

CL1316

Consola LCD single rail con switch KVM integrado VGA PS/2-USB de 16 puertos

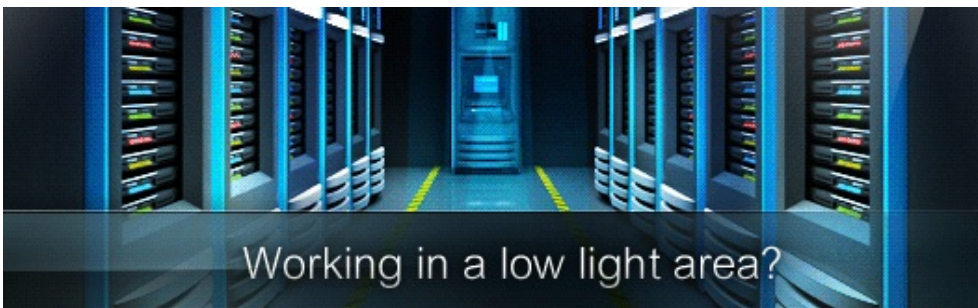


Viéndose enfrentados a un espacio en la sala de servidores cada vez más reducido y a unos costes de mantenimiento crecientes, los administradores de redes cada vez más buscan soluciones que permitan reducir tanto los costes como los requisitos de espacio. Los switches KVM con pantalla LCD de ATEN ahorran mucho espacio, dado que integran single display LCD junto con un teclado completo y un panel táctil en una carcasa compacta y retráctil de formato 1U.

El switch KVM LCD CL1316 es una unidad de control que incluye single display LCD con retroiluminación LED de 19 pulgadas y da acceso a hasta 16 computadoras desde una única consola (teclado, monitor y mouse). Se pueden conectar en cascada hasta 16 switches adicionales, pudiéndose controlar un total de 256 computadoras desde una sola consola compuesta por teclado, monitor y mouse.

La instalación es fácil y rápida – tan solo tiene que conectar los cables a los puertos correspondientes. El switch admite conexiones USB y PS/2 para las computadoras. El CL1316 intercepta las señales del teclado directamente, eliminando cualquier necesidad de configuración de software. La conmutación entre las computadoras conectadas se puede realizar manualmente actuando los pulsadores de los indicadores del panel frontal, introduciendo combinaciones de teclas con el teclado o a través de un menú en pantalla multilingüe.

Nota: Hay kits de montaje en bastidor disponibles. Para más información, consulte Accesorios compatibles a continuación o en el enlace: [Kit de montaje en bastidor opcional LCD KVM](#)



Características

- 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
- Una consola controla hasta 256 computadoras en una conexión en cascada de 2 niveles y con 16 switches conectados.
- Consola KVM con pantalla LCD con retroiluminación LED de 19 pulgadas incorporada
- Doble interfaz: admite computadoras con configuraciones de teclado y de mouse PS/2 o USB
- Compatibilidad multiplataforma - Windows 2000/XP/Vista, Linux, Mac y Sun
- Admite teclados USB para PC, Mac y Sun
- Detección PS/2 o USB automática
- Emulación de teclado y mouse USB o PS/2 - las computadoras incluso se pueden iniciar si la consola controla una computadora diferente
- Calidad gráfica superior: resoluciones hasta 1280 x 1024 a 75 Hz; DDC2B
- Selección de la computadora deseada a través de pulsadores situados en el panel frontal, de teclas de acceso directo y de un menú en pantalla (OSD)
- Protección por contraseña de dos niveles - solo los usuarios autorizados pueden ver y controlar las computadoras; hasta cuatro usuarios y un administrador, con perfiles individuales para cada uno
- Conmutación automática para monitorizar las computadoras seleccionados
- Modo de difusión - para efectuar las operaciones simultáneamente en todas las computadoras seleccionadas
- Conexión en caliente - conecte o desconecte computadoras sin tener que apagar el switch
- Encendido/apagado de la señal acústica a través de tecla de acceso directo y menú en pantalla
- Se puede montar en rack
- Kits de montaje en bastidor opcionales disponibles, incluyendo unas sencillas opciones de instalación
- Compatibilidad con idiomas de teclado: Idiomas de teclado admitidos: inglés (EEUU); inglés (Reino Unido); francés; alemán; alemán (Suiza); griego; italiano; japonés; húngaro; coreano; español; sueco; chino tradicional; ruso

[Para más información acerca de "Easy Rack Mounting"...](#)

