



Guia de Instalação Rápida

TK-408K

Português	1
1. Antes de Iniciar	1
2. Como instalar	2
3. Usando o Chaveador KVM	3
Especificações	5
Troubleshooting	6

1. Antes de Iniciar



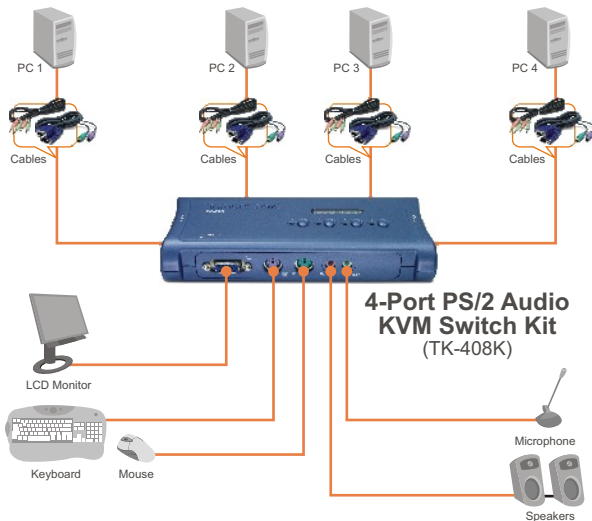
Conteúdo da Embalagem

- TK-408
- Guia de Instalação Rápida
- 4 Cabos KVM Combo 3-em-1
- 4 Cabos Áudio/Mic

Requisitos do Sistema

- Monitor VGA ou SVGA Compatível
- Teclado PS/2 6 pinos Mini Din
- Mouse PS/2 6 pinos Mini Din
- Alto-falante (opcional)
- Microfone (opcional)

Aplicação



2. Como instalar

Importante: Desligue todos os computadores das tomadas antes de fazer qualquer conexão ao Switch KVM.

Nota: Os cabos e conexões Switch KVM possuem código de cores para sua comodidade.

1. Conecte o teclado, monitor e mouse, microfone e alto-falante compartilhados às suas respectivas portas no Chaveador KVM.



2. Conecte a respectiva ponta do **Cabo KVM Combo 3-em-1** fornecido e o **Cabo Áudio/Mic** ao seu computador.



3. Conecte a ponta remanescente do **Cabo KVM Combo 3-em-1** a um canal disponível no PC.

4. Conecte a ponta remanescente do **Cabo Áudio/Mic1** ao mesmo canal disponível no PC.



5. Ligue os computadores conectados um por um e aguarde até que apareça a área de trabalho.

Sua instalação agora está completa.

3. Usando o Chaveador KVM

Para chavear entre computadores, você pode usar o push button (botão de apertar) do painel frontal no Chaveador KVM ou comandos hot-key no teclado.

Comandos Hot-Key

Um comando hot-key de teclado consiste de três teclas:

Comando Hot-Key = ScrLk + ScrLk + Tecla(s) Comando

Após pressionar a tecla ScrLk, você tem dois segundos para pressionar a tecla ScrLk novamente. A seguir, você tem mais dois segundos para pressionar a tecla de comando. Se você não pressionar uma tecla em dois segundos, o chaveador sairá do modo hot-key.

NOTA

1. Comandos Hot-key trabalham nas teclas numéricas do topo somente.
2. Quando a ligação entre o PC e chaveamento de porta Áudio/Mic switching é ativada pela seqüência Hot-key, qualquer PC e chaveamento de Áudio/Mic são ligados juntos.
3. Para não-PnP OS (Linux, Windows NT 4.0), favor usar os comandos a seguir para reiniciar a configuração do mouse:

2-configuração tecla mouse:	ScrLk + ScrLk + M + 1
3-configuração scroll do mouse:	ScrLk + ScrLk + M + 2
5-configuração scroll do mouse:	ScrLk + ScrLk + M + 3

Convenção Hot-Key: A notação Hot-key denota que você deve pressionar a tecla individual consecutivamente, uma de cada vez e não simultaneamente.

Tabela de Referência Rápida Hot-Key

Comando	Hot-Keys	Descrição
Selecionar PC	ScrLk + ScrLk + X x = 1 a 4 para cada canal PC	Seleciona o canal PC ativo
Selecionar Canal Áudio/Mic	ScrLk + ScrLk + FX (Fx é uma tecla de função) Fx = F1 a F4	Selecionar canal de Áudio/Mic ativo
Ligação PC & Chaveador Áudio/Mic	ScrLk + ScrLk + Q	Permitir ligação da porta PC e chaveamento de porta Áudio/Mic
Desligamento PC & Chaveador Áudio/Mic	ScrLk + ScrLk + W	Não permitir ligação da porta PC e chaveamento de porta Áudio/Mic
Próximo Canal PC mais alto	ScrLk + ScrLk + ↑ (seta para cima)	Seleciona o próximo canal PC mais alto conectado
Próximo Canal PC mais baixo	ScrLk + ScrLk + ↓ (seta para baixo)	Seleciona o próximo canal PC mais baixo conectado
Console de Inicialização Mouse/Teclado	ScrLk + ScrLk + End	Reiniciar o mouse/teclado no console. (funciona nos SO não-PnP somente)
Autoscan	ScrLk + ScrLk + S	Fazer Autoscan por todos os canais para procura rápida de tela de cada canal. (atraso do scan = 10 segundos)
Parar Autoscan	Press any key on keyboard	Encerrar atividade de Autoscan

