

VM0808

Conmutador de matriz VGA/Audio 8x8



El conmutador gráfico de matriz 8x8 ATEN VanCryst VM0808 le permite conectar hasta ocho fuentes de señal VGA a ocho monitores, pantallas o proyectores VGA al mismo tiempo. Entre sus características avanzadas destacan: ancho de banda muy elevado, selección del modo EDID para una mayor compatibilidad, largo alcance de señal, fácil conmutación fuente/pantalla, conexiones en matriz, detección automática de fuente de señal encendida para prevenir la pérdida de señal fuente/pantalla.

Siendo un conmutador de matriz, permite enviar de forma independiente la señal de cualquier fuente de señal a cualquiera o todas las tomas de salida. Incluso permite conmutar las señales de imagen y sonido de forma independiente, de forma que obtendrá la máxima flexibilidad y el control total para su instalación audiovisual de múltiples pantallas.



Características

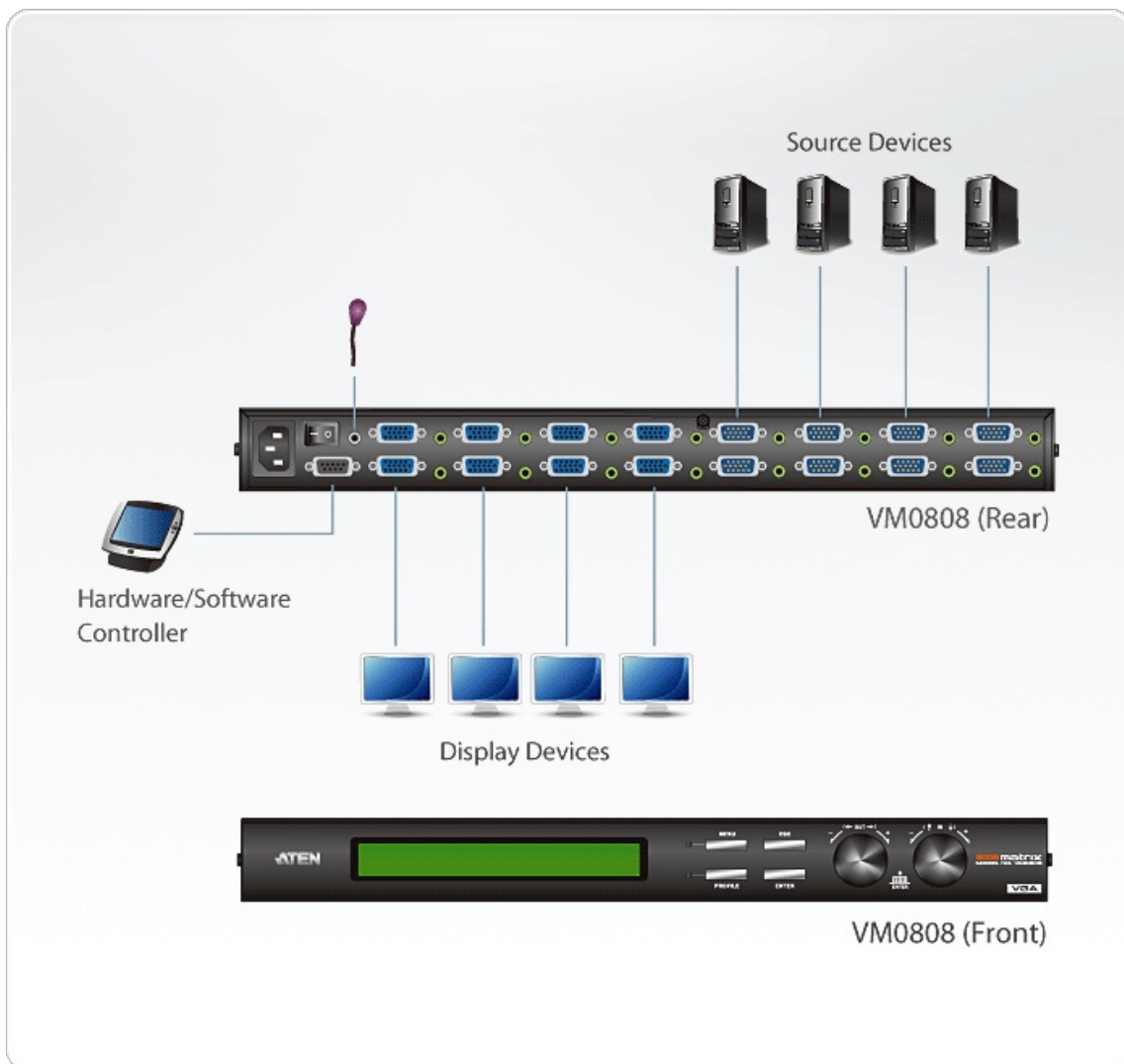
- Permite conectar cualquiera de 8 fuentes de señal VGA/sonido a cualquiera de las 8 salidas gráficas VGA/sonido
- Largo alcance de señales – hasta 30 m
- Conmute fácilmente entre varias fuentes de señal y pantallas
- Funcionamiento local:
 1. Pantalla LCD, diales de ajuste y pulsadores en el panel frontal:
 2. Pulsador de perfil para una conmutación más rápida
 3. Controladora serie RS-232
 4. Mando a distancia por infrarrojos
- Calidad gráfica superior – resoluciones hasta 1920 x 1440; VGA, SVGA, SXGA, UXGA y WUXGA (1920 x 1200)
- [Tecnología experta EDID para poder configurar ajustes de imagen diferentes a través de varios modos EDID](#)
- [Admite un ancho de banda de hasta 500 MHz](#)
- Admite sonido estereofónico
- Conmutación independiente de las fuentes de sonido e imagen – cualquier entrada se puede combinar con cualquiera o todas las salidas para una mayor flexibilidad
- Función de detección de dispositivos encendidos - en el momento que una de las fuentes de señal gráfica se apague, el VM0808 automáticamente pasará a la siguiente fuente encendida
- Conecte más unidades VM0808 en cascada de hasta tres niveles
- Se puede montar en rack
- Carcasa enteramente metálica

Especificaciones

Entrada de vídeo	
Interfaces	8 x HDB-15 macho (Azul)
Impedancia	75 Ω
Distancia máxima	1,8 m
Salida de vídeo	
Interfaces	8 x HDB-15 hembra (Azul)
Impedancia	75 Ω
Distancia máxima	30 m
Vídeo	
Ancho de banda máx.	500 MHz
Resolución máxima	Hasta 1920 x 1440
Distancia máxima	Hasta 30 m
Audio	
Entrada	8 x Conector hembra miniestéreo (Verde)
Salida	8 x Conector hembra miniestéreo (Verde)
Control	
RS-232	Conector: 1 x DB-9 hembra (Negro) Velocidad en baudios y protocolo: Velocidad en baudios: 19200, Bits de datos: 8, Bits de parada: 1, Paridad: No, Control de flujo: No
Infrarrojos	1 x Miniconector estéreo hembra (Negro)
Configuración EDID	Modo EDID: Predeterminado / Puerto 1 / Remix / Automático
Conectores	
Alimentación	1 x Toma de CA de 3 clavijas
Consumo de energía	AC110V:9.2W:43BTU AC220V:8.7W:41BTU
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0-50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 - 60 °C
Humedad	HR del 0 - 80%, sin condensación
Propiedades físicas	

Carcasa	Metal
Peso	2.48 kg (5.46 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	43.72 x 16.78 x 4.40 cm (17.21 x 6.61 x 1.73 in.)
Lote de caja de cartón	1 unidades
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura.

Diagrama



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.



Simply Better Connections