

Resumo das instruções de primeiro uso		Capítulo
1.	Colocação das pilhas	(3.1)
2.	Seleccionar o canal	(3.2)
3.	Conectar	(3.3)
4.	Recarregar as pilhas do rato	(3.4)
5.	Desinstalar drivers e aparelhos antigos	(3.5)
6.	Instalação do software	(3.6)



1 Introdução

Este manual é para os utilizadores do TRUST 280KS KEYBOARD & WIRELESS OPTICAL MOUSE. O rato tem três botões e duas rodas de deslocamento. Este conjunto estabelece ligação com o seu computador através da frequência de rádio. O receptor do rato sem fios está incorporado no teclado. O teclado e o rato dispõem de 2 canais e 256 códigos de identificação diferentes, podendo assim usar inúmeros conjuntos na mesma área.

2 Segurança

Antes de usar o produto leia as seguintes indicações com atenção.

- O TRUST 280KS KEYBOARD & WIRELESS OPTICAL MOUSE não requer uma manutenção especial. Para limpar o set utilize um pano suave ligeiramente humedecido.
 - Ao limpar o aparelho não utilize produtos agressivos como gasolina ou terebintina. Estes produtos podem afectar o material.
 - Nunca mergulhe o aparelho em líquidos. Isto além de ser perigoso danifica o produto. Não utilize este aparelho na proximidade de água.
 - Certifique-se de que não há nada em cima do cabo. Não use este aparelho numa área onde pessoas possam pisar o cabo porque este pode-se desgastar ou estragar.
 - Não tente, você mesmo, reparar o aparelho por iniciativa própria. Ao abrir o aparelho poderá entrar em contacto com partes sob tensão. A reparação deste aparelho só deve ser efectuada por pessoal qualificado.
 - Deve deixar que pessoal qualificado efectue a reparação do aparelho nos seguintes casos:
 - O cabo ou a ficha estão danificados e gastos.
 - O aparelho esteve em contacto com chuva, água ou outros líquidos.
 - Este produto funciona com uma frequência de 27MHz, está em conformidade com as directivas europeias R&TEE e portanto aprovado para ser usado dentro da UE. No entanto podem existir restrições locais quanto ao uso deste aparelho. É o próprio utilizador que é responsável por averiguar se o uso do produto é permitido pelas regras locais. Em caso de dúvida, informe-se junto às autoridades locais.
- (C) 0678**
- Hoje em dia existem cada vez mais produtos que funcionam sem fio (vídeos, aparelhagens de som, bens utilitários, computadores, etc.) e que utilizam a mesma faixa de frequência. É portanto possível que o funcionamento deste produto possa ser restringido por um outro ou que o funcionamento dum outro produto seja restringido por este. Isto só se pode solucionar se se tiver em conta a distancia entre eles ou, onde possível, utilizando canais diferentes.
 - Se tiver um pacemaker ou for dependente de aparelhos electrónicos vitais ou equipamento electrónico tenha muito cuidado ao utilizar aparelhos sem fio. Este produto emite sinais de rádio.



3 Instalação

3.1 Colocação das pilhas

1. Retire a tampa do compartimento das pilhas na parte de baixo do rato.
2. Coloque duas pilhas do tipo AAA no compartimento das pilhas conforme indicado no interior do compartimento (veja a figura 1).

Atenção: *A colocação incorrecta das pilhas provoca danos.*

3.2 Seleccionar o canal

Atenção: *O rato e o teclado têm que utilizar o mesmo canal.*

1. Abra o compartimento das pilhas do rato.
2. Com um objecto pontiagudo desloque o selector de canais para o canal desejado. A designação do número do canal encontra-se ao lado do interruptor (veja a figura 1).
3. Feche o compartimento das pilhas do rato.
4. Ponha o selector de canais, na parte de baixo do teclado, no mesmo canal que foi seleccionado para o rato.