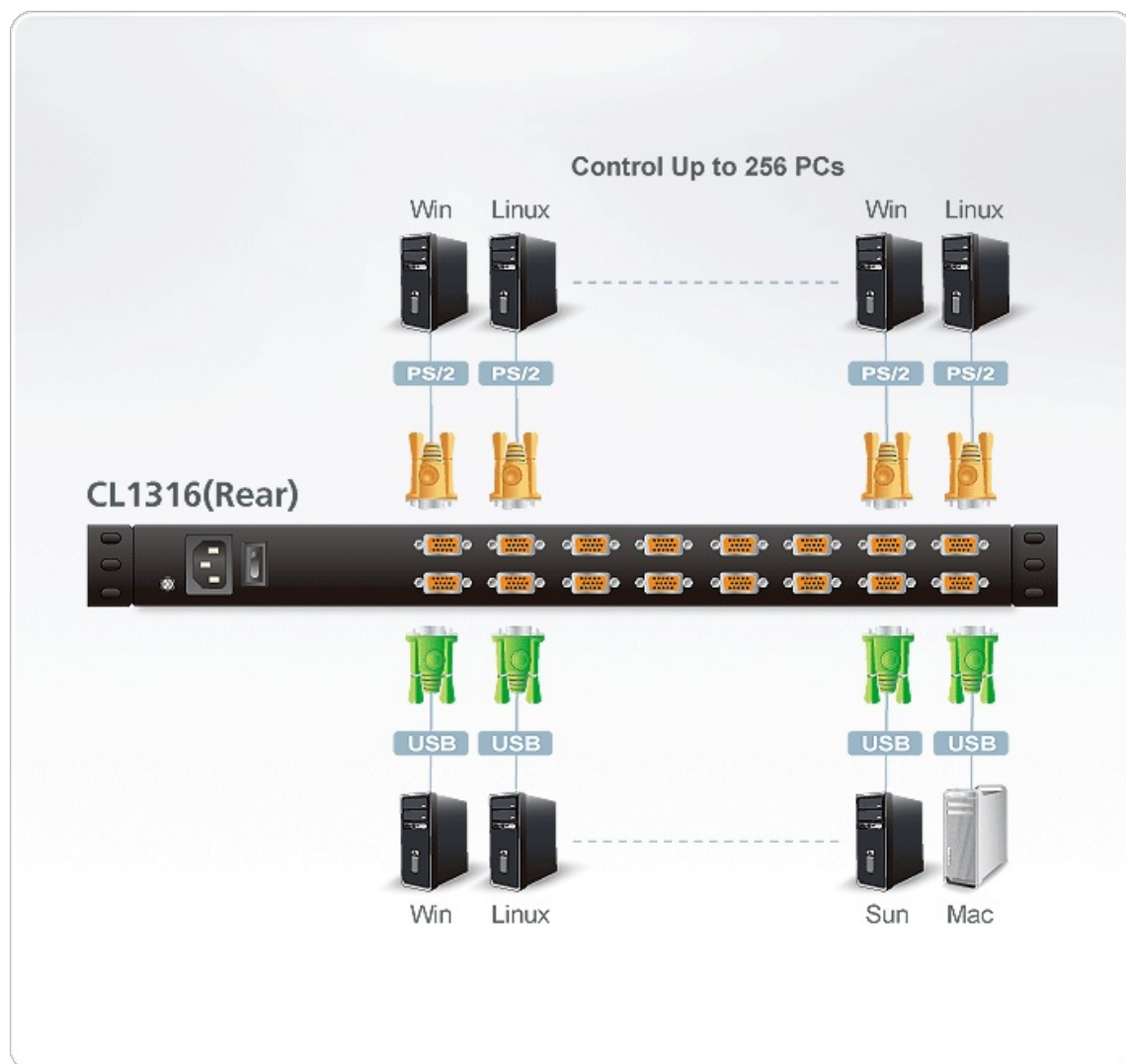
Especificaciones

Función	CL1316N
Conexiones del PC	
Directo	16
Máximo	256 (en cascada)
Selección de puerto	OSD, tecla de acceso rápido, pulsador
Conectores	
Puertos KVM	16 x SPHD hembra (Amarillo)
Actualización de firmware	1 x RJ-11 hembra
Alimentación	1 x IEC 60320/C14
Switches	
Selección de puerto	16 x Pulsadores
Reiniciar	1 x Pulsador semiempotrado
Actualización de firmware	1 x Switch deslizante
Alimentación	1 x Switch basculante
Control LCD	4 x Pulsadores

Alimentación LCD	1 x Pulsador de LED
Encendido y apagado de la pantalla LCD	1 x Pulsador
Puertos	16 x Pulsador
LEDs	
En línea	16 (Naranja)
Seleccionado	16 (Verde)
Alimentación	1 (Verde oscuro) 1 (Naranja)
Bloquear	1 x Bloq Num (Verde) 1 x Bloq Mayús (Verde) 1 x Bloq Despl (Verde)
Luz de iluminación LED	1 x Luz de iluminación LED
Especificaciones del panel	
Módulo LCD	LCD-TFT de 19"
Resolución	1280 × 1024 a 75 Hz
Tiempo de respuesta	5 ms
Ángulo de visión	170° (H), 160° (V)
Densidad de píxel	0,294 mm x 0,294 mm
Color de soporte	16,77 millones de colores
Relación de contraste	1000:1
Luminosidad	250 cd/m²
Vídeo	
Resolución de la entrada de vídeo	hasta 1920 × 1200 a 60 Hz; 1280 × 1024 a 75 Hz, DDC2B
LCD de 19"	1280×1024 a 75 Hz ; DDC2B
Intervalo de escaneado	1 - 255 segundos
Emulación	
Teclado / Ratón	PS/2, USB
Valores nominales de alimentación de entrada	100 - 240 VCA; 50 - 60 Hz; 1 A
Consumo de energía	110 VCA, 25,9 W, 121 BTU 220 VCA, 26,1 W, 122 BTU

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 + Plástico
Tipo de raíl	Raíl único
Peso	12,77 kg (28,13 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	48,30 x 68,92 x 4,40 cm (19,02 x 27,13 x 1,73 pulgadas)
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.