Simply Better Connections

# KH0116

Switch KVM de Alta Densidad de 16 Puertas




La serie de Switches KVM de Alta Densidad ALTUSEN es ofrecida en configuraciones de 16 puertas en un gabinete de 1U para una conveniente instalación en rack. Estos equipos permiten a los administradores controlar múltiples computadores desde una sola consola. Todos los Switches entregan control para cientos de servidores desde una sola consola, para una económica y flexible solución de administración de salas de servidores. . Útiles características para ayudar a los administradores de red a manejar fácilmente sus salas de servidores, incluyendo tres maneras para obtener acceso instantáneo a cualquier computador de la instalación – manual, OSD y combinaciones de teclas - , mientras que una poderosa función de AutoScan permite configurar intervalos de escaneo automático uno a uno para monitorear las actividades de todos los computadores del sistema.

Los KVM de Alta Densidad ALTUSEN están disponibles en varios modelos. Estos incluyen el KH0116, que cuando se combina con el KVM Extender KA9250, puede ser controlado desde una consola remota hasta 150 metros de distancia vía cable Cat5 o superior.

### Características

- Una sola consola controla hasta 16 computadores.
- Operación de Consola Remota – Controle su sistema con su consola local (monitor, teclado y mouse) conectándola remotamente via cable Cat5 o superior (KA9250)
- Puertas especiales de Cascada Daisy Chain - Pueden agregar hasta 31 unidades adicionales para permitir el control de hasta 512 computadores desde una sola consola.
- No Requiere Software - Fácil selección de computadores usando los botones del panel frontal, combinaciones de teclas y un intuitivo menú OSD.
- No Necesita configuraciones manuales de DIP Switch – La función AutoSensing indica automáticamente la posición de las estaciones conectadas mediante leds, ya sea directamente o vía cascada Daisy Chain.
- Función AutoScan permite un monitoreo continuo de los computadores seleccionados por el usuario.
- Hot Plug – Conecte o desconecte computadores sin tener que apagar el Switch KVM.
- Contraseñas de Seguridad en 2 niveles – Solo los usuarios autorizados pueden ver y controlar los computadores. Soporta hasta 4 perfiles de usuario además del Administrador.
- Nombres de puertas automáticamente autoconfigurados cuando la secuencia de computadores es modificada.
- Calidad de Video Superior – Resolución de hasta 2048 x 1536 – Cada puerta soporta DDC2B.
- Soporte Multiplataformas: Windows 2000/XP/Vista, Linux, Unix y FreeBSD.
- Para más información sobre Switches KVM que pueden conectarse al KH0116, vea Tabla de KVM Compatibles.

