

# Guide d'installation rapide





# Table of Contents

Français	1
1. Avant de commencer	1
2. Installation du matériel	2
3. Fonctionnement	5

Troubleshooting	9
-	



- TK-802R
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Câble de montage en série
- Kit de montage
- Adaptateur secteur (9V DC, 1A)

## Configuration du système

- Clavier PS/2
- Souris PS/2
- Moniteur compatible VGA
- Câbles PS/2 KVM (par exemple, TK-C06, TK-C10, TK-C15)
- Windows 98SE/ME/2000/XP/2003 Server/Vista, Linux et Netware

# 2. Installation du matériel

1. Eteignez tous les ordinateurs et leurs Périphériques et débranchez tous les cordons d'alimentation.



 Branchez le clavier PS2, le moniteur et la souris PS/2 partagés au port console du Switch KVM.



- 3. Branchez l'adaptateur secteur fourni au switch KVM et à une prise de courant.
- 4. Utilisez les câbles KVM pour brancher chaque PC au switch KVM.

### Remarque :

N'utilisez pas le câble de montage en série pour vous brancher à votre ordinateur. Vous devez acheter ces câbles KVM séparément.

 Allumez un par un les ordinateurs connectés et attendez que le bureau de chaque PC apparaisse à l'écran.







# Montage en série

### Remarque :

- 1. Il faut utiliser le câble de montage en série fournis avec le switch KVM
- 2. Ne montez le switch KVM en série qu'avec un autre TK-802R
- 3. Empilable jusque 16 switches KVM



3

**<u>Remarque:</u>** N'ENFONCEZ PAS le bouton du port 1 d'un switch esclave pendant 3 secondes ou davantage, cela n'initialiserait que les switches en aval de ce switch esclave.

 Allumez un par un les ordinateurs connectés et attendez que le bureau de chaque PC apparaisse à l'écran.

# Montage du rack

Le commutateur peut être installé dans un rack EIA standard de 19 pouces qui peut être placé dans une armoire de répartition avec les autres équipements.

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



# L'installation est maintenant complète.

### Enregistrez votre produit

Afin d'être sûr de recevoir le meilleur niveau de service clientèle et le meilleur support possible, veuillez prendre le temps d'enregistrer votre produit en ligne sur: www.trendnet.com/register Nous vous remercions d'avoir choisi TRENDnet

# 3. Fonctionnement

**<u>Remarque</u>**: Pour passer d'un ordinateur à l'autre, utilisez les bouton de contrôle situés sur le dessus ou les touches de raccourcis.

### Voyants lumineux

Numéro de rang: Indique le nnuméro ou la séquence du switch lors du montage en série. Ce numéro est 01 lorsque le switch n'est pas monté en série.

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

Voyant vert : Indique que le port PC sélectionné est actif, que l'ordinateur soit allumé ou non.



### Boutons

Enfoncez les boutons pour passer d'un ordinateur à l'autre.

### Touches de raccourci

Ces raccourcis clavier consistent en une combinaison d'au moins trois touches

### Accès rapide = Scroll Lock + Scroll Lock + Touche(s)

Après avoir appuyé sur la touche Scroll Lock 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'enfoncez aucune touche dans les deux secondes, le mode « accès rapide » est annulé.

### Pour choisir un port PC :



Par exemple, pour sélectionner le port 1, composez la séquence suivante :

Par exemple, pour sélectionner le port 8 du 10ème switch KVM dans une série de TK-802R montés en série, composez la séquence suivante :

<u>Remarque:</u> Lors de l'utilisation du switch KVM de façon autonome (standalone), composez 0 + 1 pour ne numéro de rang.

Pour une liste de tous les raccourcis, veuillez consulter le guide de référence rapide.

### Affichage du menu à l'écran

Pour activer l'affichage du menu à l'écran, utilisez le raccourci clavier suivant :

BANK: 1	
BANK: 1	
01 SYSTEM 01 02 SYSTEM 02 -	
03 SYSTEM 03 04 SYSTEM 04	
05 SYSTEM 05	
07 SYSTEM 07 08 SYSTEM 08	
OSD: 99 SEC. SCAN: 99 SEC.	
PWD CONFIG PWD CHANGE	
Pg Dn/Pg Up BANK SELECT	
Ins EDIT	
Esc QUIT Enter SELECT	

<u>Remarque</u>: Pour plus d'informations détaillées concernant le OSD, merci de vous referrer au Guide d'Installation Rapide.

