
KM0216

Switch KVM Matrix™ de 16 Puertas y 2 Consolas



Los Switches KVM Matrix™ de ALTUSEN de ATEN proveen una revolucionaria nueva forma para que los administradores TI maximicen su eficiencia mientras administran sus servidores de misión crítica. Diseñados para salas de servidores corporativas, los Switches KVM Matrix™ de Altusen soportan servidores y consolas multiplataforma y permiten una diversidad de consolas para acceder simultánea e instantáneamente a los servidores. Combinando los cables adaptadores y los Módulos de Consola ALTUSEN, las consolas que antes eran incompatibles ahora trabajan juntas sin problemas. Y para una continua expansión de la sala de servidores, los Switches KVM Matrix™ pueden conectarse en cascada para recibir miles de servidores.

Los Switches KVM Matrix™ ALTUSEN son increíblemente flexibles. Además de soportar servidores multiplataforma, las consolas pueden estar separadas de los servidores a una distancia de hasta 300 metros. Los Administradores TI no necesitan moverse de una estación a otra para controlar múltiples servidores, por el contrario, un Switch KVM Matrix™ les permite tener acceso a los servidores del Datacenter sin moverse de su escritorio. Esto elimina las dificultades, la pérdida de tiempo y el esfuerzo necesario para moverse de una consola a otra, lo que se traduce en un gran ahorro de tiempo y recursos.

Ofrecemos varios modelos de Switches KVM Matrix™ para acercarnos a sus necesidades. Vea la tabla a continuación para una comparación de las características de nuestros Switches KVM Matrix™.

20060417153950004.jpg

Características

- 2 consolas pueden controlar hasta 32 servidores conectados directamente al Switch de manera independiente y simultánea.
- Conexiones en cascada de 7 niveles.*
- Hasta 16 consolas controlan todos los servidores en una instalación en cascada. *
- Diseño compacto de 1U de espacio en rack.
- Multiplataforma: Soporta PC, Mac, Sun, y Serial.
- Conversión de Consolas – cualquier tipo de consola puede acceder a cualquier tipo de servidor, mezclando las consolas y servidores
- PS2/USB soportados tanto en el lado de las consolas como en el lado de los servidores.
- No Requiere Software - Fácil selección de computadores usando los botones del panel frontal, combinaciones de teclas y un intuitivo menú OSD.
- Función AutoScan permite un monitoreo continuo de los computadores seleccionados por el usuario.
- Soporta tres niveles de contraseñas (Súper Administrador, Administrador y Usuario)
- Calidad de Video Superior - 1024 x 768 @ 60Hz hasta 300m; 1920 x 1440 @ 60Hz (la distancia depende del ambiente de la instalación) *
- Compensación Automática de Señales (ASC) asegura una óptima calidad de video hasta 300 metros de distancia entre la consola y los servidores, sin necesidad de configuraciones adicionales.
- Actualizaciones de Firmware gratis de por vida.
- Función de búsqueda automática de estaciones, en instalaciones Daisy Chain, el panel frontal indica la posición de la estación.
- Nombres de puertas automáticamente auto configurados cuando la secuencia de computadores es modificada.
- Soporte Multiplataforma: Windows 2000/XP/[Vista](#), Linux, Mac, Unix, SUN y FreeBSD.
- Para más información sobre Switches KVM que pueden conectarse al KM0216, vea [Compatible KVM Table](#)

*The supported extension distance, video quality, cascaded levels, and number of supported daisy-chained units may differ, depending on your installation environment.

Diagrama

