo optimale supportée par des résolutions jusqu'à 1920x1440.

En outre, pour une intégration complète des systèmes, le contrôle série est rendu standard grâce aux ports RS-232 intégrés du VS0108, qui permettent au répartiteur d'être contrôlé depuis un contrôleur haut de gamme ou un ordinateur.

Le VS0108 est parfaitement adapté aux salles de conférences, aux lieux de formation et aux systèmes de diffusion multi-écran, avec sa possibilité d'installation en cascade jusqu'à trois niveaux qui permet d'envoyer un signal vidéo à jusqu'à 512 écrans d'affichage tout en préservant la meilleure qualité possible.

Fonctionnalités

- Une entrée vidéo vers 8 sorties vidéo
- Qualité vidéo supérieure : jusqu'à 1920 x 1440 à 60 Hz
- Prend en charge une largeur de bande jusqu'à 450 MHz pour de hautes performances vidéo
- Transmission longue distance : jusqu'à 30 m *
- Prise en charge des moniteurs VGA, SVGA, UXGA, WUXGA et MultiSync
- Technologie EDID Expert : sélectionne les paramètres EDID optimaux pour un démarrage en douceur et une qualité d'affichage maximale
- Extensible : jusqu'à 512 écrans vidéo
- Présence d'un port série RS-232 pour les contrôles de commandes **
- Contrôle de chaîne RS-232 : utilisation de commandes RS-232 pour contrôler des périphériques installés en cascade par le biais d'un câble VGA
- Prise en charge du son stéréo
- Plug & Play : aucune installation de logiciel n'est requise

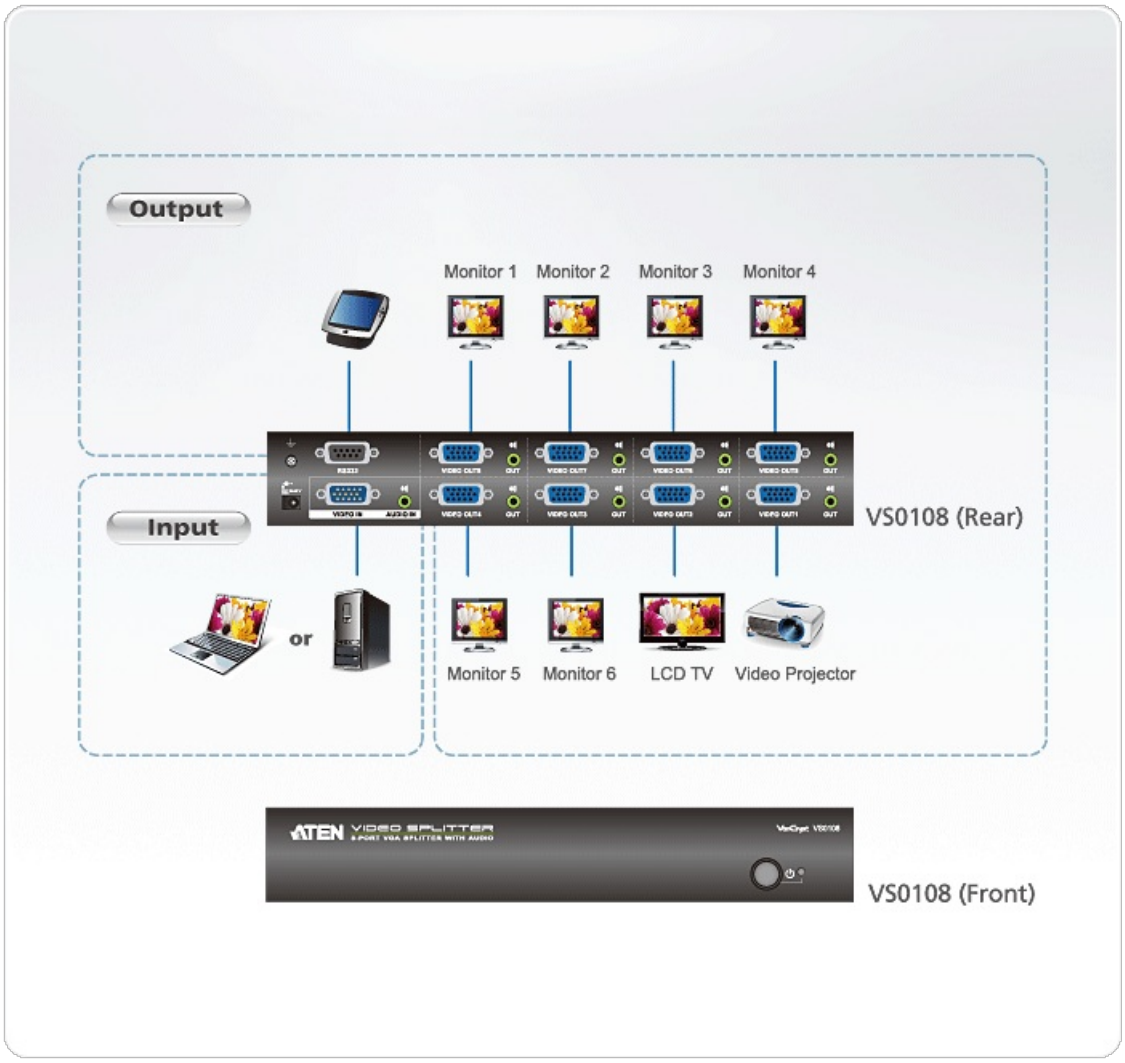
Remarque :
* l'envoi de contenus vidéo sur de très longues distances en utilisant un câble VGA peut entraîner une légère dégradation des signaux et de la qualité vidéo
** Les instructions d'utilisation de l'application et de l'interface utilisateur graphique du VS0108 peuvent être téléchargées sur le site Internet d'ATEN (www.aten.com)

Caractéristiques

Entrée vidéo	
Interfaces	1 x HDB-15 mâle (Bleu)
Impédance	75 Ω
Distance maxi.	1,8 m
Sortie vidéo	
Interfaces	8 x HDB-15 femelle (Bleu)
Impédance	75 Ω
Vidéo	
Bande passante maxi.	450 MHz
Résolution maxi.	Jusqu'à 1920 x 1440
Distance maxi.	Jusqu'à 30 m
Audio	
Entrée	8 x Mini Jack stéréo femelle (Vert)
Sortie	8 x Mini Jack stéréo femelle (Vert)
Contrôle	
RS-232	1 x DB-9 femelle (Noire)
Paramètres EDID	Mode EDID : Port 1 / Auto / Par défaut
Connecteurs	
Alimentation	1 x Fiche CC
Consommation électrique	DC5.3V:2.18W:10BTU/h 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	0-50°C
Température de stockage	-20 - 60°C
Humidité	0 - 80 % d'humidité relative, sans condensation
Propriétés physiques	
Boîtier	Métal
Poids	0.87 kg (1.92 lb)
Dimensions (L x l x H)	26.00 x 7.61 x 4.40 cm (10.24 x 3 x 1.73 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



Simply Better Connections

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.