Conexões do Computador:	4
Cabo KVM:	4 conjuntos de Cabos KVM de 1.8 metros
Cabos Conectores KVM (todos machos):	<u>KVM</u>
	Para KVM: 1 VGA/SVGA HDB 15 pinos
	Para PC: <ul style="list-style-type: none"> • 1 PS/2 Teclado 6 pinos Mini Din • 1 PS/2 Mouse 6 pinos Mini Din • 1 VGA HDB 15 pinos
	<u>Áudio</u>
	Para KVM: <ul style="list-style-type: none"> • 1 jack entrada/saída áudio 3.5 mm • 1 jack entrada/saída microfone 3.5 mm
	Para PC: <ul style="list-style-type: none"> • 1 jack entrada/saída áudio 3.5 • 1 jack entrada/saída microfone 3.5 mm
Conectores Consoles (todos fêmeas):	Teclado: PS/2 6 pinos Mini Din Mouse: PS/2 6 pinos Mini Din Monitor: VGA HDB 15 pinos Auto-falante: jack entrada/saída áudio 3.5 mm Microfone: jack entrada/saída microfone 3.5 mm
Seleção de Porta:	Comandos Push Button (botão de apertar) e Hot-Key
Intervalos Auto-Scan:	5 segundos
Estado do Teclado:	Salvo e Restaurado
Tipo de Alimentação:	Interface de alimentação PS/2
Dimensões:	167x80x28 mm
Peso:	178g
Temperatura Operacional:	0° a 40°C
Temperatura de Armazenagem:	-20° a 60°C
Umidade:	0% a 90%, Sem Condensação
Certificados:	FCC e CE

P1: Onde está o adaptador de tensão? Eu não encontrei na embalagem.

R1: O TK-408K não requer um adaptador AC. O dispositivo se alimenta da porta PS/2 do teclado do seu computador. Desde que seu chaveador KVM esteja conectado à porta PS/2 do teclado, ele receberá alimentação necessária para funcionar.

P2: Estou com o Chaveador KVM corretamente conectado, mas meu teclado e mouse não funcionam.

R2: Favor certificar-se de que suas portas PS/2 estão funcionando normalmente, fazendo um teste com outro mouse ou teclado. Uma vez confirmado o funcionamento das portas PS/2, favor reiniciar seus computadores e tente usar o chaveador KVM novamente.

P3: Eu posso conectar ou desconectar os cabos KVM enquanto os computadores estiverem ligados?

R3: Não tente conectar o Switch KVM aos computadores enquanto os mesmos estiverem ligados, pois os computadores podem vir a ter dificuldade em reconhecer seu teclado PS/2 e mouse PS/2 compartilhados.

P4: O chaveador KVM lembrará das configurações de teclado entre computadores?

R4: Sim, o chaveador KVM lembrará das configurações de teclado quando estiver alternando entre seus computadores. (ex.: Caps lock, tecla Num, etc.)

P5: Como eu alterno entre um computador e outro com o chaveador KVM?

R5: Você pode alternar entre dois computadores pressionando Push Buttons (botões de apertar) no chaveador KVM ou usando os comandos "Hot-Key". Para uma lista de comandos, recorra ao "Guia de Instalação Rápida do TK-408K"

Se você ainda encontrar problemas ou tiver alguma pergunta referente ao TK-408K, favor entrar em contato com o Departamento de Suporte Técnico da Trendnet.

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-408K - 2 Year Warranty

If a product does not operate as warranted above during the applicable warranty period, TRENDnet shall, at its option and expense, repair the defective product or part, deliver to customer an equivalent product or part to replace the defective item, or refund to customer the purchase price paid for the defective product. All products that are replaced will become the property of TRENDnet. Replacement products may be new or reconditioned.

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 office within the applicable warranty period for a Return Material Authorization (RMA) number, accompanied by a copy of the dated proof of the purchase. Products returned to TRENDnet must be pre-authorized by TRENDnet with RMA number marked on the outside of the package, and sent prepaid, insured and packaged appropriately for safe shipment.

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 REPLACEMENT. 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, NEGLIGENCE, 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 DATA, 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.

AC/DC Power Adapter, Cooling Fan, Cables and Power Supply carry 1 Year Warranty

Certificados

Este equipamento foi submetido a testes e provou ser aderente às Regras FCC e CE. Sua operação está sujeita às seguintes condições:

- (1) Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial.
- (2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida. Isso inclui interferências que podem causar operação indesejada.



Lixo de produtos elétricos e eletrônicos não deve ser depositado em lixeiras caseiras. Favor reciclar onde há disponibilidade. Verifique com sua Autoridade Local ou Revendedor para obter informações sobre reciclagem.



NOTA: O FABRICANTE NÃO É RESPONSÁVEL POR QUALQUER INTERFERÊNCIA DE RÁDIO OU TV CAUSADA POR MODIFICAÇÕES NÃO AUTORIZADAS NESTE EQUIPAMENTO. TAIS MODIFICAÇÕES PODEM VIOLAR A AUTORIDADE DO USUÁRIO DE OPERAR O EQUIPAMENTO.

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 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

Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online.

Go to TRENDnet's website at <http://www.trendnet.com>

TRENDnet[®]

20675 Manhattan Place
Torrance, CA 90501
USA