





## **Conmutador KVM sobre IP de 1 puerto** TK-IP101 (v1.0R)

El conmutador KVM sobre IP de un puerto (modelo TK-IP101) permite la gestión costo- efectiva de un servidor remoto para múltiples usuarios, independientemente del estatus del servidor. Elimina la necesidad de estar físicamente en la sala del servidor para solucionar problemas, reiniciar y editar funciones de pre-inicio. Ahorre en recursos y gestione servidores y recursos de PC desde muy cerca o desde cualquier parte del mundo. Ofrece acceso de alta seguridad tanto para clientes Windows como Java. Con hasta 16 cuentas de usuario activas el TKIP101 admite cuatro nombres de acceso concurrentes. La interfaz Web de usuario intuitiva permite controlar desde funciones de nivel BIOS hasta aplicaciones que corren bajo Windows. Utilice el TK-IP101 con el Controlador de alimentación remoto de 8 tomas de corriente (modelo TK-RP08) de TRENDnet para facilitar el ciclo y reinicio de la alimentación remota.

### CARACTERÍSTICAS

- · Manage KVM switches and servers remotely over the Internet
- · Centralize management of multiple servers when connected to a conventional KVM switch
- · Save time and resources by managing resources remotely
- · Controla el acceso de múltiples usuarios
- · Gestiona servidores remotos desde el nivel BIOS hasta aplicaciones de nivel GUI.
- · Acceso ultraseguro con autentificación PKI plena de 1024 bits y encriptación SSL
- Disfrute de una resolución nítida de 1600 x 1200
- Interfaz Web de usuario intuitiva que permite actualizaciones y copias de seguridad
- Compatible con las sesiones Telnet y acceso FTP de fácil manejo
- Se utiliza junto con el TK-RP08 de TRENDnet para controlar de manera remota el ciclo de alimentación para el encendido/ apagado de múltiples dispositivos
- Compatible con servidores LDAP, RADIUS y de Directorio Activo
- · Compatible con conexiones RJ-45 Ethernet y Serie PPP
- Conexión PPP sobre interfaz serie RS-232 con velocidad de transmisión de datos de hasta 1 Mbps
- Trabaja con clientes Windows® y Java para garantizar la compatibilidad de plataformas cruzadas
- Conexiones a Internet de banda ancha de baja velocidad compatibles con compresión JPEG
- · 2 años de garantía

# Conmutador KVM sobre IP de 1 puerto TK-IP101 (v1.0R)



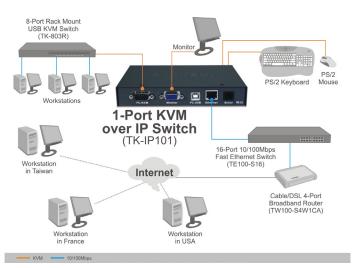
## **ESPECIFICACIONES**

LOI LOII IOMOIOI VIL	
HARDWARE	
Número de puertos del servidor	• 1 x
Conectores para servidor o puerto KVM	<ul> <li>1 HDB 15-pines macho + ensamble especial de cable para conectores VGA, ratón PS/2 y teclado Ps2.</li> <li>1 x USB tipo B</li> </ul>
Conexiones remotas	Conexiones múltiples (sesiones compartidas/privadas/de sólo vista)
Sesión para visor	Compartida/sólo vista – usuarios múltiples/privada – 1 usuario
Conectores de consola local	<ul> <li>1 teclado PS/2 mini Din hembra de 6 pines</li> <li>1 ratón PS/2 mini Din hembra de 6 pines</li> <li>1 HDB VGA hembra de 15 pines</li> </ul>
Conectores de puerto PC	<ul> <li>1 HDB15 (Integrado con teclado PS/2 y ratón PS/2)</li> <li>1 USB tipo B (para teclado USB y ratón USB)</li> </ul>
Conector digital	• RJ-45
Interfaz Ethernet	Conexión 10/100 Base-T con Auto-Sensing
Puerto Serie de consola (Frontal)	Conector RJ-12/Máx 115200 Bps – Sólo se utiliza para la gestión de la consola
Puerto Serie de control (Posterior)	Serie RJ-12/1Mpbs de alta velocidad para conectar Módem externo/dispositivo de control de alimentación
Interfaz de control para servidor remoto	Win32 Viewer/JAVA Viewer
Gestión	Con cualquier navegador conectado a un servidor Web integrado vía conexión segura HTTPS
Compatible con OS	Windows 98(SE)/ME/2000/XP/2003 Server/Vista/7/8/8.1
Seguridad	<ul> <li>SSL, encriptación con claves efímeras de 256 bits</li> <li>Autenticación de usuario basada en contraseña Y certificado de PKI</li> </ul>
Resolución de vídeo	• 1600 — 1200 Max.
Emulación de teclado	• PS/2 y USB
Emulación de ratón	• PS/2 y USB
Encendido/apagado remoto	• Sì*
Entrada de alimentación	• DC 9V 2A
Temperatura operativa	• 0 ~ 50°C
Temperatura de Almacenamiento	• - 20 ~ 60°C
Humidity	• 0~90% RH, Sin-Condensing
Caja protectora	Metal/0U
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 16 x 11.5 x 2.5 cm
Seguridad/Certificación EMI	• FCC, CE

# **Conmutador KVM sobre IP de 1 puerto** TK-IP101 (v1.OR)



#### SOLUCIÓN EN REDES



#### CONTENIDOS DEL PAQUETE

TK-IP101	
Guía de instalación rápida multilingüe	
CD-ROM (guía del usuario)	
1 x cable PS/2 KVM (1,5 m)	
1 x cable USB tipo B (1 m)	
1 x cable de puerto de serie RJ-12 a hembra (1 m)	
1 x cable de puerto de serie RJ-12 a macho (1 m)	
1 x cable de puerto paralelo RJ-12 (1 m)	
1 x adaptador de alimentación (9 V DC 2 A)	

#### PRODUCTOS RELACIONADOS

TK-RP08	Regulador alejado de la energía 8-Outlet
TK-804R	Conmutador KVM de 8 puertos USB para montaje en rack apilable (con visualización en pantalla)"
TK-1604R	Conmutador KVM de 16 puertos USB para montaje en rack apilable (con visualización en pantalla)"

#### INFORMACION DE CONTACTO

#### TRENDNET<sup>®</sup>

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500 Fax: 1-310-961-5511 Web: www.trendnet.com Email: sales@trendnet.com

