

IP8000

Tarjeta PCI de control sobre IP (KVM + alimentación) con soportes virtuales



IP8000 es una unidad de control basada en una tarjeta PCI, que provee acceso y control "Over the Net" a los servidores que la tengan instalada. La IP8000 permite accesos multiplataforma y control de servidores desde ubicaciones remotas usando un navegador de Internet estandar o aplicaciones locales basadas en Windows o Java.

Características

- Tarjeta PCI de tamaño estándar que provee acceso y control sobre IP desde cualquier lugar.
- Vitalización vía transmisión de datos USB 2.0.
- Soporte para control remoto de la alimentación eléctrica y reinicios.
- Hasta 64 cuentas de usuario – hasta 32 usuarios concurrentes compartiendo un solo bus de canal.
- Pizarra de mensajes que permite a los usuarios conectados, comunicarse con otros usuarios y permite a un usuario tomar el control exclusivo de las funciones KVM.
- Soporta Autenticación externa basada en Radius
- Aplicación basada en Windows y en Java que permite controlar servidores desde cualquier browser.
- Interfaz para Windows y cliente Java que trabajan con prácticamente todos los sistemas operativos existentes.
- Soporta TCP/IP, HTTP, HTTPS, UDP, DHCP, SSL, ARP, DNS, ICMP, CHAP.
- Soporta 10Base-T, 100Base-T.
- Resolución de video superior* hasta 1600 x 1200 @ 60Hz, profundidad de color de 24 bits para sesiones remotas.
- Optimización de ancho de banda por medio de configuraciones de video en escala de grises.
- Características avanzadas de seguridad que incluye una avanzada tecnología de protección de contraseñas.
- Tres niveles de autenticación: Multi-administradores, Usuarios, Visores.
- Log de eventos
- Actualización de firmware remota
- Soporta sistemas operativos Windows; Redhat 7.1 and above; FreeBSD y Novell.

Especificaciones

PC	
Directo	1
Conectores	
PC	1 x Hembra SPHD-15 (Verde)
Salida de vídeo	1 x HDB-15 hembra (Azul)
Puertos LAN	1 x RJ-45 hembra
Alimentación	1 x Conector de CC
Conexiones de consola	1
LEDs	
Enlace	1 (Verde)
10/100 Mbps	1 (Verde/Naranja)
Emulación	
Teclado / Ratón	USB
Vídeo	1600 x 1200 a 60Hz; DDC2B
Consumo de energía	DC5V:5.03W:24BTU/h Nota: ● La medición en vatios indica el consumo de energía típico del aparato sin carga externa. ● La medición en BTU/h indica el consumo de energía del dispositivo cuando está totalmente cargado.
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	0 - 50°C
Temperatura de almacenamiento	-20-60°C
Humedad	HR del 0 - 80% Sin condensación
Propiedades físicas	
Peso	0.10 kg (0.22 lb)
Dimensiones (LA x AN x AL)	15.35 x 12.00 x 2.15 cm (6.04 x 4.72 x 0.85 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



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.