Références rapides pour le TK-802R						
Command	Hot Keys	Commandes à l'écran 1	Panneau frontal	Description		
Sélection du PC	Scroll Lock + Scroll Lock + A + B + Y + Z (ab) = Numéro de rang (yz)= Numéro de canal à 2 chiffres	Utilisez les touches de direction pour effectuer la sélection et appuyez ensuite sur Enter	Enfoncez le bouton pour passer d'un port précis à ce port.	Sélectionner le numéro (switch) et le canal (ordinateur) actifs		
Canal PC inférieur suivant	Scroll Lock + Scroll Lock + (flèche bas)	Utilisez les touches de direction pour effectuer la sélection et appuyez ensuite sur Enter		Sélectionneez le prochain canal connecté inférieur. Ne fonctionne que dans le rang actif.		
Canal PC supérieur suivant	Scroll Lock + Scroll Lock + + + (flèche haut)	Utilisez les touches de direction pour effectuer la sélection et appuyez ensuite sur Enter		Sélectionner le prochain canalconnecté supérieur. Ne fonctionne que dans le rang actif.		
Rang inférieur suivant	Scroll Lock + Scroll Lock + Page Down	Page Down		Sélectionner le rang suivant inférieur lorsque plusieurs Switches sont reliés en chaîne		
Rang supérieur suivant	Scroll Lock + Scroll Lock + Page Up	Page Up		Sélectionner le rang suivant supérieur lorsque plusieurs Switches sont reliés en chaîne		
Rechechrche automatique et signal sonore On/Off	Scroll Lock + Scroll Lock + B			Active/désactive le signal sonore lors de la recherche automatique		
Reflasher EEPROM	Scroll Lock + Scroll Lock + R			Restaure les paramètres d'usine par défaut, sauf le mot de passe		
Changer le nom d'un PC	Scroll Lock + Scroll Lock + F			Recherche un PC précis en fonction de son nom		
Trouver un PC par le nom		Utiliser les touches de direction, ensuite enfoncez Insert pour modifier		Change le nom d'un PC		
Réinitialiser	Scroll Lock + Scroll Lock + End	Enfoncez le bouton 1 pendant 3 secondes		Réinitialise/relance/initialise une série et active la protection par mot de passe		
Indiquer le Menu à l'écran	Scroll Lock + Scroll Lock + Space Bar			Activer le menu à l'écran OSD menu		
Recherche automatique	Scroll Lock + Scroll Lock + S		Appuyez sur n'importe quelle touche	Recherche automatique parmi tous les canaux connectés pour une recherche rapide à l'écran de chaque canal		
Recherche automatique avec temps de recherche programmable		Utiliser les touches de direction pour se diriger et enfoncer ensuite Enter pour sélectionner et changer le nom		Précise l'intervalle entre 5 et 99 secondes		
Arrêt de la recherche automatique	Press any key on keyboard	Appuyez sur n'importe quelle touche	Appuyez sur n'importe quelle touche	Arrêter la recherche automatique		

FRANÇAIS

#### Do I need to use the included external AC adapter?

It is recommended that you use the included external AC adapter with the TK-802R KVM switch.

#### Can I connect or disconnect the KVM cables while the computers are turned on?

Yes, you can connect or disconnect the KVM cables while the computers are turned on, because the interface is Hot-Pluggable.

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

Yes, the KVM switch will restore the keyboard settings when switching between computers. (i.e.: Caps Lock, Num Lock, etc.)

### The KVM switch prompts for a password. What should I do?

The default password is 00000000. Type this in. If this does not work, follow the below procedure to reset the KVM switch:

- 1. Shutdown your computers.
- 2. Unplug the power to the KVM switch.
- 3. Press on the reset button using a pin or paper clip. The reset button is on the back of the KVM switch, next to the power.
- 4. Plug the power while still pressing on the reset button.
- 5. Wait for the beep and let go.

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

You can switch computers by pressing the Push Buttons on the KVM switch or using the Hot Key commands. Go to Section 3 Operation for more information.

If you still encounter problems or have any questions regarding the **TK-802R**, please contact TRENDnet's Technical Support Department.

### Limited Warranty

TRENDnet warrants its products against defects in material and workmanship, under normal use and service, for the following lengths of time from the date of purchase.

#### TK-802R - 2 Year Limited Warranty AC/DC Power Adapter, Cooling Fan and Power Supply carry a 1 year limited warranty

If a product does not operate as warranted during the applicable warranty period, TRENDnet shall reserve the right, at its expense, to repair or replace the defective product or part and deliver an equivalent product or part to the customer. The repair/replacement unit's warranty continues from the original date of purchase. All products that are replaced become the property of TRENDnet. Replacement products may be new or reconditioned. TRENDnet does not issue refunds or credit. Please contact the point-of-purchase for their return policies.

