

Instructions for Use

Instrucciones de uso

Directives d'utilisation

Video Amplifier
Module

Módulo Amplificador
de Vídeo

Module amplificateur
vidéo

Video Amplifier Module

DESCRIPTION

The Video Amplifier Module provides one coaxial input and one coaxial output to boost CATV (or other video service) signal strength. It installs easily into the Leviton Structured Media Centers (SMC).

INSTALLATION

To install the module, simply align the mounting pins with the grid holes in the back of the SMC. Module may be mounted horizontally or vertically. With the mounting pin plungers in the 'out' position, press the unit into the grid in the desired location, and secure by pushing the plungers in. (See figure 1.)

Operation

Connect the DC power transformer, supplied with the amplifier unit, to the appropriate power source. Connect a video source cable to the input connection. Connect an output cable to the output connection. The amplified signal will be on the output. Typically, this output connects to the input of a video splitter, or other video device. The amplifier also incorporates an adjustable gain feature to achieve the best possible signal reception: to adjust the strength of the video signal, turn the adjustment knob until the best possible reception is received.

To view pictures, descriptions, specifications, or instruction sheets for the parts described in this instruction sheet, please visit our web site at: www.levitonvoicedata.com.

Módulo Amplificador de Vídeo

DESCRIPCIÓN

El Módulo Amplificador de Vídeo provee una entrada coaxial y una salida coaxial para aumentar la fuerza de señal de Televisión por Cable (u otro servicio de Vídeo). Se instala con facilidad en los Centros Estructurados de Medios (CEM).

INSTALACIÓN

Para instalar el módulo, sencillamente alinee las patillas de montaje con los agujeros en la rejilla en la parte de atrás del CEM. El módulo puede montarse horizontal o bien verticalmente. Con el pistón de las patillas de montaje sacado, apriete el dispositivo en la rejilla en la posición deseada y asegúrelo por medio de apretar el pistón de las patillas hacia adentro. (Ilustración 1)

Funcionamiento

Conecte el transformador de fuerza de corriente directa que se suministra con el dispositivo, a una fuente apropiada de corriente eléctrica. Conecte un cable de suministro de video a la conexión de entrada. Conecte un cable de salida a la conexión de salida. La señal amplificada saldrá por la salida. Típicamente, esta salida conecta a la entrada de un divisor de vídeo, o a otro dispositivo de vídeo. El amplificador también incorpora una característica que permite el ajuste de ganancia para lograr la mejor recepción de señal posible: para ajustar la fuerza de la señal de vídeo, gire el botón de control de ajuste hasta que se logre la mejor recepción.

Para ver ilustraciones, descripciones, especificaciones, u hojas de instrucción para las partes descritas en esta hoja de instrucción, visite, por favor, nuestra página de web: www.levitonvoicedata.com.

Module amplificateur vidéo

DESCRIPTION

Ce module amplificateur vidéo est doté d'une entrée et d'une sortie coaxiales et est conçu pour augmenter la puissance des signaux de câblodiffusion (ou autre service vidéo). Il s'installe aisément dans les centres médias structurés (CMS) de Leviton.

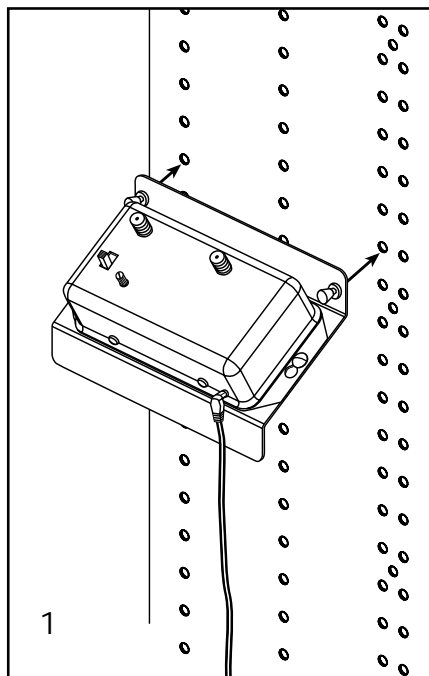
INSTALLATION

Pour installer le module, il suffit d'aligner les pattes de montage avec les trous voulus sur la partition arrière du CMS (on peut le monter à la verticale ou à l'horizontale). En s'assurant que les plongeurs soient «ressortis», enclencher le module dans la partition à l'endroit désiré; fixer le tout en poussant les plongeurs vers l'intérieur (figure 1).

