

Garantie Limitée

La société Digital Security Controls Ltée garantit le produit contre toutes déficiences matérielles et d'assemblage dans des conditions normales d'utilisation pendant une période de douze mois à partir de la date d'achat. Dans l'application de cette garantie, elle s'engage, à son choix, à réparer ou à remplacer le matériel défectueux dès son retour à un dépôt de réparation. Cette garantie ne s'applique qu'aux pièces défectueuses et à la main-d'oeuvre, et non aux dommages causés lors de l'expédition ou de la manipulations ou aux dommages dont les causes sont indépendantes de la volonté de la société Digital Security Controls Ltée tel que la foudre, le survoltage, les chocs mécaniques, les dégâts causés par l'eau ou les dommages découlant d'un abus, d'une modification ou d'une mauvaise utilisation du matériel.

La présente garantie n'est valide que pour l'acheteur original et remplace toute autre garantie, qu'elle soit explicite ou tacite, et toutes autres obligations ou responsabilités de la société Digital Security Controls Ltée. La présente garantie est complète en soi. La société Digital Security Controls Ltée n'autorise personne prétendant agir en son nom à modifier la présente garantie, ni à assumer en son nom toute autre garantie ou responsabilité relative au présent produit.

La société Digital Security Controls Ltée ne pourra en aucun cas être tenue responsable de tout dommage direct ou indirect, de la perte de profits prévus, de la perte de temps ou de toute autre perte subie par l'acheteur en rapport avec l'achat, l'installation et le fonctionnement ou la défaillance du présent produit.

Les détecteurs de fumée qui font partie du système peuvent ne pas bien alerter les occupants d'un endroit en feu pour un certain nombre de raisons, en voici quelques unes. Les détecteurs de fumée peuvent avoir été mal installés ou positionnés. La fumée peut ne pas pouvoir atteindre le détecteur de fumée, par exemple : un incendie dans une cheminée, murs ou toits, ou de l'autre côté de portes fermées. Les détecteurs de fumée peuvent ne pas détecter la fumée provenant d'incendies à un autre niveau de la résidence ou du bâtiment.

Tous les incendies diffèrent par la quantité de fumée produite et le taux de combustion. Les détecteurs de fumée ne peuvent pas détecter de la même manière tous les types d'incendies. Les détecteurs de fumée ne fournissent pas d'avertissement opportun d'un incendie causé par une imprudence ou un manque de sécurité tels que fumer dans le lit, explosions violentes, fuites de gaz, mauvais rangement de produits inflammables, circuits électriques surchargés, enfants jouant avec des allumettes.

Même si le détecteur de fumée fonctionne comme prévu, dans certaines circonstances il n'y a pas assez de préavis pour permettre à tous les occupants de s'enfuir à temps pour éviter blessure ou mort.

Mise en garde

La société Digital Security Controls Ltée vous recommande de soumettre votre système à un essai complet. Toutefois, même si vous faites régulièrement des essais, il peut arriver que le fonctionnement du produit ne soit pas conforme aux spécifications en raison notamment, et sans exclure d'autres possibilités, d'intervention criminelle ou de panne de courant.



©2001, 2003 Digital Security Controls Ltd.

Toronto • Canada • www.dsc.com

Imprimé au Canada 29005786R001



29005786R001



HS-VA800 Amplificateur vidéo à 8 canaux

Instructions d'installation

Introduction

Le HS-VA800 est un module d'amplification vidéo à 1 X 8 qui est utilisé avec la solution en matière de réseau de câblage résidentiel Concourse de DSC. Le HS-VA800 possède une entrée ANT/CATV et 8 sorties amplifiées pour la distribution de signaux vidéo dans plusieurs pièces. Tous les connecteurs sont de type "F". Ce module peut être installé dans n'importe quel boîtier du système résidentiel Concourse à l'aide du matériel de montage fourni.

Contenu de l'emballage

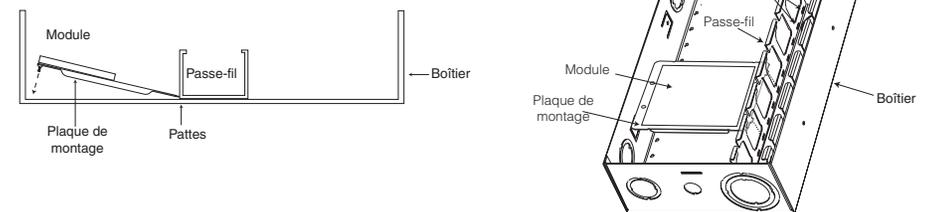
Avant d'installer le module, assurez-vous que l'emballage contient les pièces suivantes:

- Un module d'amplification vidéo HS-VA800 sur une plaque de montage
- Un bloc d'alimentation

Instructions d'installation

1. Repérez un endroit adéquat à l'intérieur du boîtier pour y installer le HS-VA800.
2. Alignez les deux pattes d'attache avec les trous dans le passe-fil et insérez-les tel que montré à la figure A
3. Fixez le module en place en poussant le côté opposé vers l'arrière du boîtier.