TRENDnet shall not be responsible for any software, firmware, information, or memory data of customer contained in, stored on, or integrated with any products returned to TRENDnet pursuant to any warranty.

There are no user serviceable parts inside the product. Do not remove or attempt to service the product by any unauthorized service center. This warranty is voided if (i) the product has been modified or repaired by any unauthorized service center, (ii) the product was subject to accident, abuse, or improper use (iii) the product was subject to conditions more severe than those specified in the manual.

Warranty service may be obtained by contacting TRENDnet within the applicable warranty period and providing a copy of the dated proof of the purchase. Upon proper submission of required documentation a Return Material Authorization (RMA) number will be issued. An RMA number is required in order to initiate warranty service support for all TRENDnet products. Products that are sent to TRENDnet for RMA service must have the RMA number marked on the outside of return packages and sent to TRENDnet prepaid, insured and packaged appropriately for safe shipment. Customers shipping from outside of the USA and Canada are responsible for return shipping fees. Customers shipping from outside of the USA are responsible for custom charges, including but not limited to, duty, tax, and other fees.

WARRANTIES EXCLUSIVE: IF THE TRENDNET PRODUCT DOES NOT OPERATE AS WARRANTED ABOVE, THE CUSTOMER'S SOLE REMEDY SHALL BE, AT TRENDNET'S OPTION, REPAIR OR REPLACE. THE FOREGOING WARRANTIES AND REMEDIES ARE EXCLUSIVE AND ARE IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, EITHER IN FACT OR BY OPERATION OF LAW, STATUTORY OR OTHERWISE, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. TRENDNET NEITHER ASSUMES NOR AUTHORIZES ANY OTHER PERSON TO ASSUME FOR IT ANY OTHER LIABILITY IN CONNECTION WITH THE SALE, INSTALLATION MAINTENANCE OR USE OF TRENDNET'S PRODUCTS.

TRENDNET SHALL NOT BE LIABLE UNDER THIS WARRANTY IF ITS TESTING AND EXAMINATION DISCLOSE THAT THE ALLEGED DEFECT IN THE PRODUCT DOES NOT EXIST OR WAS CAUSED BY CUSTOMER'S OR ANY THIRD PERSON'S MISUSE, NEGLECT, IMPROPER INSTALLATION OR TESTING, UNAUTHORIZED ATTEMPTS TO REPAIR OR MODIFY, OR ANY OTHER CAUSE BEYOND THE RANGE OF THE INTENDED USE, OR BY ACCIDENT, FIRE, LIGHTNING, OR OTHER HAZARD.

LIMITATION OF LIABILITY: TO THE FULL EXTENT ALLOWED BY LAW TRENDNET ALSO EXCLUDES FOR ITSELF AND ITS SUPPLIERS ANY LIABILITY, WHETHER BASED IN CONTRACT OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES OF ANY KIND, OR FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF INFORMATION OR DATE, OR OTHER FINANCIAL LOSS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SALE, INSTALLATION, MAINTENANCE, USE, PERFORMANCE, FAILURE, OR INTERRUPTION OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES, AND LIMITS ITS LIABILITY TO REPAIR, REPLACEMENT, OR REFUND OF THE PURCHASE PRICE PAID, AT TRENDNET'S OPTION. THIS DISCLAIMER OF LIABILITY FOR DAMAGES WILL NOT BE AFFECTED IF ANY REMEDY PROVIDED HEREIN SHALL FAIL OF ITS ESSENTIAL PURPOSE.

Governing Law: This Limited Warranty shall be governed by the laws of the state of California.

Some TRENDnet products include software code written by third party developers. These codes are subject to the GNU General Public License ("GPL") or GNU Lesser General Public License ("LGPL").

Go to <u>http://www.trendnet.com/gpl</u> or <u>http://www.trendnet.com</u> Download section and look for the desired TRENDnet product to access to the GPL Code or LGPL Code. These codes are distributed WITHOUT WARRANTY and are subject to the copyrights of the developers. TRENDnet does not provide technical support for these codes. Please go to <u>http://www.gnu.org/licenses/gpl.txt</u> or <u>http://www.gnu.org/licenses/lgpl.txt</u> for specific terms of each license.

### 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.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with you Local Authority or Retailer for recycling advice.



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.

#### ADVERTENCIA

En todos nuestros equipos se mencionan claramente las caracteristicas del adaptador de alimentacón necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños fisicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energia electrica domiciliaria existente en el pais o zona de instalación.



# **Product Warranty Registration**

Please take a moment to register your product online. Go to TRENDnet's website at http://www.trendnet.com/register

Copyright ©2009. All Rights Reserved. TRENDnet.