Fonctionnement

Brancher le transformateur de c.c. livré avec le module amplificateur dans une source de courant appropriée. Raccorder un câble de la source vidéo à l'entrée du module, et un autre câble à la sortie de ce dernier; le signal sera amplifié à ce câble de sortie, lequel est normalement raccordé à l'entrée d'un répartiteur ou d'un autre dispositif vidéo. L'amplificateur est en outre doté d'une commande de gain réglable qui permet d'assurer la meilleure réception possible; pour ce faire, il suffit de tourner le bouton de réglage jusqu'à l'obtention de la qualité désirée.

Pour voir les images, descriptions, caractéristiques techniques et directives relatives aux dispositifs décrits aux présentes, on peut visiter le site Web www.levitonvoicedata.com.



IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. Read and understand all instructions. Follow all warnings and instructions marked on the product.
2. Do not use this product near water—e.g., near a tub, wash basin, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool.
3. Never push objects of any kind into this product through openings, as they may touch dangerous voltages.
4. SAVE THESE INSTRUCTIONS.

SAFETY INFORMATION

1. Never install communications wiring or components during a lightning storm.
2. Never install communications components in wet locations unless the components are designed specifically for use in wet locations.
3. Never touch uninsulated wires or terminals unless the wiring has been disconnected at the network interface.
4. Use caution when installing or modifying communications wiring or components.
5. To prevent electrical shock, each opening must be filled with a module.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES

1. Lea y comprenda perfectamente todas las instrucciones. Siga todas las instrucciones y advertencias marcadas sobre el producto.
2. No utilice estos productos cerca del agua, por ejemplo, cerca de bañeras, tinas, lavaderos o lavabos, fregaderos de cocina, tinas para lavandería, dentro de sótanos húmedos, o cerca de piscinas.
3. Nunca introduzca objetos de ningún tipo a través de las aberturas de estos productos ya que pueden hacer contacto con voltajes peligrosos.
4. CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.

INFORMACIÓN SOBRE SEGURIDAD

1. Nunca instale cableado o componentes de comunicaciones durante una tormenta eléctrica.
2. Nunca instale componentes de comunicaciones en un local mojado, a menos que los componentes hayan sido diseñados específicamente para uso en locales mojados.
3. Nunca toque alambres o terminales sin su cubierta, a menos que el cableado haya sido desconectado en el interfaz de la red.
4. Use precaución cuando esté instalando o modificando cableado o componentes de comunicaciones.
5. Para impedir choques eléctricos, se debe cubrir cada abertura con un módulo.

DIRECTIVES IMPORTANTES

1. Lire les présentes directives et s'assurer de bien les comprendre; observer tous les avertissements et directives apparaissant sur le dispositif.
2. Ne pas installer ce dispositif à proximité d'une source d'eau – comme une baignoire, un bac à laver, une cuve à lessive ou un évier de cuisine –, dans un sous-sol humide ni près d'une piscine.
3. Ne jamais insérer quelque objet que ce soit dans les ouvertures de ce dispositif; il pourrait entrer en contact avec des tensions dangereuses.
4. CONSERVER LES PRÉSENTES DIRECTIVES.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Ne jamais effectuer l'installation de câblage ou de composants de communication pendant un orage.
2. Ne jamais installer de composants de communication dans des endroits mouillés à moins qu'il s'agisse de dispositifs conçus spécialement pour cet usage.
3. Ne jamais toucher des bornes de raccordement ni du fil non isolés, à moins que le circuit ne soit pas relié à l'interface réseau.
4. On doit prendre toutes les précautions requises lorsqu'on installe ou modifie du câblage ou des composants de télécommunication.
5. Afin d'éviter les chocs électriques, toutes les ouvertures doivent être dotées d'un module.



2222 - 222nd Street SE
Bothell, WA 98021, USA
Phone: (425) 485-4288
Fax: (425) 483-5270

Building a Connected World