3.3 Conectar

Atenção: *Mantenha o CD-ROM de Windows à mão. Algumas versões de Windows podem solicitar a introdução do CD-ROM de Windows na sua unidade de CD-ROM.*

1. Desligue o computador.
2. Conecte a ficha verde do receptor à conexão PS/2 verde para o rato do seu computador.
3. Conecte a ficha roxa do receptor à conexão PS/2 roxa para o teclado do seu computador.

Atenção: *As cores das portas podem ser diferentes. Se isto for o caso, consulte o manual de instruções da sua placa-mãe.*

O rato e o teclado estão prontos (predefinidos) para uso. Se quiser usar os botões de funções especiais do TRUST 280KS KEYBOARD & WIRELESS OPTICAL MOUSE prossiga com o capítulo 3.6.

3.4 Recarregar as pilhas do rato

O rato apenas pode ser recarregado com o cabo incluído.

1. Conecte o cabo USB à porta USB.
2. Conecte o cabo ao rato.
3. Agora o rato é recarregado.

Atenção: *As pilhas só são recarregadas enquanto o computador estiver ligado.*

3.5 Desinstalar drivers e aparelhos antigos

A mais frequente causa de problemas de instalação é a presença de drivers de um produto antigo semelhante. A melhor solução é retirar primeiro todos os drivers destes produtos antes de instalar o driver novo.

1. Active o 'Modo de Segurança' em Windows (ao iniciar o sistema carregue em F8, aparece um menu e seleccione o modo de segurança).
2. Clique em 'Iniciar – Definições – Painel de Controlo' e faça um duplo clique no ícone 'Adicionar/Remover Programas'.
3. Procure todos os programas dos produtos semelhantes antigos e retire-os carregando no botão 'Adicionar / Remover'. Ao utilizar a função 'Modo de Segurança' é possível que encontre programas em duplicado. Retire também os duplicados.
4. Reinicie o computador.

3.6 Instalar o software em Windows 98 / Windows ME / Windows 2000 / Windows XP

Atenção: *A última versão do driver pode ser descarregada do sítio www.trust.com/13171. Caso exista uma versão mais recente no sítio utilize-a para instalar no seu computador.*

Atenção: *Certifique-se de que durante a instalação outros programas (à excepção de Windows) estão encerrados.*

Atenção: *Durante a instalação em Windows 2000 e XP pode receber uma mensagem dizendo que o driver não foi assinado. Isto não forma nenhum problema para um funcionamento adequado.*

Atenção: *No exemplo a unidade de disco utilizada para o CD-ROM é 'D:\'. No seu computador esta pode ser diferente.*

1. Coloque o CD-ROM na sua unidade de CD. O Trust Software Installer é automaticamente executado (veja a figura 2).

Atenção: *Se o Trust Software Installer não se iniciar automaticamente, clique em 'Iniciar - Executar', digite [D:\SETUP.EXE] na linha de comandos e clique em 'OK'.*

2. Clique na língua que pretende utilizar durante a instalação.
3. Clique em '280KS KEYBOARD & MOUSE DRIVER' para iniciar a instalação.
4. Siga as instruções que aparecem no ecrã.
5. Concluída a instalação o computador reinicia-se e aparece a janela do 'Wireless Mouse' (veja a figura 3).
6. Prossiga com o capítulo 4 para continuar com a instalação e para saber como seleccionar um código ID.

4 Atribuição dos códigos ID

4.1 Códigos ID

Durante o processo de produção foi atribuído um código ID único a cada rato. O receptor do teclado capta apenas o sinal do seu rato e evita que sinais emitidos por outros ratos sem fios sejam captados pelo seu computador. Existem 256 códigos únicos. Siga as instruções do capítulo seguinte para activar este código ID único para o rato. O código ID para o rato é seleccionado pelo software do rato. O código ID não é visível mas se aproximar um outro TRUST 280KS KEYBOARD & WIRELESS OPTICAL MOUSE constatará que não há interferência. Esta função pode ser desactivada, de modo a permitir que outros aparelhos sem fios funcionem no seu computador. Esta função não é um dispositivo de segurança.

4.1.1 Atribuir um código ID ao rato

Pode escolher uma das seguintes opções.

