

Procedimento para a primeira utilização	Capítulo
1. Desinstalação de controladores e dispositivos antigos	(3.1) !
2. Ligação	(3.2) !
3. Instalação no Windows	(3.3)
4. Verificação após a instalação	(4.0)

## 1 Introdução

O presente manual de instruções destina-se aos utilizadores do TRUST 350L MOUSE OPTICAL. O TRUST 350L MOUSE OPTICAL é um rato de cinco botões, com uma roda de deslocamento e um suporte conveniente para guardar o rato quando este não se encontra em utilização. O rato é adequado a utilizadores destros e canhotos. Três dos botões poderão ser programados com o software incluído para o acesso fácil às funções frequentemente utilizadas. Uma vez que este rato foi concebido utilizando a tecnologia óptica precisa sem esfera, não possui uma esfera para limpar.

## 2 Segurança

Leia atentamente as seguintes instruções, antes de utilizar:

- O TRUST 350L MOUSE OPTICAL não requer qualquer tipo de manutenção especial. Utilize um pano macio e ligeiramente húmido para limpar o dispositivo.
- Não utilize substâncias agressivas, tais como petróleo ou "white spirit" para limpar o dispositivo. Estas substâncias poderão danificar o material.
- Não mergulhe o dispositivo em substâncias líquidas. Qualquer imersão poderá ser perigosa e danificar o dispositivo. Não utilize este dispositivo perto de água.
- Certifique-se de que nada se encontra colocado sobre o cabo. Não utilize este dispositivo numa área onde o cabo possa ser pisado e, por conseguinte, tornar-se gasto ou danificado.
- Não tente reparar pessoalmente este dispositivo.

## 3 Instalação

### 3.1 Desinstalar controladores e dispositivos antigos

A causa mais comum de problemas durante a instalação é a existência de um controlador para um produto antigo semelhante. A melhor solução é começar por remover todos os controladores relacionados com dispositivos antigos antes de instalar o controlador novo.

1. Inicie o Windows em "Modo de Segurança" (prima F8 no arranque do Windows e seleccione "Modo de Segurança" do menu que é apresentado).
2. Faça clique em "Iniciar - Definições - Painel de controlo" e duplo clique no ícone "Adicionar/Remover Programas".
3. Procure todos os programas para dispositivos semelhantes antigos e remova-os, fazendo clique no botão "Adicionar/Remover". Durante o "Modo de Segurança", é possível que alguns programas sejam apresentados duas vezes. Nesse caso, remova todos os programas que são apresentados duas vezes.
4. Reinicie o computador.

### 3.2 Efectuar uma ligação

1. Certifique-se de que a alimentação do computador está desligada.
2. Ligue a ficha verde do rato a ligação PS/2 para rato no computador. Para obter instruções para esta ligação, leia o manual do PC/placa principal.
3. Ligue a alimentação do computador.



4. O PC detectará e instalará automaticamente um rato PS/2 Wheel padrão.

### 3.3 Instalar no Windows 98 / ME / 2000 / XP

**Nota:** O software mais recente (controlador) pode ser transferido a partir do endereço [www.trust.com/13089](http://www.trust.com/13089). Verifique se um controlador novo se encontra disponível e utilize-o para a instalação.

**Nota:** Certifique-se de que todos os outros programas se encontram fechados durante a instalação.

**Nota:** Durante a instalação em Windows XP, poderá receber uma mensagem a indicar que o controlador não foi assinado. Este facto não constitui algum problema para a funcionalidade. Faça clique em "OK" para continuar.

**Nota:** No exemplo, "D:" é utilizado para indicar a unidade de CD-ROM. Esta indicação poderá ser diferente no seu computador.

