

TK-401R

**4-Port PS/2 KVM Switch
Quick Installation Guide**

**Guide d'installation rapide du
commutateur KVM PS/2 à 4 ports**

**Anleitung zur Schnellinstallation des
4-Port-PS/2-KVM-Umschalters**

**Guía de instalación rápida del
conmutador KVM PS/2 de 4 puertos**

Version 10.05.04



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

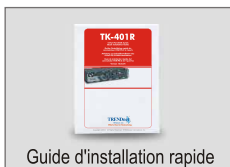
Table of Contents

Français	1
1. Préparation de l'installation	1
2. Introduction	2
3. Installation	3
4. Fonctionnement	5
5. Spécifications	8
Troubleshooting	9

1. Préparation de l'installation

Vérification du contenu de l'emballage :

Veillez vérifier la présence des éléments suivants dans la boîte :



Le switch KVM TK-401R à 4 ports PS/2 est compatible avec pratiquement tous les ordinateurs et les systèmes d'exploitation. Vous n'avez besoin que d'un moniteur, d'un clavier et d'une souris PS/2 et d'un cordon KVM pour chaque ordinateur.

2. Introduction

Le switch KVM PS/2 TK-401R vous permet de contrôler 4 ordinateurs à l'aide d'un seul moniteur, d'un clavier et d'une souris PS/2. L'utilisation de ce commutateur KVM réduit les dépenses en matériel, permet d'épargner un espace précieux et diminue la consommation d'énergie.

Support Matériel

Le Switch TK-401R est compatible avec pratiquement toutes les souris PS/2, y compris la souris Microsoft Intellimouse, la souris Microsoft Optical et la souris Logitech Net.

Support logiciel

Le Switch TK-401R ne nécessite aucun pilote ni logiciel. Il est compatible avec les systèmes d'exploitation suivants : Windows 98/ME/2000/XP/2003 Server, Linux et Netware.

Plug and play et branchement à chaud

Le Switch KVM TK-401R se branche à votre ordinateur via une interface PS/2 pour fonctions Plug and play et connectable à chaud.

Boutons de commande du panneau frontal et touches de raccourci

Vous pouvez utiliser les boutons du panneau frontal ou les touches de raccourci pour passer rapidement et aisément d'un ordinateur à l'autre.

Il offre des fonctionnalités comme la connexion à chaud, la recherche automatique et l'utilisation de touches de raccourci. Le switch KVM TK-401R de TRENDnet représente la solution idéale pour la gestion de nombreux PC.

3. Installation du matériel

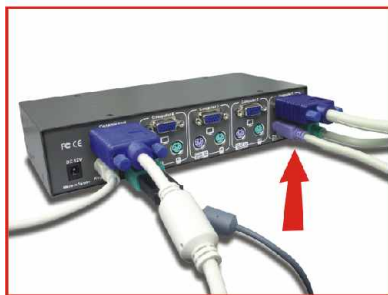
1. Eteignez les deux ordinateurs et leurs périphériques et débranchez tous les câbles d'alimentation.

Remarque: Pour monter le switch sur le rack EIA 19", fixez les supports de fixation fournis sur les côtés du switch à l'aide des vis et placez ensuite le switch KVM sur le rack à l'aide du matériel fourni par le fabricant de celui-ci.

2. Connectez les câbles du clavier, du moniteur et de la souris partagés à leurs ports respectifs sur le switch KVM. Pour plus de facilité, les fiches KVM affichent un code de couleur.



3. Connectez chaque ensemble de câbles KVM intégrés à toutes les prises vidéo, PS/2 et souris de chaque ordinateur.



4. Allumez les deux ordinateurs. Quand les ordinateurs ont terminé leur phase de démarrage, vous pouvez commencer à utiliser le Switch KVM.

L'installation est à présent terminée.

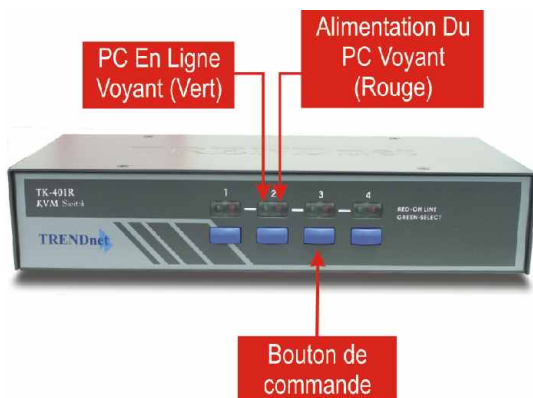
Remarque: N'allumez pas le port PC (n'appuyez pas sur le bouton de commande du switch KVM ou sur les touches de raccourci) pendant que les PC s'amorcent.