1. Atribuir um código ID: o código ID único é reconhecido e outros aparelhos, que funcionam com frequência de rádio, não têm acesso ao seu computador. Movimente o seu rato sem fios durante alguns segundos para estabelecer a comunicação, depois clique em 'Connect ID' (veja a figura 3).
2. Não atribuir um código ID: Seleccione esta opção no caso de outros aparelhos, que funcionam com frequência de rádio, se encontrarem dentro dum raio de 3 metros ou se quiser utilizar outros aparelhos, que funcionam com frequência de rádio, para ter acesso ao seu computador. Clique em 'Close'.

4.1.2 Alterar o código ID do rato


Para usar um novo rato sem fios no seu computador não necessita de alterar a configuração do receptor, basta modificar o código ID. Prossiga da seguinte forma.

1. Faça um clique direito no ícone do rato (o ícone Trust à direita da barra de tarefas) e no menu seleccione a opção 'Connect RF-Mouse ID Code'. A janela 'Wireless Mouse ID Code' aparece (veja a figura 3).
2. Movimente o rato sem fios durante alguns segundos para estabelecer a comunicação e depois clique em 'Connect ID'.
3. Um novo código ID foi atribuído e a janela 'Wireless Mouse' fecha-se.
4. Clique em 'Close' para sair da janela sem modificar o código ID.

5 Controlar a instalação

Depois da instalação do aparelho e do driver pode controlar as seguintes aplicações instaladas no seu computador:

Barra de tarefas

– Aparece um ícone no lado direito da barra de tarefas.  5:55 AM

'Iniciar - Definições - Painel de Controlo' Faça um duplo clique no ícone 'Sistema' e seleccione o separador 'Gestor de dispositivos'.

- Keyboard – Standard 101/102-Key ou Microsoft Natural Keyboard

- Mouse – Trust 280KS Wireless Optical Mouse

'Iniciar - Definições - Painel de Controlo' e faça um duplo clique no ícone 'Adicionar/Remover Programas'.

- Trust iKeyWorks Office 6.1

- Trust 280KS Wireless Optical Mouse

Iniciar - Programas - Trust - 280KS Keyboard & Wireless Optical Mouse

- Keyboard – iKeyworks Office 6.1 – Uninstall iKeyworks Office 6.1
 - Mouse – Trust 280KS Wireless Optical Mouse – Uninstall Trust 280KS Wireless Optical Mouse


Atenção: *A informação fornecida neste capítulo pode variar se o utilizador adaptar a instalação (por exemplo, se não instalar tudo ou instalar numa pasta diferente àquela aconselhada).*

Atenção: *Divergências podem ocorrer se o utilizador instalar drivers mais recentes obtidos da Internet.*


Atenção: *Dependendo do sistema operativo o local ou o nome no 'Painel de Controlo' pode ser diferente.*

6 Uso

6.1 Software do teclado

1. Faça um duplo clique no ícone do teclado na barra de tarefas. 
2. Selecciono o separador 'HotKeys' para configurar as teclas de atalho (veja a figura 4). No capítulo 6.3 encontra uma descrição das diversas funções das teclas de atalho.
3. No separador 'HotKeys' pode:
 - Atribuir funções às teclas de atalho seleccionando um botão e escolhendo uma função.
 Ao seleccionar a opção 'iKeyWorksOffice', as teclas de atalho são configuradas para as tarefas de MS Office. Ao seleccionar 'Shortcut keys for standard mode' as teclas de atalho são configuradas para usar as tarefas de multimédia.
 Prossiga da seguinte forma para atribuir uma função manualmente. Selecciono o botão que pretende alterar. Depois seccione 'Custom' e carregue em 'Select'. A seguir seccione 'Command type'.
Shell execute; se com um determinado botão quiser executar um ficheiro *.exe.
Keystrokes; se com um toque da tecla quiser executar uma combinação de toques de tecla.
Office shortcut; se quiser seleccionar uma aplicação Office padrão.
Generic command; se quiser seleccionar um comando Windows padrão.
4. No separador 'Options' (veja a figura 5), pode:
 - Utilizar Ctrl + volume para zoom in/out em Microsoft Office.
 - Colocar 'Caps Lock,' 'Num Lock' e 'Scroll Lock' na barra de tarefas quando activada.
 - Esconder o ícone do teclado na barra de tarefas.
5. No separador 'On-Screen Display' (veja a figura 6) pode:
 - Alterar a representação da janela no seu monitor.