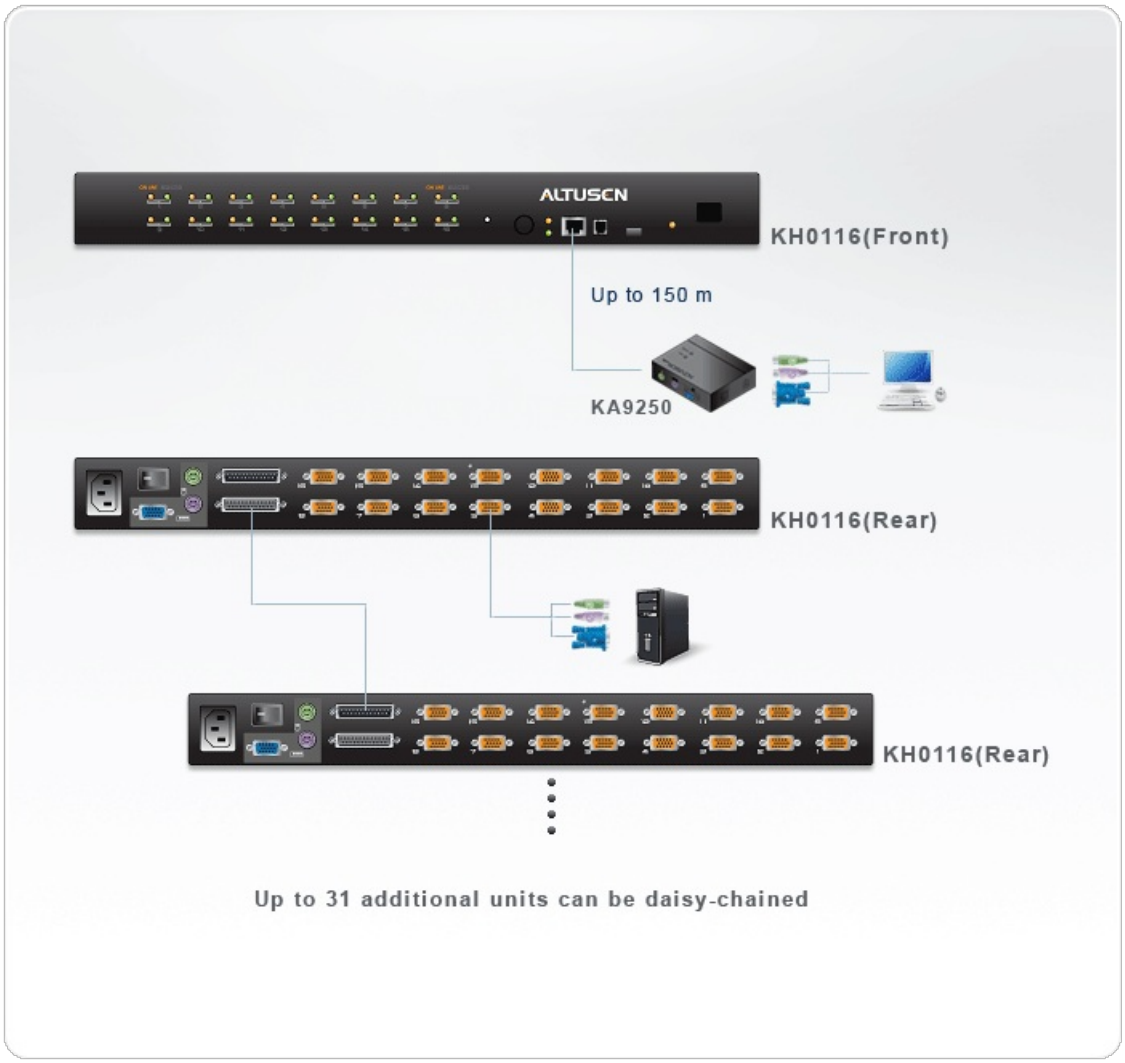
### Especificaciones

| | |
|---|---|
| Conexiones del PC | |
| Directo | 16 |
| Máximo | 512 (mediante conexión en cadena) |
| Selección de puerto | Tecla de acceso rápido, OSD |
| Conectores | |

| | |
|---|---|
| Puertos de consola | 1 x Min-Din de 6 contactos hembra (Púrpura)<br>1 x HDB-15 hembra (Azul)<br>1 x Min-DIN de 6 contactos hembra (Verde) |
| Puertos KVM | 16 x SPHD-15 hembra (Amarillo) |
| Puertos de conexión en cadena | 1 x Hembra DB-25 (Negro)<br>1 x DB-25 Male (Negro) |
| Actualización de firmware | 1 x RJ-11 hembra (Negro) |
| Consola remota | 1 x RJ-45 hembra (Negro) |
| Alimentación | 1 x Toma de CA de 3 clavijas |
| Switches | |
| Reiniciar | 1 x Pulsador semiempotrado |
| Alimentación | 1 x Oscilador |
| Recuperación de la actualización del firmware | 1 x Deslizar |
| Consola remota | 1 x Pulsador de cierre |
| LEDs | |
| En línea | 16 (Verde) |
| Seleccionado | 16 (Naranja) |
| Alimentación | 1 (Azul) |
| Identificador de la estación | 2 x 7 segmentos (Naranja) |
| Emulación | |
| Teclado / Ratón | PS/2 |
| Vídeo | 2048 x 1536; DDC2B |
| Intervalo de escaneado | 1-255 segundos |
| Valores nominales de alimentación de entrada | 100-240 VCA; 50/60Hz; 1A |
| Consumo de energía | 120 V/8 W; 230 V/8 W (máx.) |
| 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 | 3.56 kg |
| Dimensiones (LA x AN x AL) | 43.70 x 21.00 x 4.40 cm |
| 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.