

Sistema de Presentación de Video VGA Inalámbrico

Controle y comparta
de manera inalámbrica
sus presentaciones en
proyectores desde una
laptop



Características

- » Ideal para controlar un salón de clases, cuarto de conferencias, presentaciones de PowerPoint®, y video en tiempo real
- » Permite que cualquier computadora de escritorio o portátil con Wi-Fi® acceda a un proyector.
- » Soporte para conexión directa a proyectores SVGA o WXGA para un control sencillo de la presentación
- » Recepción de la imagen de pantalla de su PC de manera inalámbrica para salida en proyectores LCD o cualquier dispositivo con entrada VGA
- » Soporta transmisión de archivos de formato MPEG 1, 2 y 4 de forma inalámbrica desde cualquier PC
- » La función "auto-sharing" permite el acceso de múltiples usuarios PC a la información de la presentación, el control se mantiene mediante la operación de la aplicación "traffic cop"
- » Instalación plug-and-play. Cuenta con interface de usuario WEB y soporte DHCP para una rápida y sencilla instalación y configuración
- » Soporte de protección Wi-Fi WEP y login secure
- » Adicionalmente cuenta con puerto RJ-45 para conexiones LAN tradicionales.
- » Permite navegar por Internet mientras se proyecta la pantalla de una computadora cuando está conectado a una LAN o modem DSL/Cable
- » Trabaja con cualquier sistema corriendo Windows® 2000, XP, o Windows Vista®
- » Incluye herramienta de administración para ajuste fino de la resolución de salida, contraste, color y frecuencia de actualización de pantalla.
- » Puede ser instalado en una superficie plana o sobre pared (se incluye kit de instalación)

Proporcione a múltiples laptops acceso inalámbrico a un proyector mientras usted controla la presentación



Sistema de Presentación de Video VGA Inalámbrico Black Box

Cansado de estar atado a un proyector durante una presentación? De tener que ubicar los proyectores en lugares donde se pueda conectar una computadora? Requiere de mayor colaboración en un cuarto de conferencias, permitiendo un acceso sencillo al resto de los participantes a lo que se está proyectando en la pantalla? Entonces el Sistema de Presentación de Video VGA Inalámbrico de Black Box es su solución.

Nuestro sistema compatible con 802.11b/g Wi-Fi le permite a usted y otros participantes colaborar de manera cómoda, compartir la transmisión de imágenes de forma inalámbrica durante las presentaciones desde donde se encuentren sentados. Ya no será necesario intercambiar los cables entre las computadoras para conectarse al proyector! Cualquier computadora de escritorio o laptop con tarjeta inalámbrica interna o externa puede proyectar instantáneamente su pantalla o imágenes directamente a través del proyector con un simple click del mouse.

Y no es sólo para proyectores, nuestro Sistema de Presentación de Video VGA Inalámbrico Black Box puede también ser empleado para convertir cualquier pantalla LCD, Plasma o monitor con puerto VGA en un dispositivo inalámbrico de presentación imágenes en tiempo real y video de alta resolución

Ideal para salones de clase, entrenamiento y salas de conferencia, nuestro sistema incluye tecnología pre-instalada que permite la transmisión de audio y video en formatos MPEG en resoluciones XGA o WXGA. Es perfecto para controlar presentaciones de PowerPoint® y video en tiempo real hasta una distancia de 60 metros. También puede conectarlo directamente a su servidor de red local. Adicionalmente es un sistema seguro, soportando encriptación WEP de 64 y 128 bits, protección de acceso de usuario y función de GateKeeper para limitar el acceso de los usuarios cuando se encuentre conectado a una LAN.

Para instalar el sistema receptor, simplemente inserte su antena inalámbrica, conéctelo a la energía eléctrica y emplee un cable VGA HD15-HD15 para conectarlo a su dispositivo de proyección; posteriormente sólo prenda el dispositivo de proyección y espere hasta que la pantalla de acceso al sistema sea desplegado. Desde este punto, sólo será cuestión de correr el software de activación incluido y de forma inalámbrica ligar a los usuarios al sistema.

El Sistema de Presentación de Video VGA Inalámbrico Black Box soporta SSID wireless ID naming personalizado y ofrece una interface de administración WEB para una sencilla configuración. Nuestro sistema puede ser conectado a Internet mediante su puerto RJ-45 para actuar esencialmente como un Access Point para conexión WEB. De forma predeterminada, el Sistema de Presentación de Video VGA Inalámbrico Black Box está configurado como un Servidor DHCP, pero es tan flexible que usted puede instalar otro dispositivo en la red para funcionar como servidor DHCP o emplear una configuración de IP estática.

Después de acceder al sistema, usted puede configurarlo para hacer un espejo de las pantallas de sus laptops o transmitir video MPEG, WMV y archivos AVI. Una pantalla para Administrador de la Presentación le permite a usted, el anfitrión u otro presentador mantener el orden durante las presentaciones, especialmente cuando se cuenta con muchos usuarios acceden al sistema al mismo tiempo. En total hasta 254 usuarios pueden conectarse al sistema al mismo tiempo, cada uno con capacidad de acceso al proyector en su turno (solamente un usuario puede hacer una presentación a la vez)

Especificaciones Técnicas

Configuración IP – Automática o Manual (estática)

Protocolo LAN – TCP/IP

Tipo de LAN – modo AP, híbrido (AP+LAN)

Resolución de pantalla – 1024x768 (XGA), 1280x768 (WXGA)

Estandares - Wi-Fi 802.11b, 802.11g y Ethernet 802.3

Formatos de Video — MPEG1, MPEG2, MPEG4, WMV, AVI

Transmisión de Video — Hasta 30 fps con audio

Canales Inalámbricos— 11

Encriptación Inalámbricos — WEP 64- or 128-bit

Frecuencia Inalámbrica — 2.4 GHz

Rango Máximo de Alcance —60.9 m (200 pies) en condiciones normales

Velocidad — 11 Mbps, 54 Mbps

Aprobación CE — SI

Conectores — Red: (1) RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX);

Video: (1) HD15 F (VGA);

Audio: (1) 3.5-mm;

Antena Inalámbrica Removible: (1) SMA (-3 dBi)

Item

VGA Wireless Video Presentation System

Code

AC1130A