6.2 Software do rato

1. Faça um duplo clique no ícone Trust na barra de tarefas. 
2. Aparece o separador 'Buttons' (veja a figura 7).
3. Neste separador pode configurar o seguinte:
 - Atribuir funções aos botões seleccionando um botão e escolher uma função no menu que aparece.
 - Ajustar a velocidade double-click movimentando a barra deslizante para mais depressa ou mais devagar.









- Configurar os botões para esquerdinos ou destros seleccionando 'Right-handed' ou 'Left-handed'.
 - Depois da programação das definições seleccionadas, clique em 'apply'.
4. No separador 'Wheel' (figura 8), pode:
- Seleccionar o modo da roda de deslocamento; seleccione 'Enhanced dual wheel function mode', para usar todas as funções dum rato MS IntelliMouse e o deslocamento tanto vertical como horizontal em Windows 98, Windows 2000 e Windows NT, ou seleccione 'MS-IntelliMouse compatible mode', para além das funções dum rato MS IntelliMouse somente usar o deslocamento vertical. Ao seleccionar 'Swap Vertical and Horizontal Wheel', as funções de ambas as rodas são reversas.
 - Configurar a velocidade do deslocamento horizontal e vertical; seleccione o número de linhas por deslocamento ou página por deslocamento.
 - Activar a função zoom em Office 97/2000.
5. No separador 'Settings' (veja a figura 9), pode alterar os menus 'NetJump' e 'LuckyJump' à sua conveniência.
- Clique em 'New/Update' para criar novas funções. Siga as instruções no seu ecrã.

Atenção: Usando o menu 'button' pode atribuir os menus 'Netjump' e 'Luckyjump' a um dos botões do rato.














6.3 Teclado

6.3.1 Teclas de multimédia

Na tabela seguinte encontra uma descrição das funções do modo 'iKeyWorksOffice' e do modo 'Standard functions'.

Tecla de atalho	Funções padrão	Funções iKeyWorksOffice
	Tecla retroceder: Voltar à página Internet anterior.	Office: Deslocar num documento para a página anterior.
	Tecla avançar: Avançar à página Internet seguinte.	Office: Deslocar num documento para a página seguinte.
	Tecla para o download: Parar o download da página Internet.	Office: Encerrar um documento.
	Tecla de actualização: Actualizar a página Internet.	Office: Procurar/substituir/avançar para um novo local.
	Tecla pesquisar: Apresentar um menu com os motores de pesquisa da Internet.	- Tamanho do tipo de letra: Reduzir o tamanho do tipo de letra.
	Tecla favoritos: Iniciar uma aplicação; para dar acesso	+ Tamanho do tipo de letra: Aumentar o tamanho do tipo