Figure A



Instructions de raccordement

A. Câble entrant de la source

1. Faites entrer le câble entrant de la source dans le boîtier par le passe-fil jusqu'au module d'amplification vidéo HS-VA800. Laissez une longueur suffisante à chaque extrémité du câble de façon à éviter de le tendre et à permettre une coupe et une terminaison adéquates.
2. Installez un connecteur de type "F" à l'extrémité du câble entrant. Branchez le câble à l'entrée "INPUT". Voir figure B.
3. Vérifiez toutes les connexions afin de vous assurer que l'installation et les terminaisons sont adéquates

B. Câblage des prises murales

1. Câblez individuellement chaque emplacement désiré avec du câble coaxial RG6 et faites entrer les câbles dans le boîtier par le passe-fil jusqu'au module d'amplification vidéo HS-VA800. Laissez une longueur suffisante à chaque extrémité du câble de façon à éviter de les tendre et à permettre une coupe et une terminaison adéquates. Étiquetez chaque câble aux deux extrémités pour en faciliter l'identification.
2. Installez un connecteur de type "F" à l'extrémité de chaque ligne RG6 à l'endroit désiré. Utilisez une plaque murale appropriée et branchez le câble à la prise de type "F". Si vous utilisez une plaque multiple, étiquetez la prise.
3. Installez un connecteur de type "F" à l'extrémité de chaque ligne RG6 au module d'amplification vidéo HS-VA800. Branchez les câbles aux prises de type "F" identifiées "OUTPUT". Voir figure B.
4. Terminez chaque sortie inutilisée avec un terminateur de 75 Ohms (non inclus).
5. Repérez une prise 110VCA pour le bloc d'alimentation mural et, si nécessaire, faites-en installer une près du boîtier par un électricien qualifié.
6. Passez un câble coaxial RG-6 entre le bloc d'alimentation à la prise 110VCA et le HS-VA800 à l'intérieur du boîtier. Laissez une longueur suffisante à chaque extrémité du câble de façon à éviter de le tendre et à permettre une coupe et une terminaison adéquates.
7. Installez un connecteur de type "F" à chaque extrémité du câble coaxial. Branchez une extrémité dans la prise "PWR-IN" du HS-VA800 et l'autre extrémité au bloc d'alimentation
8. Branchez le bloc d'alimentation et vérifiez toutes les connexions pour vérifier si l'installation et les terminaisons sont adéquates.

Note: Toutes les courbures de câble coaxial devraient avoir un rayon d'au moins 2 pouces.

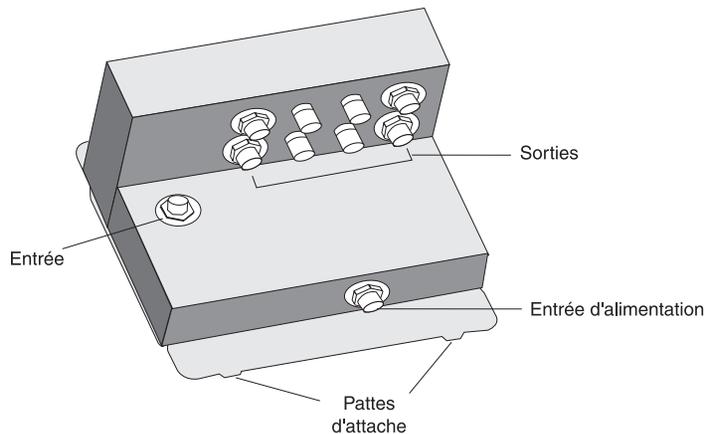


Figure B

Spécifications

Bande passante (retour):	5 - 42 MHz
Bande passante (allée):	54MHz - 1GHz
Gain (retour):	0 dB
Gain (allée):	9dB +/- 1 dB
Variation crête à crête de la bande passante:	+/- 1 dB
Perte de retour:	16 dB
Bruit:	3 dB
Blindage RF:	125 dB
Dist. X-Mod:	-65 dB
CTB:	-60 dB
Sortie maximale:	+30 dBmV
Entrée maximale:	+5 dB
Besoin en énergie:	110V _{AC} /6W
Transformateur (fourni):	12V _{DC} /50mA
Capacité de canaux:	151