



## Guia de Instalação Rápida

**TK-209K**  
**TK-409K**

Português .....	1
1. Antes de Iniciar .....	1
2. Como instalar .....	2
3. Operação .....	4
Troubleshooting .....	5

# 1. Antes de Iniciar



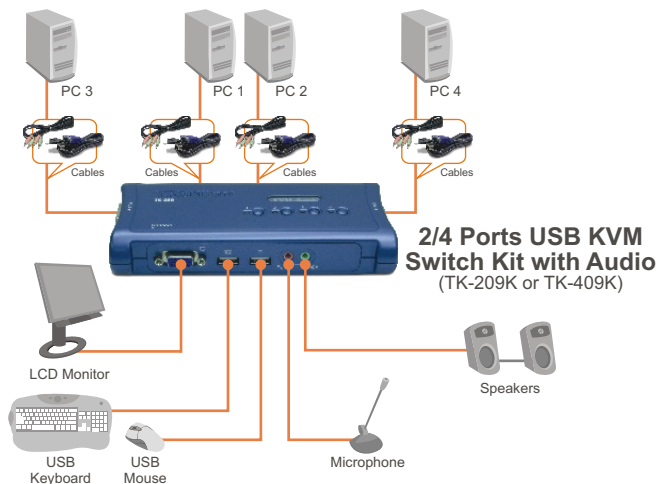
## Conteúdo da Embalagem

- TK-209/TK-409
- CD-ROM de Utilitários
- 2/4 Jogos de Cabos KVM USB
- 2/4 Jogos de Cabos de Áudio

## Requisitos do Sistema

- Teclado USB (Tipo A)
- Mouse USB (Tipo A)
- Monitor Compatível com VGA ou SVGA
- Microfone e alto-falante (opcional)
- Windows 98SE/ME/2000/XP/2003, Linux e Mac O/S.

## Aplicação



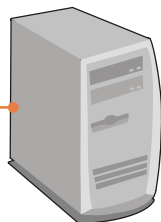
## 2. Como instalar

1. Desligue ambos computadores e seus periféricos e desconecte-os das tomadas elétricas.

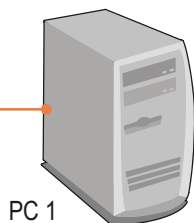
2. Conecte teclado, monitor, mouse, microfone (opcional) e alto-falante (opcional) compartilhados ao console do chaveador KVM.



3. Use os cabos KVM e de áudio para conectar seu PC ao Chaveador KVM.



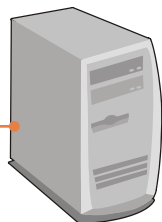
**4. LIGUE** o primeiro computador e aguarde até que ele complete sua inicialização.



**5. Pressione** o botão do painel frontal do Chaveador KVM para selecionar o segundo computador (opcional).



**6. LIGUE** o segundo computador e aguarde até que ele complete sua inicialização.



PC 2 (TK-209K)  
PC2, PC 3, PC4 (TK-409K)

**Sua instalação agora está completa.**

## 3. Operação

Nota: Para alternar de PC, você pode usar os botões do painel frontal do Chaveador KVM, uma sequência de comandos hot-key via teclado ou o Utilitário do Chaveador para Clientes (Somente para Windows). Para mais detalhes sobre o Utilitário do Chaveador para Clientes, favor consultar o manual do Utilitário do Chaveador para Clientes no Guia do Usuário no CD-ROM.

### Botões do painel frontal



Pressione o botão do painel frontal correspondente para selecionar seu PC.



### Sequência de Comandos Hot-Key

Após pressionar a tecla **ScrLk**, você tem 2 segundos para pressionar a tecla **ScrLk** novamente. Se você não pressionar a tecla dentro de 2 segundos, o chaveador sairá do modo hot-key.

#### *Comando Hot-Key Universal*

Comando	Hot-Keys	Descrição
Selecionar PC	 + 	Selecione o canal PC ativo, PC canal 1 ou PC canal 2 ou PC canal 3 ou PC canal 4.

#### **Registre Seu Produto**

Para garantir o alto nível do service e suporte ao consumidor, por favor tire um minuto para registra seu produto Online em: [www.trendnet.com/register](http://www.trendnet.com/register)  
Agradecemos por ter escolhido TRENDnet

**P1: Onde está a fonte de alimentação? Eu não encontrei na embalagem.**

**R1:** O TK-209K/TK-409K não requer uma fonte de alimentação. Ele se alimenta através das conexões USB do seu computador. Desde que seu chaveador KVM esteja conectado à porta USB, ele receberá a energia necessária para funcionar.

**P2: Meu Chaveador KVM está corretamente conectado, mas meus teclado e mouse não funcionam. O que devo fazer?**

**R2:** Primeiro certifique-se de que suas portas USB estão funcionando adequadamente testando-as com outros dispositivos USB. Segundo, uma vez confirmado o funcionamento da porta USB, favor reiniciar seus computadores e tentar usar os chaveadores KVM novamente. Terceiro, se seu computador está rodando o Windows 98SE, você provavelmente terá que fazer download e instalar o USB hot fix. Favor acessar este link para obter instruções sobre download e instalação:

<http://support.microsoft.com/kb/q240075>.

Uma vez instalado o hot fix, siga as instruções da Seção 2.

**P3: Meu Chaveador KVM está corretamente conectado, mas meu microfone e alto-falantes não funcionam. O que devo fazer?**

**R3:** Primeiro certifique-se de que suas placas de som estão adequadamente instaladas em seus computadores. Segundo, certifique-se de que seus microfone e alto-falantes estão funcionando corretamente quando conectados diretamente a seu computador. Terceiro, certifique-se de que seus microfone e alto-falantes estão conectados a entrada correta em seu chaveador KVM. Certifique-se de que os cabos de áudio estão conectados à saída correta do seu computador.

**P4: Eu posso conectar e desconectar os cabos enquanto os computadores estiverem ligados?**

**R4:** Sim, você pode conectar ou desconectar os cabos USB enquanto os computadores estiverem ligados, porque a interface USB é Hot-Pluggable.

**P5: O Chaveador KVM irá lembrar as configurações de teclado entre computadores?**

**R5:** Sim, o chaveador KVM lembrará as configurações de teclado quando estiver alternando entre seus computadores. (ex.: Caps lock, tecla Num, etc.)

**P6: Como eu alterno entre um computador e outro com o Chaveador KVM?**

**R6:** Usuário PC: Push Buttons, Comandos Universais Hot-Key ou Software "Client Switching".

Usuário Mac: Push Buttons Usuário Linux: Push Buttons, Comandos Universais Hot-Key

Se você ainda encontrar problemas ou tiver alguma pergunta referente ao TK-209K/TK-409K, 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-209K/TK-409K - 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/register>

**TRENDnet**<sup>®</sup>  
20675 Manhattan Place  
Torrance, CA 90501  
USA