

## Switch Conmutador KVM Remoto de 1 Puerto VGA PS/2 USB por IP con Virtual Media Power Control

StarTech ID: SV1108IPPOW



El conmutador KVM a través de IP con control remoto de 1 puerto y control de alimentación IP y medios virtuales, modelo SV1108IPPOW, permite controlar un servidor con USB o PS/2 remotamente, a través de una red LAN o de Internet, así como acceder al interruptor de alimentación remoto para apagado o encendido segacute;n sea necesario.

El conmutador KVM a través de IP con 1 puerto incluye todos los cables KVM necesarios y ofrece control KVM a partir del nivel BIOS. Fácil reinicio, control de todo el proceso de arranque e interacción con el sistema conectado, además de que el interruptor de alimentación de un solo puerto integrado permite el encendido o apagado remoto del servidor. El soporte para RS232 también permite conectar con un dispositivo de consola serial a través de Telnet o SSH.

La función de medios virtuales permite ejecutar archivos a través de USB desde la consola remota, como si fueran archivos locales en el servidor conectado. Perfecto para actualizaciones o instalaciones remotas de controladores, programas, aplicaciones o el sistema operativo.

La utilidad de navegador basada en Java garantiza que la unidad de control remoto de IP es compatible con los diferentes navegadores actuales, así como prácticamente todos los sistemas operativos del mercado.

Varias funciones de seguridad integrada garantizan una conexión IP KVM fiable de un solo puerto, incluida la protección mediante contraseña, filtrado de direcciones IP/MAC, autenticación externa (RADIUS, LDAP, LDAPS, Active Directory) y cifrado avanzado (DES 56 bits, 3DES 168 bits, AES 256 bits, RC4 128 bits).

Respaldo por la garantía de dos años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Aplicaciones

- Acceso remoto a un servidor de uso esencial
- Acceso remoto a nivel de BIOS a servidores en co-ubicaciones y en ISP y MSP
- Ideal para medianas y pequeñas empresas que requieren acceso a servidores individuales sin poner en peligro la seguridad de los otros

## Características

- Control total a nivel de BIOS de un sistema remoto, a través de Internet
- Interruptor de alimentación de un solo puerto integrado para control remoto de la alimentación
- Soporte para teclado y ratón USB o PS/2
- Soporta resoluciones de hasta 1600x1200
- Se incluyen todos los cables KVM necesarios
- Puerto de medios virtuales USB para la emulación de un disco y la transferencia de archivos, incluida la instalación completa de aplicaciones y sistemas operativos remotos
- Inicio de sesión basado en navegador permite la compatibilidad con la mayoría de los sistemas operativos
- Cliente Java disponible para los sistemas Windows®
- Las funciones de seguridad incluyen: inicio cifrado de sesión SSL, filtrado de IP/MAC, protección mediante contraseña, cifrado (DES 56 bits, 3DES 168 bits, AES 256 bits, RC4 128 bits) y autenticación externa (RADIUS, LDAP, LDAPS, Active Directory)
- Soporte de consola RS-232 para acceso a terminales Telnet o SSH

**Especificaciones Técnicas**

Warranty	2 Years
Soporte de Audio	No
Cantidad de Puertos KVM	1
Plataformas Admitidas	USB and PS/2
Tipo de Video PC	VGA
Soporte de Pantalla Doble	No
Montaje en Rack	Yes
Cables Incluidos	Yes
Sistema En Cascada	No
Interfaz(ces) de Consola	1 - VGA (15 pin; High Density D-Sub) Male
Interfaz(ces) de Consola	2 - PS/2 (6 pin; Mini-DIN) Female
Interfaz(ces) de Consola	2 - USB A (4 pin) Female
Conectores del Host	1 - USB A (4 pin) Female
Conectores del Host	1 - VGA (15 pin; High Density D-Sub) Female
Conectores del Host	2 - PS/2 (6 pin; Mini-DIN) Female
Otra(s) Interfaz(ces)	1 - DB-9 (9 pin; D-Sub) Male
Otra(s) Interfaz(ces)	1 - RJ-45 Female
Otra(s) Interfaz(ces)	1 - USB Mini-B (5 pin) Female
Soporte DVI	No
Control IP KVM	Yes
Resolución Analógica	1600x1200 @ 60Hz

Máxima	
Resoluciones Admitidas	1600x1200, 1280x1024, 1280x720, 1152x864, 1024x768, 800x600, 720x400, 640x480
Características de Seguridad	128-bit SSL Encryption
Características de Seguridad	3DES
Características de Seguridad	AES
Características de Seguridad	DES
Características de Seguridad	IP Filtering
Características de Seguridad	MAC Address Filtering
Características de Seguridad	RC4
Protocolos Admitidos	RADIUS, LDAP, LDAPS, Active Directory
Protocolos Admitidos	TCP/IP, HTTP, HTTPS, UDP, DHCP, SSL, ARP, DNS, ICMP, CHAP, PPP
Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
Requerimientos del Sistema y Cables	Los ordenadores de usuario remotos y el servidor conectado pueden utilizar cualquier sistema operativo capaz de ejecutar Sun Java Runtime Environment (JRE) 6, actualización 3 o superior
Requerimientos del Sistema y Cables	Navegadores compatibles para el inicio de sesión remoto: Internet Explorer, Chrome, Firefox, Safari, Opera, Mozilla y Netscape. Consulte el manual del producto para información sobre las versiones compatibles
Color	Black
Tipo de Gabinete	Steel
Longitud del Producto	12.2 in [310 mm]
Ancho del Producto	3.2 in [82 mm]
Altura del Producto	1.7 in [42 mm]
Peso del Producto	30.4 oz [860 g]

Indicadores LED	1 - 10/100 Mbps (Naranja/verde)
Indicadores LED	1 - Encendido
Indicadores LED	1 - Enlace
Adaptador de Corriente Incluido	AC Adapter Included
Tensión de Entrada	100 ~ 240 AC
Corriente de Entrada	0.5 A
Tensión de Salida	5.3 DC
Alimentación de Salida	2.4 A
Polaridad Central	Positive
Consumo de Energía	6.3 W
Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	HR 0~80% (sin condensación)
Peso (de la Caja) del Envío	4.9 lb [2.2 kg]
Incluido en la Caja	1 - Conmutador KVM a través de IP con alimentación remota
Incluido en la Caja	1 - Cable de consola
Incluido en la Caja	1 - Cable de medios virtuales USB 2.0
Incluido en la Caja	1 - Cable KVM USB
Incluido en la Caja	1 - Cable PS/2 para conmutador KVM
Incluido en la Caja	1 - Kit de montaje en estante
Incluido en la Caja	1 - Adaptador de Alimentación

- Incluido en la Caja 1 - CD del Software
- Incluido en la Caja 1 - Manual de instrucciones (en CD)
- Incluido en la Caja 1 - Guía de inicio rápido

**Certificaciones, Reportes y Compatibilidad**



Operating System  
Independent

