

TK-EX2

**CAT5 KVM Extention Kit
User's Guide**

**Kit d'extension CAT5 pour KVM
Guide de l'utilisateur**

**CAT5 KVM Extention Kit
Bedienungsanleitung**

**Equipo de Extensión KVM CAT5
kit de amplificador de vídeo**

Version 12.21.06



Table of Contents

Français	1
1. Préparation de l'installation	1
2. Introduction	2
3. Installation	3
Specifications	5
Troubleshooting	6

1. Préparation de l'installation

Vérification du contenu de l'emballage :

Veuillez vérifier la présence des éléments suivant dans la boîte:



Le kit Vidéo Ralongé TK-EX2 est compatible avec pratiquement tous les ordinateurs et les systèmes d'exploitation. Vous n'avez besoin que d'un moniteur, d'un clavier PS/2 et d'une souris PS/2.

2. Introduction

Le kit Video Ralongé TK-EX2 permet à un utilisateur de contrôler un ou plusieurs ordinateurs à l'aide d'un clavier, d'une souris et d'un écran VGA à une distance de 152 mètres (500 pieds) de la salle centrale de contrôle ou de son bureau.

Support matériel

Le kit Video Ralongé TK-EX2 est compatible avec pratiquement tous les ordinateurs et les systèmes d'exploitation. Vous n'avez besoin que d'un moniteur, d'un clavier PS/2 et d'une souris PS/2. Le TK-EX2 est également 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 kit Video Ralongé TK-EX2 ne nécessite aucun pilote ni logiciel. Il est compatible avec les systèmes d'exploitation suivants : Windows 98SE/ME/2000/XP, Linux, et DOS.

Plug and play et branchement à chaud

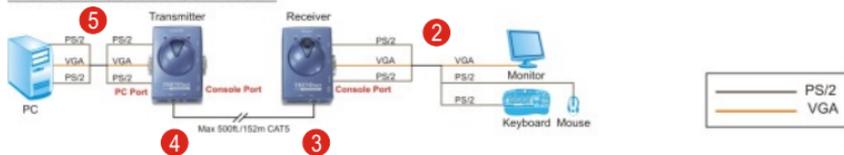
Le kit Video Ralongé TK-EX2 se branche à vos ordinateurs via l'interface PS/2 pour fonctions Plug and play et connectables à chaud.

Grâce à ses fonctionnalités complètes, rassemblées dans une surface limitée, le TK-EX2 de TRENDnet est parfait pour une utilisation à domicile comme au bureau.

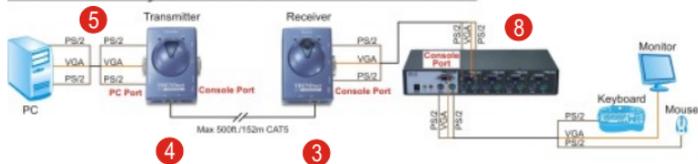
3. Installation

1. Eteignez les ordinateurs et leurs périphériques et débranchez tous les câbles d'alimentation.
2. Connectez les câbles du clavier, du moniteur et de la souris partagés au **Port Console du récepteur** du TK-EX2. Pour votre commodité, les prises du **récepteur** du TK-EX2 affichent un code de couleur.
3. Branchez l'adaptateur secteur au **récepteur** du TK-EX2.
4. Branchez le **récepteur** et l'**émetteur** du TK-EK2 à l'aide d'un câble CAT5.
5. Branchez l'**émetteur** du TK-EK2 à un ordinateur ou à un commutateur KVM à l'aide du câble KVM fourni. Si vous branchez l'**émetteur** du TK-EX2 à un **PC**, branchez le port PC de l'**émetteur** du TK-EX2 aux ports clavier, souris et vidéo à l'aide d'un câble KVM. Si vous branchez l'**émetteur** du TK-EX2 à un commutateur KVM, branchez le port **PC** de l'**émetteur** du TK-EX2 au **port console** du commutateur KVM.
6. Allumez les ordinateurs. Quand les ordinateurs ont terminé leur phase de démarrage, vous pouvez commencer à utiliser le commutateur KVM.
L'installation est à présent terminée.
7. (En option) Vous pouvez brancher un autre moniteur, une autre souris et un autre clavier au **Port Console** de l'**émetteur** du TK-EX2.
8. (En option) Si vous décidez d'étendre un PC depuis le commutateur KVM, utilisez un câble KVM pour brancher le port PC du commutateur KVM au **port console** du **récepteur** du TK-EX2. Suivez ensuite les points de 3 à 6.

Extend PC Console Connection



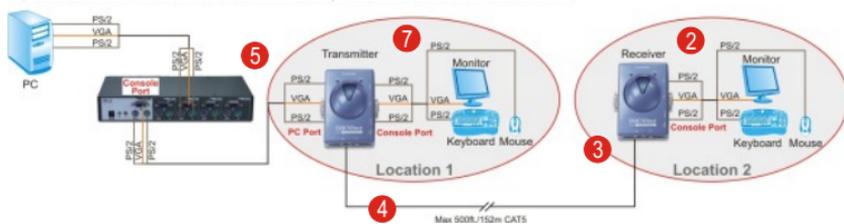
Extend PC from your Remote Console and KVM Switch



Extend KVM Switch from Your Remote Console



Optional: Connect a Second Set of Keyboard, Monitor, and Mouse



Specifications

Computer Connections:	1
KVM Cable:	1 set of 60cm (2ft) KVM Cable.
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 HDDB15 (15-pin) female
PC 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 HDDB15 (15-pin) female
VGA Resolution:	1280 x 1024 at 60Mhz
Power Type:	9VDC, 0.5A Adapter
Dimensions:	78 x 39 x 110mm (3.1 x 1.5 x 4.37 inches)
Weight:	Approx. 269g. (9.5 Oz.)
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: I have the TK-EX2 Video Extention Kit connected properly, but my keyboard and mouse do not function. Why?

A1: Make sure that the following connections are properly made:

1. Connection of PS/2 mouse and PS/2 keyboard to the TK-EX2 Receiver.
2. Connection of KVM cables to the KVM switch or PC.
3. Connection of KVM cables to PC.

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 PS/2 interface is Plug-and-Play and Hot-Pluggable.

Q3: Can I still perform Hot-Key functions if the TK-EX2 is used on a KVM switch?

A3: Yes, you can still perform Hot-Key functions.

Q4: There are 2 dip switches on the TK-EX2. What are they for?

A4: Both 1 & 2 should be up or "on" if the cable is longer than 300 feet. Either the dip switches are both "On" if the cable is longer than 300 feet or both "Off" if the cable is shorter than 300 feet. There are no other combinations for the dip switches.

If you have further questions, please contact Trendnet'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.



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 características del adaptador de alimentación necesario para su funcionamiento. El uso de un adaptador distinto al mencionado puede producir daños físicos y/o daños al equipo conectado. El adaptador de alimentación debe operar con voltaje y frecuencia de la energía eléctrica domiciliar existente en el país o zona de instalación.



TRENDnet[®]

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

Toll Free Telephone: 1(866) 845-3673
24/7 Tech Support



Europe (Germany • France • Italy • Spain • Switzerland • UK)

Toll Free Telephone: +00800 60 76 76 67
English/Espanol - 24/7
Francais/Deutsch - 11am-8pm, Monday - Friday MET

Worldwide

Telephone: +(31) (0) 20 504 05 35
English/Espanol - 24/7
Francais/Deutsch - 11am-8pm, Monday - Friday MET

TRENDware International, Inc.
20675 Manhattan Place. Torrance, CA 90501
<http://www.TRENDNET.com>