**Nota:** O software destina-se à programação dos três botões. O rato funcionará sem a sua instalação.

1. Insira o CD-ROM na respectiva unidade do computador. O programa de instalação será automaticamente iniciado. Se não iniciar automaticamente, proceda do seguinte modo:
  - a) Seleccione "Executar" no menu "Iniciar".
  - b) Escreva [D:\SETUP.EXE] e faça clique em "OK" para iniciar o Trust Software Installer.
2. Será apresentada a figura 2.
3. Faça clique no idioma que pretende utilizar para a instalação.
4. Faça clique em "Trust Mouse Utility" para iniciar a instalação do rato.
5. Siga as instruções apresentadas no ecrã.
6. Reinicie o computador.

A instalação do software para o rato foi concluída.

## 4 Verificação após a instalação

Após a instalação do dispositivo e do controlador, os seguintes programas encontram-se instalados no computador e poderá verificar as respectivas instalações:

### Barra de tarefas

- Os ícones conforme apresentados na figura 3 deverão encontrar-se visíveis na barra de tarefas.

"Iniciar - Definições - Painel de controlo". Faça duplo clique no ícone "Sistema" e seleccione o separador "Gestor de Dispositivos".

- Rato - WHEEL MOUSE PS/2

"Iniciar - Definições - Painel de Controlo" e, em seguida, faça duplo clique no ícone "Adicionar/Remover Programas"

"Iniciar - Programas - Trust Mouse Utility"

- Trust Mouse Utility

- Uninstall Trust Mouse Utility

**Nota:** As informações acima referidas variam quando a instalação é alterada pelo utilizador (por exemplo, nem tudo foi instalado ou outras localizações que não as predefinidas foram seleccionadas).

**Nota:** Poderão igualmente ocorrer desvios, em resultado da utilização dos novos controladores disponíveis na Internet.

**Nota:** A localização ou nome no "Painel de controlo" poderá variar consoante os Sistemas Operativos.

## 5 Utilização

### 5.1.1 Acerca da tecnologia óptica

O 350L MOUSE OPTICAL utiliza uma tecnologia na qual um sensor integrado tira inúmeras fotografias por segundo e compara-as com as fotografias anteriormente tiradas.

Uma vez que tal é levado a cabo através da utilização da luz, é bom compreender que a superfície na qual utiliza o rato constitui um item importante. As superfícies transparentes como, por exemplo, o vidro e os espelhos, não reflectem tanto a luz do rato mas deixam passá-la. Da mesma forma, as superfícies negras e vermelhas podem constituir um problema, uma vez que absorvem uma parte da luz emitida pelo rato. A melhor superfície para utilizar o rato é uma superfície branca e plana. Contudo, isto não significa que o rato não funciona na totalidade em outras superfícies. O rato poderá reagir de forma mais lenta nestas superfícies do que numa superfície branca e plana.

### 5.1.2 Explicação dos botões

Este rato possui cinco botões diferentes e uma roda de deslocamento. As funções destes componentes encontram-se apresentadas na tabela 2. Utilize-a em conjunto com a figura 1.

Item	Nome	Função
A	Botão 1	Função de botão direito do rato.
B	Botão 2	Terceiro botão programável + roda de deslocamento.
C	Botão 3	Função de botão esquerdo do rato.
D	Botões 4 + 5	Quarto e quinto botões programáveis nos lados esquerdo e direito do rato.

Tabela 2: Explicação do rato

### 5.1.3 Software

1. Faça duplo clique no ícone "Trust" (figura 3) na barra de tarefas.
2. Será apresentada a janela de propriedades do rato (figura 4).
3. O modo de roda de deslocamento pode ser seleccionado no separador "Scroll wheel".
4. Existem duas opções:
  - Modo de deslocamento aumentado: possui todas as vantagens do rato MS-Intellimouse e desloca em Windows 98, Windows ME, Windows 2000 e Windows XP.
  - Modo Intellimouse; funciona como um rato MS-Intellimouse.
5. Selecciona a velocidade da roda de deslocamento.
6. Os botões 3, 4 e 5 podem ser programados no separador "Buttons" (veja a figura 5).
7. Selecciona um botão e faça clique na seta do lado direito. Será apresentado um menu pendente (veja a figura 6).
8. Selecciona a função que pretende utilizar.
9. Faça clique em "Apply".

