

TK-200K/TK-400K

**KVM Switch Kit
User's Guide**

**Le Guide de l'utilisateur du
Kit de Switch KVM**

**Diese Benutzeranleitung
KVM-Umschalters**

**Esta guía del usuario
Kit de conmutador KVM**

**KVM-коммутатор в комплекте
Руководство пользователя**

Version 07.11.05



TRENDnet[®]
TRENDware, USA
What's Next in Networking

Table of Contents

Español	1
1. Preparación para la instalación	1
2. Introducción	2
3. Instalación	3
4. Funcionamiento	4
Specifications	5
Troubleshooting	6

Español UG

1. Preparación para la instalación

Verificación de los contenidos del paquete

Verifique que su caja contiene todo lo que incluimos en ella:



El conmutador KVM TK-200K de 2 puertos o el TK-400K de 4 puertos PS/2 es compatible prácticamente con todos los sistemas operativos. Sólo se necesita un único monitor, teclado PS/2 y ratón PS/2.

2. Introducción

El KVM TK-200K/TK-400K es un kit de conmutador KVM del tipo PS/2 que le permite manejar 2 ó 4 ordenadores al mismo tiempo utilizando sólo un monitor, un teclado PS/2 y un ratón PS/2. El uso de este conmutador le significará a usted reducción de costos en hardware, una valiosa optimización del espacio y reducción en el consumo de energía. Pensando en usted, en este kit hemos incluido los cables KVM.

Compatibilidad de hardware

El conmutador TK-200K/TK-400K es compatible prácticamente con todos los ratones PS/2, incluyendo el Microsoft IntelliMouse, Microsoft Optical Mouse y Logitech Net Mouse.

Compatibilidad de Software

El conmutador KVM TK-200K/TK400K no requiere la instalación de ningún controlador o software. Es compatible con los sistemas operativos: Windows 98/ME/2000/XP/2003 Server, Linux y Mac OS.

Plug-and-Play y Hot-Pluggable

Los conmutadores KVM TK-200K/TK-400K se conectan a su PC a través de la interfaz PS/2 para una apropiada prestación "Plug-and-Play" y "enchufe caliente".

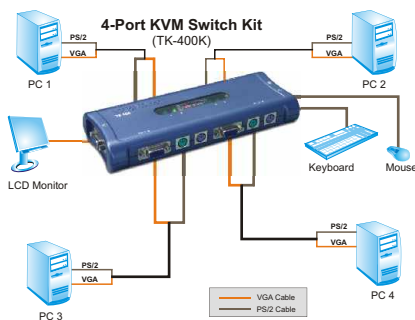
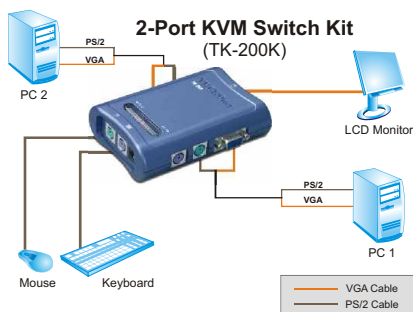
Comandos con botones de panel frontal y Hot-Key

Para cambiar rápidamente entre los ordenadores conectados, usted puede utilizar comandos con los botones del panel frontal o con las teclas de acceso directo.

Con características de envergadura normal ajustadas a un espacio optimizado, los conmutadores KVM TK-200K/TK-400K de TRENDnet son ideales para utilizar en la casa o en la oficina.

3. Instalación

1. Apague las PC y sus periféricos y desconecte todos los cables de alimentación.
2. Conecte el teclado, el monitor y el ratón compartidos a sus puertos respectivos en el conmutador KVM. Para que le resulte más fácil, las entradas del conmutador KVM están codificadas por colores.
3. Conecte a los conectores USB, PS/2 o de video de cada ordenador el juego de cables KVM correspondiente.
4. Encienda los ordenadores conectados. Después de que todas las PC se hayan iniciado completamente, podrá comenzar a trabajar con el conmutador KVM. **Con esto se completa la instalación.**



Nota: No cambia el puerto de PC (es decir, no oprima los botones del conmutador KVM o accione un comando "Hot-Key") mientras los ordenadores se están inicializando.

4. Funcionamiento

Para alternar entre ambos PCs, debe utilizar los comandos hotkey.

Comandos Hotkey

Un comando hotkey del teclado consiste en pulsar tres teclas:
Consulte la siguiente página para más información.

