



VP-461

Escalador ProScale™/Selector de Presentación 3 Entradas Analógico y HDMI



El VP-461 es un selector de presentación y escalador de alta calidad con PIP para señales gráficas de ordenador, HDMI y DisplayPort. Escala el video embebe el audio y envía la señal a la salida HDMI, así como la salida de gráficos de video por ordenador junto con una salida de audio desbalanceado.

FEATURES

- **Tecnología Inserción Imagen- Sobre-Imagen K-IIT XL™** - Ultra estable imagen-sobre-imagen, imagen-y-imagen, capacidad de pantalla dividida en dos. Cualquier fuente puede ser insertada dentro o posicionada próxima a una fuente de video DisplayPort o viceversa con posicionamiento de ventana y ajuste de tamaño.
- **Tecnología de Escalado Kramer's PixPerfect™** - Tecnología de escalado de alta calidad Kramer con precisión mapeo de píxel. Reducción de aspecto de alta calidad 3:2 y 2:2 desentrelazado y completo escalado arriba y abajo de todas las señales de entrada de video.
- **Conmutación Ultra Rápida Fade-Thru-Black (FTB™)** - Las conmutaciones de video en son limpias y ultra rápidas. El video funde a negro y la nueva entrada funde desde negro para una conmutación limpia, libre de saltos. La señal de salida proporciona sincronismo constante así el dispositivo de imagen nunca parpadea.
- **Compatible HDTV.**
- **40 Resoluciones de Salida** - Hasta WUXGA, 1080p y 2K.
- **Soporta Deep Color en HDMI.**
- **Luma Keying** - Vía ventana PIP.
- **Deformación Trapecio Vertical.**
- **Incluye ProcAmp** - Color, textura, contraste, brillo y gamma son ajustados individualmente para cada entrada.
- **Potentes Filtros de Reducción de Ruido** - Temporal, bloque, mosquito y en peine.
- **Zoom de Imagen** - Ambos o principal e imagen PIP.
- **Desentrelazado** - Reducción de aspecto 3:3 y 2; tratamiento 24c/s.
- **Selección Múltiple Relación de Aspecto** - Sigue entrada, sigue salida, mejor posible, formato carta y sobremuestreo.
- **Doble Pantalla de Ventana** - Preajuste imagen-sobre-imagen, imagen-y-imagen y pantalla dividida en dos, así como diseños de ventana personalizados.
- **Manejo Avanzado de EDID** - Para cada entrada y cada salida.
- **Memoria No Volátil** - Salva ajuste finales.
- **Mejora de Firmware** - Vía RS-232.
- **Opciones Flexibles de Control** - Botones en panel frontal, OSD (menú en pantalla) vía los botones en panel frontal o remoto IR (control remoto incluido), software de Aplicación de Control para utilizar vía RS-232.
- **Tamaño Sobremesa** - Tamaño Compacto. 2 unidades pueden instalarse en un rack una al lado de la otra en un espacio de 1U de rack con el adaptador de rack opcional RK-1.



VP-461

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ENTRADAS:	1 gráfica de ordenador sobre un conector 15 pines HD, 1 conector HDMI, 1 conector DisplayPort, 1 audio estéreo desbalanceado sobre un conector mini jack 3.5mm.
SALIDAS:	1 gráfica de ordenador sobre un conector 15 pines HD, 1 conector HDMI, 1 audio estéreo desbalanceado sobre un conector mini jack 3.5mm.
COMPATIBLE CON EL ESTÁNDAR HDMI:	Soporta Deep Color en HDMI.
RESOLUCIONES DE SALIDA:	640x480@60, 640x480@75, 800x600@50, 800x600@60, 800x600@75, 1024x768@50, 1024x768@60, 1024x768@75, 1280x768@50, 1280x768@60, 1280x800@60, 1280x1024@50, 1280x1024@60, 1280x1024@75, 1366x768@50, 1366x768@60, 1400x1050@50, 1400x1050@60, 1600x900@60, 1600x1200@50, 1600x1200@60, 1680x1050@60, 1920x1200@60, 480i60, 480p60, 576i50, 576p50, 720p50, 720p59.94, 720p60, 1080p23.976, 1080p24, 1080p25, 1080p29.97, 1080p30, 1080p50, 1080p59.94, 1080p60, 2K50, 2K60.
CONTROLES:	Botones en panel frontal, OSD, control remoto IR, RS-232 sobre un conector 9 pines sub D.
CONSUMO DE ENERGÍA:	5V CC, 2.90A.
TEMPERATURA EN OPERACIÓN:	0° a +40°C (32° a 104°F).
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO:	-40° a +70°C (-40° a 158°F).
HUMEDAD:	10% a 90%, RHL sin condensación.
DIMENSIONES:	21.5cm x 16.3cm x 4.4cm (8.5" x 6.4" x 1.7") An, Pro, Al.
PESO:	0.9kg (1.98lbs) aprox.
ACCESORIOS INCLUIDOS:	Fuente de alimentación, control remoto IR, programa aplicación de control vía RS-232 (PC).
OPCIONES:	RK-1 adaptador de rack.

