

## KN2108

Switch KVM de 8 Puertas Over the NET™



El Switch KVM KN2108 de la serie Over the Net™ ofrece una práctica y abordable solución de gestión para datacenters con grandes cantidades de servidores. Estos switches son el ideal para los administradores de red que son responsables del funcionamiento de servidores de misión crítica y que requieren acceso a las salas de servidores 24/7.

El KN2108 permite que 3 usuarios administren simultáneamente los servidores, uno conectado localmente, dos conectados remotamente vía IP desde cualquier computador conectado a la red o a Internet y hasta 32 usuarios puedan monitorear, solucionar problemas o correr aplicaciones en hasta 8 servidores conectados.

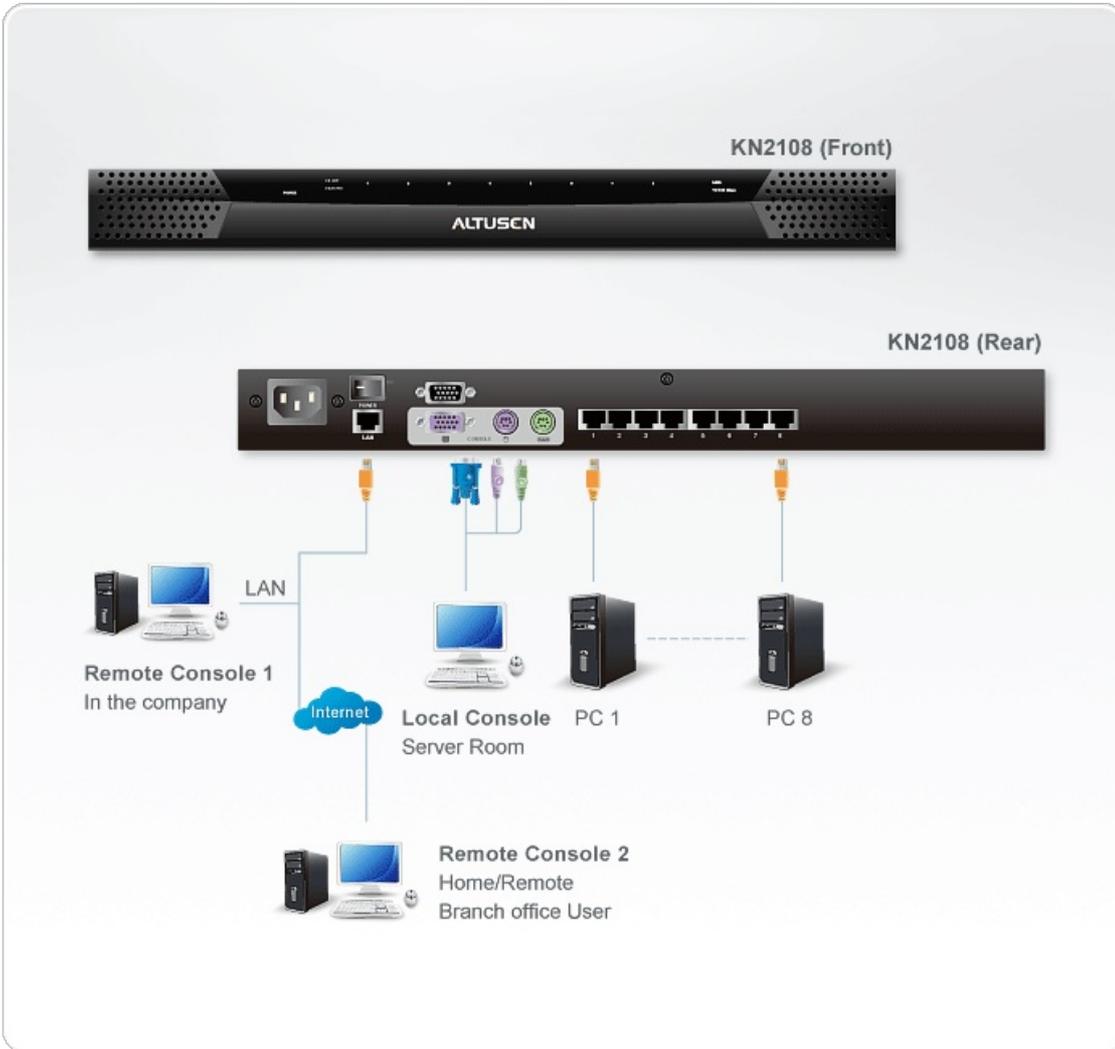
2006080915538002.jpg

### Características

- Switch KVM de 8 Puertas con Acceso Remoto: monitoree y controle hasta 8 servidores desde una sola consola.
- Acceda remotamente a sus servidores via LAN, WAN o Internet, controle su datacenter desde cualquier parte.
- Soporta 3 buses de gestión simultáneos, uno local y dos remotos vía IP, que pueden acceder simultáneamente a servidores distintos.
- Acceso Internet: cliente para Windows y cliente JAVA. El cliente JAVA es compatible con prácticamente todos los sistemas operativos.
- OSD gráfico y barras de herramientas para una sencilla selección de puertas y una operación amistosa.
- Soporta la mayor parte de las plataformas de servidores e incluso equipos seriales VT100.
- Soporte de múltiples interfaces: USB, PS/2, Sun y Serial.
- Conectores RJ45 y cables Cat5e/6 o superior, permiten un mayor aprovechamiento del espacio y mejor ordenamiento de cables.
- Extiende la distancia entre los servidores y el Switch KVM hasta 40 metros.
- Soporta conexiones en cascada hasta 2 niveles\* para controlar hasta 64/128 servidores.
- Panel Array: vea todas las puertas al mismo tiempo en una sola pantalla.
- Pizarra de mensajes que permite a los usuarios conectados comunicarse con otros usuarios y permite a un usuario tomar el control de las funciones del KVM.
- Servidor de registro basado en Windows.
- Control de la alimentación eléctrica para dispositivos Power Over the Net™ conectados.
- Tres niveles de seguridad: Súper Administrador, Administrador y Usuario.
- Avanzadas prestaciones de seguridad que incluyen protección de contraseñas y encriptación de 1024-bit RSA, 256-bit AES, 56-bit DES y 128-bit SSL.
- Soporte para servidores RADIUS.
- Firmware actualizable remotamente vía IP.
- Puertas pueden configurarse como Ocupadas, Exclusivas o Compartidas.
- **Protocolos de Red** TCP/IP, HTTP, HTTPS, UDP, RADIUS, DHCP, SSL, ARP, DNS, 10Base-T/100Base-TX, auto sense, Ping
- Panel frontal desmontable para un fácil y rápido acceso a la unidad.
- Alta resolución de Video: hasta 1280 x 1024 @ 60Hz
- Soporte Multiplataforma: Windows 2000/XP/Vista, Linux, Mac, Unix, SUN.
- Para más información sobre cuales switches KVM pueden conectarse al KN2108, vea [Tabla de KVM Compatibles](#)

\*Solo con los Switches KVM Compatibles: [KH98](#), [CS9134](#), [CS9138](#), [CS88A](#), [KH1508](#), [KH1516](#). Some KVM Over the NET™ features may not be supported, depending on the functionality of the cascaded KVM switch.

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.