Comando Hotkey = ScrLk + ScrLk + Tecla(s) de comando

Después de pulsar la tecla ScrLk, dispone de 2 segundos para pulsar la tecla ScrLk otra vez. Ahora dispone de 2 segundos para presionar una tecla de comando. Si usted no pulsa una tecla en el plazo de 2 segundos, el conmutador saldrá del modo hotkey.

A continuación los comandos "Hot-Key":

 +  +  = Canal Anterior

 +  +  = Canal Siguiente

 +  +  = Automático

En el modo Hot-key, oprima la tecla "flecha arriba" para seleccionar el puerto anterior, "flecha abajo" para seleccionar el próximo y la tecla "S" para poner el conmutador en la modalidad Auto-Scan (escaneo automático).

Specifications

Computer Connections:	2 (TK-200K) or 4 (TK-400K)
KVM Cable:	TK-200K: 2 sets of integrated 1.2 M (4 ft) KVM Cables TK-400K: 4 sets of integrated 1.8 M (6 ft) KVM Cables
Console Port Connectors:	1 x PS/2 keyboard 6-pin mini din female 1 x PS/2 mouse 6-pin mini din female 1 x VGA HDB15 (15-pin) female
PC Port Connectors:	2 x PS/2 keyboard 6-pin mini din female (TK-200K) 2 x PS/2 mouse 6-pin mini din female (TK-200K) 2 x VGA HDB15 (15-pin) female (TK-200K) 4 x PS/2 keyboard 6-pin mini din female (TK-400K) 4 x PS/2 mouse 6-pin mini din female (TK-400K) 4 x VGA HDB15 (15-pin) female (TK-400K)
VGA Resolution:	1920 x 1440
Port Selection:	Push Button and Hot-Key Commands
Auto-Scan Intervals:	10 seconds
Power Type:	PS/2 Interface Power. Optional 5V~9V DC, 500mA~1A Adapter
Dimensions:	TK-200K: 113 x 84 x 31 mm (4.45 x 3.31 x 1.22 inches) TK-400K: 192 x 81 x 31 mm (7.5 x 3.2 x 1.2 inches)
Weight:	Approx. 155g. (5.5 Oz.) (TK-200K) Approx. 240g. (8.5 Oz.) (TK-400K)
Operating Temperature:	0° ~ 40°C (32° ~104° F)
Storage Temperature:	-20° ~ 60°C (-4° ~ 140° F)
Humidity:	0%~90%, Non-Condensing
Certifications:	FCC and CE

Troubleshooting

Q1: Where is the power supply? I did not find one in the box.

A1: The TK-200K/TK-400K does not require a power supply. It draws power from the PS/2 connection of your computers. As long as you are connected to the PS/2 port, your KVM switch will function.

Q2: Can I connect and disconnect the PS/2 cables while the computers are turned on?

A2: Yes, you can connect or disconnect the PS/2 cables while the computers are turned on because the KVM switch is Plug-and-Play and Hot-Pluggable.

Q3: Will the KVM switch restore the keyboard settings when switching between computers?

A3: Yes, the KVM switch will restore the keyboard settings between computers such as Cap lock, Num key, etc.

Q4: How do I switch from one computer to another with the KVM switch?

A4: You can switch PCs by pressing the Push button on the KVM switch or by using the Hot-Key commands. For a complete listing of the Hot-Key commands, see the reverse-side of this page.

If you have further questions, please contact Trendware's Technical Support Department.

Certifications

This equipment has been tested and found to comply with FCC and CE Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received.
Including interference that may cause undesired operation.

NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.





What's Next in Networking

Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online.
Go to TRENDware's website at <http://www.TRENDNET.com>

TRENDnet Technical Support

US/Canada Support Center

Contact

Telephone: 1(310) 626-6252
Fax: 1(310) 626-6267
Email: support@trendnet.com

Tech Support Hours

7:30am - 6:00pm Pacific Standard Time
Monday - Friday

European Support Center

Contact**Telephone**

Deutsch : +49 (0) 6331 / 268-460
Français : +49 (0) 6331 / 268-461
Español : +49 (0) 6331 / 268-462
English : +49 (0) 6331 / 268-463
Italiano : +49 (0) 6331 / 268-464
Dutch : +49 (0) 6331 / 268-465

Fax: +49 (0) 6331 / 268-466

Tech Support Hours

8:00am - 6:00pm Middle European Time
Monday - Friday

TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street. Torrance, CA 90505

<http://www.TRENDNET.com>