TRUST 280KS KEYBOARD & WIRELESS OPTICAL MOUSE

Tecla de atalho	Funções padrão	Funções IKeyWorksOffice
	a um ou mais Web sites.	de letra.
	Tecla a minha página: Activar o seu Web site ou o seu Web site preferido.	Word: Abrir um novo documento em Microsoft Word.
	Tecla E-mail: Activar o seu programa de correio electrónico.	Tecla E-mail: Activar o seu programa de correio electrónico.
	Tecla parar: Parar a reprodução dum CD ou DVD.	Abrir documento: Abrir um documento Office.
	Tecla Play/Pause: Reproduzir ou pausar o CD ou DVD.	Excel: Acesso a Microsoft Excel.
	Tecla faixa anterior: Reproduzir a faixa anterior.	Doc. seguinte: Abrir o documento seguinte.
	Tecla faixa seguinte: Reproduzir a faixa seguinte.	Doc. anterior: Abrir o documento anterior.
	Tecla baixar o volume: Baixar o volume.	Zoom out: Reduzir o tamanho do documento.
	Tecla aumentar o volume: Aumentar o volume.	Zoom in: Aumentar o tamanho do documento.
	Tecla de supressão: Baixar drasticamente o volume.	Os meus documentos: Acesso à função os meus documentos.
	Tecla multimédia: Abrir o Microsoft Media Player.	Tecla multimédia: Abrir o Microsoft Media Player.
	Tecla o meu computador: Abrir a pasta 'o meu computador'.	Tecla o meu computador: Abrir a pasta 'o meu computador'.
	Tecla calculadora: Activar a calculadora Windows.	Tecla calculadora: Activar a calculadora Windows.
	Tecla de espera/suspensão: Acesso à caixa de dialogo 'desligar o sistema' em Windows, onde pode fechar Windows ou pôr o seu computador em modo de espera.	Ferramentas Office: Mostra as ferramentas do Office.

6.4 Indicação do estado das pilhas

O estado das pilhas do rato pode ser controlado da seguinte forma.

1. Faça um clique direito no icone Trust na barra de tarefas.
2. Aparece um menu. Seleccione 'Check RF mouse status'.
3. A janela 'RF-Mouse Status' aparece (veja a figura 10). Nesta janela é possível ver o estado das pilhas. 100% significa que as pilhas estão cheias e 0% significa que as pilhas estão vazias. Esta janela também mostra o código ID do rato.



Atenção: A fim de poupar as pilhas o rato activa o modo de suspensão após um período de inactividade de dois minutos.

7 Solucionar problemas

<p>Método</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Leia as seguintes soluções. 2. Veja as FAQ, drivers e manuais do utilizador na Internet (www.trust.com/13171). 	!
--	---

Problema	Causa	Solução possível
Os botões multimédia não reagem.	O software não foi (correctamente) instalado.	Desinstale o driver e volte a instala-lo (veja o capítulo 3.5).
	O software do seu teclado anterior está activo.	Retire o software antigo (veja o capítulo 3.5).
O layout do teclado está incorrecto.	O layout não está correctamente configurado.	Com o software do teclado altere o layout do teclado (veja o capítulo 6.1).
O teclado não reage.	O cabo não está correctamente conectado.	Conecte correctamente o cabo.
O ponteiro do rato não se movimenta ou movimenta-se descontroladamente.	A ficha PS/2 não foi conectada ou não foi conectada correctamente.	Conecte correctamente a ficha PS/2.
	Esqueceu-se das pilhas.	Coloque as pilhas.
	As pilhas estão vazias ou quase vazias.	Substitua as pilhas.
	Há um outro aparelho na proximidade que utiliza a mesma frequência que o rato.	Mude o canal do rato e do teclado (veja o capítulo (veja o capítulo 3.2)).
	A superfície utilizada para o rato tem demasiado brilho.	Use uma superfície diferente para o rato.
Ao iniciar Windows este dá uma	O rato não foi conectado ou não foi conectado	Conecte o rato correctamente e reinicie

TRUST 280KS KEYBOARD & WIRELESS OPTICAL MOUSE

Problema	Causa	Solução possível
mensagem de erro sobre o rato ou sobre o teclado.	correctamente.	o computador.
A função de deslocamento (scroll) não funciona.	O software do seu rato anterior está activo.	Retire o software do rato anterior antes de instalar este software da Trust (veja o capítulo 3.5).
	Não instalou o software.	Instale o software do rato.
	O software não está bem configurado.	Configure o software correctamente.
	A aplicação não é totalmente compatível com Windows.	Use uma aplicação compatível.

Caso ainda tiver problemas após ter experimentado estas soluções, entre em contacto com um dos Centros de Apoio ao Cliente da Trust. No verso deste manual encontra mais informações. Necessita de ter os seguintes dados à mão:

- O número do produto. Neste caso o 13171(US).
- Uma boa descrição da deficiência do funcionamento.
- Uma boa descrição de quando é que o problema ocorre.