4. Fonctionnement

Pour passer d'un ordinateur à l'autre, utilisez les boutons de la face avant ou les touches de raccourci.

Les boutons de commande

Appuyez sur le bouton pour changer de port.



Voyants lumineux (LED)

Voyant rouge: Le câble KVM est connecté et le PC alimente le Switch KVM.

Voyant vert: Le port PC sélectionné est en mode actif (en ligne).

Voyant vert clignotant: Le port PC sélectionné est en mode recherche et n'est pas reconnu par le PC.

Touches d'accès rapide

Un raccourci clavier consiste en une combinaison de trois touches :

Accès rapide = ScrLk + ScrLk + Touche(s)

Après avoir appuyé sur la touche ScrLk, vous disposez de 2 secondes pour appuyer à nouveau sur cette dernière. Vous disposez alors de 2 secondes supplémentaires pour appuyer sur une touche de commande. Le clavier passera en mode « raccourci » dès que vous entendrez un signal sonore, Si vous n'enfonchez aucune touche dans les deux secondes, le mode « accès rapide » est annulé.

Voici les touches de raccourci

 +  +  = Port précédent

 +  +  = Port suivant

Remarque: Vous pouvez également maintenir la touche flèche haut ou flèche bas enfoncée pour accélérer la sélection du port de destination.

Pour choisir un port PC précis :

ScrLk + ScrLk + Port N°
1 à 4 (4 ports)

ScrLk + ScrLk + B = Signal sonore activé
(remarque : Par défaut, le signal sonore est sur OFF)

ScrLk + ScrLk + S + Intervalles de recherche de 1 à 99 = Mode de recherche automatique (Auto Scan)

Pour quitter le mode Auto Scan (Recherche automatique), appuyez sur n'importe quelle touche ou sur la barre d'espace.

ScrLk + ScrLk + FIN = Réinitialiser le switch KVM

5. Spécifications

Connexions à l'ordinateur:	4
Connecteur port console:	1 prise femelle clavier PS/2 Mini Din à 6 broches 1 prise femelle souris PS/2 Mini Din à 6 broches 1 prise femelle VGA HDB15 (à 15 broches)
Connecteur Port PC:	4 prises femelles clavier PS/2 Mini Din à 6 broches 4 prises femelles souris PS/2 Mini Din à 6 broches 4 prises femelles VGA HDB15 (à 15 broches)
Résolution VGA:	1920 x 1440
Sélection du port:	Boutons et touches de raccourci
Voyants lumineux:	Deux voyants lumineux par port (PC Link (vert) et PC actif (rouge))
Etat du clavier:	Enregistré et restauré
Intervalles de scan automatique:	5 ~ 99 secondes
Types d'alimentation:	Alimentation de l'interface PS/2. Adaptateur 9 à 12 V DC, 1A en option
Taille (rack de montage de 19")	1 pièce
Dimensions:	220 x 100 x 44.5 mm
Poids:	Approx. 1 Kg. (2.2 lbs)
Température de fonctionnement:	Entre 0 et 40°C
Température d'entreposage:	Entre -20 et +60°C
Humidité:	De 0 à 90%, sans condensation
Certifications:	FCC et CE

Troubleshooting

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

A1: The TK-401R 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: The KVM switch supports Push button and Hot-Key commands, you can switch PCs by pressing the Push button on the KVM switch or use the Hot-Keys.

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

Contact Technical Support

Telephone: +1-310-626-6252

Fax: +1-310-626-6267

Website: www.TRENDNET.com

E-mail: support@trendware.com

Technical Support Hours

7:00AM ~ 6:00PM, Monday through Friday
Pacific Standard Time (except holidays)

Certifications

This equipment has been tested and found to comply with Part 15 of the FCC 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.

This equipment is in compliance with the requirements of the following regulations: EN 55 022:
CLASS B



TRENDnet[®]

TRENDware, USA

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>

TRENDware International, Inc.
3135 Kashiwa Street
Torrance, CA 90505

<http://www.TRENDNET.com>