Simply Better Connections

CL6708MW

Consola LCD panorámica single rail con switch KVM integrado DVI USB de 8 puertos

El CL6708MW aporta versatilidad adicional a la gama de switches KVM con LCD de ATEN gracias a su compatibilidad nativa con DVI. Se basa en la prestigiosa estructura de switches KVM compactos de ATEN, en los que se integran un panel LCD, teclado completo y panel táctil en una carcasa optimizada de 1U. El CL6708MW es un switch KVM con LCD altamente escalable que permite controlar hasta 64 ordenadores colocando en cascada 8 switches KVM CS1768 de 8 puertos adicionales.

Equipado con un panel LCD con retroiluminación LED de 17,3" integrado capaz de reproducir vídeo en Full HD 1080p, con una claridad superior a la que ofrecen las interfaces analógicas habituales. El CL6708MW incorpora el formato de vídeo YUV para ofrecer más compatibilidad con señales de alta definición (por ejemplo, fuentes NVR). De forma similar, el CL6708MW es compatible con High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP), lo que lo convierte en una opción idónea para utilizarlo con contenido multimedia protegido en entornos corporativos, educativos y comerciales.

Para mejorar sus posibilidades de uso todavía más, se incluye la luz de iluminación LED de ATEN para garantizar la visibilidad del teclado y el panel táctil en condiciones de poca iluminación.

Nota: Hay kits de montaje en bastidor disponibles. Para más información, consulte Accesorios compatibles a continuación.

Características

- KVM integrado con monitor LCD Full HD DVI panorámico de 17,3"
- Carcasa deslizante de un solo raíl con espacio superior inferior para un funcionamiento fluido en un bastidor de 1U
- Controla ocho ordenadores DVI con un single link
- Admite una consola externa con puerto de vídeo DVI
- Luz LED de iluminación exclusiva, diseñada por ATEN para iluminar el teclado y el panel táctil y permitir así la visibilidad en condiciones de poca iluminación
- Puerto para ratón USB con conexión en caliente adicional en el panel delantero (también funciona como puerto para periféricos USB)
- Puerto KVM ampliable mediante cascada de un nivel (hasta 8 switches KVM de 8 puertos CS1768 adicionales)
- Selección de ordenador mediante los pulsadores del panel delantero, las teclas de acceso directo y la interfaz en pantalla (OSD) disponible en varios idiomas
- Modo de difusión – le permite enviar comandos desde la consola a todos los ordenadores para realizar las operaciones simultáneamente
- Firmware actualizable
- Admite el formato de vídeo YUV para ofrecer más compatibilidad
- Compatibilidad con monitor DVI, totalmente compatible con las especificaciones DVI
- Video DynaSync™ – esta tecnología exclusiva de ATEN elimina los problemas de arranque de la pantalla y optimiza la capacidad de respuesta al cambiar de un puerto a otro
  Nota: Video DynaSync™ solo funciona con fuentes de vídeo digitales
- Compatible con HDCP para reproducción de contenido multimedia protegido con total sencillez
- Excelente calidad de vídeo – 1920 x 1080 a 60 Hz; DDC2B
- Compatibilidad con audio para la conexión de altavoces
- Modo de exploración automática para supervisar todos los ordenadores
- Compatibilidad con varias plataformas – Windows, Linux, Mac y Sun
- Kits de montaje en bastidor opcionales disponibles, incluyendo unas sencillas opciones de instalación
- Candado de consola – permite mantener bloqueado el cajón de la consola para conservarlo en su sitio mientras no se usa

Para más información acerca de "Easy Rack Mounting"...