O rato encontra-se agora programado.

Se fizer clique no ícone "Trust" e, em seguida, seleccionar a propriedade de rato activo, poderá definir as propriedades do rato do Windows, tais como, entre outras funções, a utilização para canhotos e destros.

A desinstalação pode ser efectuada, iniciando a função de desinstalação que se encontra localizada na mesma pasta onde instalou a função de utilitário do rato.

Se fizer clique no ícone "Trust" com o botão direito do rato e, em seguida, seleccionar "exit", o utilitário é desligado, de modo a poder utilizar as funções para os botões especificados em outros programas.

## 6 Resolução de problemas

### Procedimento

1. Leia as instruções abaixo indicadas.
2. Verifique a existência de FAQ, controladores e manuais de instruções actualizados na Internet ([www.trust.com/13089](http://www.trust.com/13089)).



Problema	Causa	Solução possível
O rato não reage ou o Windows apresenta uma mensagem de erro relativamente ao rato quando o computador é iniciado.	O rato não foi ligado ou foi incorrectamente ligado.	Ligue o rato à porta PS/2 para rato (verde) e reinicie o computador.
	O software do rato antigo ainda se encontra activo.	Remova o software do rato antigo antes de instalar o software da Trust (consulte o capítulo 3.1).
	A porta PS/2 para rato não se encontra activada.	Active a porta PS/2. Para obter instruções para esta ligação, leia o manual do PC/placa principal.
O Windows dá uma mensagem de erro relativamente ao rato.	O rato não se encontra correctamente ligado.	Ligue o rato correctamente à porta para rato (verde). Não utilize um conversor para ligá-lo a uma porta série.
A seta do rato move-se de forma errática no monitor.	A superfície utilizada não é ideal para a utilização de um rato óptico.	Utilize outras superfícies que não transparentes e negras/vermelhas para o rato.
A função de deslocamento não funciona.	O software não foi instalado.	Instale o software do rato.
	O software não foi correctamente configurado.	Configure o software de forma correcta.

Caso os problemas subsistam após estas soluções, contacte um dos Centros de Apoio ao Cliente da Trust. Poderá encontrar informações adicionais no verso deste manual de instruções. Tenha presente as seguintes informações:

- O número do artigo, neste caso: 13089;
- Uma boa descrição daquilo que não funciona;
- Uma boa descrição do momento da ocorrência do problema.

## 7 Condições de garantia

- Os nossos produtos encontram-se abrangidos por uma garantia de fábrica de 2 anos, com efeito a partir da data de aquisição.
- Caso exista um defeito no produto, devolva-o ao fornecedor e inclua uma explicação do defeito, o recibo da compra e todos os acessórios.
- Se o produto se encontrar dentro do período de garantia, receberá, dependendo da disponibilidade, um produto equivalente. Se o fornecedor não dispuser de um produto equivalente, o produto será reparado.
- Contacte o nosso centro de apoio no caso de falta de componentes como, por exemplo, o manual de instruções, software ou qualquer outro componente.
- A garantia perde a validade se o produto for aberto, apresentar danos mecânicos, for mal utilizado, alterado, reparado por terceiros, em caso de negligência ou se o produto tiver sido utilizado para fins além daqueles ao qual se destina.
- Exclusões da garantia:
  - Danos provocados por acidentes ou desastres como, por exemplo, incêndios, inundações, terremotos, guerra, actos de vandalismo ou roubo.
  - Incompatibilidade com outro hardware/software não mencionado nos requisitos mínimos do sistema.
  - Acessórios, tais como pilhas, fusíveis (quando aplicável).
- Em circunstância alguma deverá o fabricante ser considerado responsável por qualquer dano incidental ou directo, incluindo a perda de rendimentos ou outras perdas comerciais resultantes da utilização deste produto.