



Escaladores y Distribuidores Amplificadores



Soluciones para el escalado y la distribución de señales

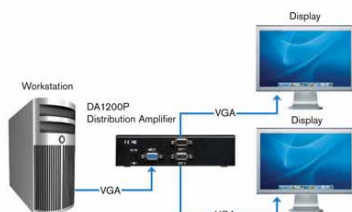
Los equipos para la gestión y distribución de señales de Avocent son un complemento perfecto para el resto de soluciones Avocent. Ofrecen una altísima calidad en un espacio extremadamente reducido permitiendo su instalación en cualquier espacio, ampliando así sus posibilidades de aplicación.

Distribuidor Amplificador DA1200P PC/VGA

El distribuidor amplificador DA1200P Emerge PC/ VGA crea dos salidas VGA de una sola fuente. Útil para añadir pantallas en el extremo final de un sistema de distribución, alimentación o múltiples sistemas de Avocent.

Características principales:

- ✧ Distribución amplificador, ofrece dos salidas para el uso en todas las aplicaciones que requieren múltiples productos de un solo PC o de otro tipo de fuente VGA.
- ✧ Soporta resoluciones de hasta 2560 x 1600.
- ✧ Conducen la señal a los monitores hasta una distancia de 91 m.
- ✧ Pequeño y resistente diseño, ideal para aplicaciones con limitación de espacio.



Distribuidor Amplificador DA1200D DVI-I

El Emerge DA1200D DVI-D crea dos salidas DVI-D de una fuente DVI-D. Útil para añadir pantallas en el extremo final de un sistema de distribución, de alimentación o sistemas múltiples Avocent.

Características principales:

- ✧ Producto compacto de alto rendimiento que satisface los requisitos más exigentes para la distribución de señales DVI con protección de copias HDCP.
- ✧ Proporciona una señal limpia DVI-D a dos destinatarios.
- ✧ La distribución puede ser en cascada para ofrecer señales DVI con HDCP a distancias más largas.



Video Escalador VSS1000PD PC/VGA-DVI

El VSS1000PD Emerge PC/VGA-DVI Video Scaler proporciona el escalado y conversión de la señal de video digital y analógica a salidas VGA y DVI. Útil para la interconexión entre sistemas digitales Avocent y analógicos o para proporcionar opciones de entrada para sistemas como el expansor LV3500W Longview Wireless KVM Extender.

Características principales:

- ✧ Alta calidad de escalado doble gracias a la utilización de 8-bit triple-ADC phase locked loops.
- ✧ Salida digital DVI para resoluciones WUXGA.
- ✧ Salidas de video a 1080p.
- ✧ Un On Screen Display (OSD) hace la operación de escalado rápida y sencilla.
- ✧ Entradas y salidas DVI totalmente compatibles con HDCP.

Video Escalador VSS1000H HDMI

El Emerge VSS1000H HDMI Video Scaler escala y convierte DVI y una variedad de señales de video analógicas y de audio a HDMI. Puede ser utilizado para seleccionar y preparar diversas fuentes para el sistema MPX HD Wireless Extender y sistemas Avocent DVI.

Características principales:

- ✧ Video escalador a un gran ancho de banda. Calidad de producto profesional que acepta señales HDMI, señales DVI (a través de cable HDMI), señales RGB generadas por Pc (hasta WUXGA), señales HD (YPbPR/YCbCR, 480i hasta 1080p), admite entrada de señales s-video y señales de video compuesto.
- ✧ Entrada de HDMI y DVI con resoluciones de 1080p.
- ✧ Acepta y procesa señal HDCP.
- ✧ Entradas analógicas y digital a WUXGA@60Hz para PC.
- ✧ Entradas y salidas DVI totalmente compatibles con HDCP.

Video Escalador Multifunción VSM2000

El Emerge VSM2000 Multifunción Video Scaler escala y convierte una variedad de señales de vídeo y de audio a salidas VGA o DVI. Útil para la interconexión entre sistemas Avocent digitales y analógicos o para ampliar las opciones de entradas y capacidad de selección de cualquier sistema Avocent.

Características principales:

- ✧ Video escalador que proporciona un alto escalado de señales analógica o DVI o HDTV.
- ✧ Analogic PC a 2048 x 2048, HDTV de 1080p.
- ✧ DVI PC de 1280 x 1024, HDTV de 1080p/30.
- ✧ Múltiples estándares de televisión de todo el mundo.
- ✧ La mayoría de los interfaces de sistemas de control de terceras compañías son compatibles con el VSM2000 conectándose a través del puerto serie RS-232.

Aplicaciones

Señalización Digital en Comercios

Los cambios deben reflejarse continuamente y dinámicamente. La información generada por ordenador atrae la atención y lleva contenidos hasta los clientes para incitar las decisiones de compras.

Educación

Las lecciones que combinan variedad de medios mantienen la atención de los estudiantes. Con Avocent el contenido de las lecciones multimedia son mostradas fácilmente ante la clase o en cada pupitre.

Mercado Corporativo y Público

Las soluciones AV de Avocent mejoran las presentaciones ante un jurado en una corte de justicia, en una sala de juntas ante accionistas, clientes o trabajadores, o en cualquier otra situación donde lo que importa es que el contenido lleque bien claro a quien nos interesa.