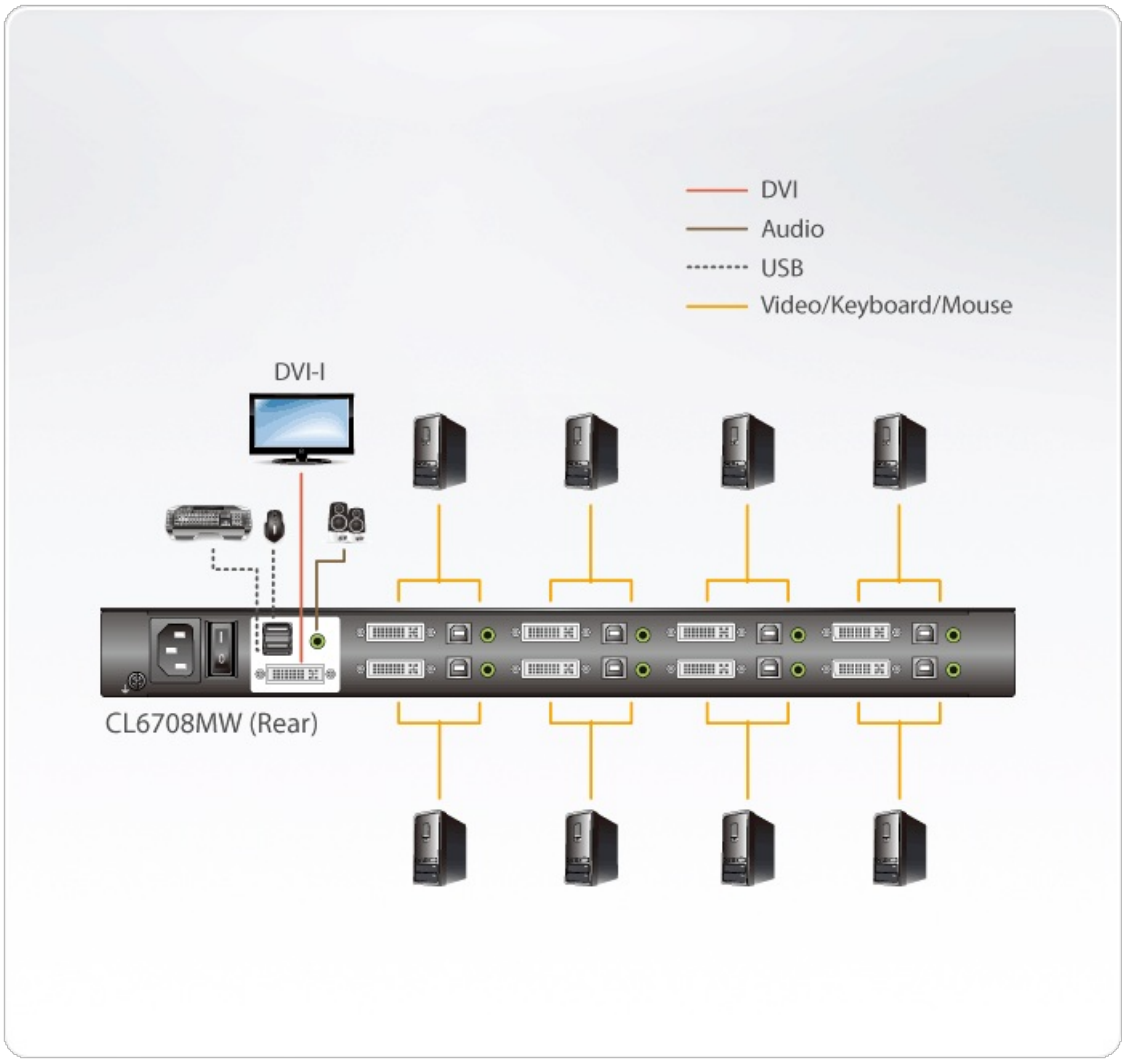
Especificaciones

Función	CL6708MW
Conexiones del PC	
Directo	8
Máximo	64 (en cascada)
Selección de puerto	Menú en pantalla (OSD), hotkeys, pulsadores
Conectores	
Puertos KVM	8 x DVI-I hembra (blanco) 8 x USB tipo B hembra 8 x conector de audio de 3,5 mm hembra (verde)
Actualización de firmware	1 x RJ-11 hembra
Alimentación	1 x IEC 60320/C14
Puertos de consola externos	1 x DVI-I hembra (blanco) 2 x USB tipo A hembra 1 x conector de audio de 3,5 mm hembra (verde)
Ratón y periféricos externos	1 x USB tipo A hembra (frontal)
Switches	
Selección de puerto	8 x pulsadores
Reiniciar	1 x pulsador semiempotrado

Actualización de firmware	1 x interruptor deslizante
Alimentación	1 x interruptor deslizante
Control LCD	4 x pulsadores
Alimentación LCD	1 x pulsador LED
LEDs	
En línea	8 (naranja)
Seleccionado	8 (verde)
Alimentación	1 x alimentación de la estación de consola KVM (verde oscuro) 1 x alimentación para LCD (naranja)
Bloquear	1 x bloqueo numérico (verde) 1 x bloqueo de mayúsculas (verde) 1 x bloqueo de desplazamiento (verde)
Luz de iluminación LED	1 x indicador LED
Especificaciones del panel	
Módulo LCD	LCD-TFT de 17,3"
Resolución	1920 x 1080 a 60 Hz
Tiempo de respuesta	16 ms
Ángulo de visión	170° (H), 170° (V)
Densidad de píxel	0,1989 mm x 0,1989 mm
Color de soporte	16,7 millones de colores
Relación de contraste	800:1
Luminosidad	250 cd/m²
Vídeo	
Resolución de la entrada de vídeo	hasta 1920 x 1200 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 60 Hz (DDC2B)
Intervalo de escaneado	1-255 segundos
Emulación	
Teclado / Ratón	USB
Valores nominales de alimentación de entrada	100-240 VCC; 50-60 Hz; 1 A
Consumo de energía	AC110V:23.3W:116BTU AC220V:23.3W:116BTU
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C

Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 60 °C
Humedad	HR del 0-80 %, sin condensación
Propiedades físicas	
Carcasa	Metal + plástico
Tipo de rail	Single rail
Peso	12.70 kg (27.97 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	48.00 x 68.92 x 4.40 cm (18.9 x 27.13 x 1.73 in.)
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



Simply Better Connections

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.