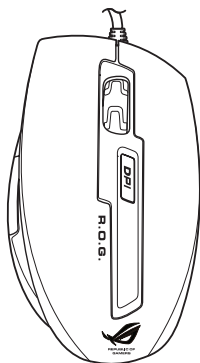




## Rato laser para jogos ASUS GX850 ROG



## Manual do Utilizador

PG6822

First Edition (V1)

Setembro 2011

**Copyright © 2011 ASUSTeK Computer Inc. All Rights Reserved.**

No part of this manual, including the products and software described in it, may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system, or translated into any language in any form or by any means, except documentation kept by the purchaser for backup purposes, without the express written permission of ASUSTeK Computer Inc. ("ASUS").

Product warranty or service will not be extended if: (1) the product is repaired, modified or altered, unless such repair, modification or alteration is authorized in writing by ASUS; or (2) the serial number of the product is defaced or missing.

ASUS PROVIDES THIS MANUAL "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT SHALL ASUS, ITS DIRECTORS, OFFICERS, EMPLOYEES OR AGENTS BE LIABLE FOR ANY INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING DAMAGES FOR LOSS OF PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF USE OR DATA, INTERRUPTION OF BUSINESS AND THE LIKE), EVEN IF ASUS HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES ARISING FROM ANY DEFECT OR ERROR IN THIS MANUAL OR PRODUCT.

SPECIFICATIONS AND INFORMATION CONTAINED IN THIS MANUAL ARE FURNISHED FOR INFORMATIONAL USE ONLY, AND ARE SUBJECT TO CHANGE AT ANY TIME WITHOUT NOTICE, AND SHOULD NOT BE CONSTRUED AS A COMMITMENT BY ASUS. ASUS ASSUMES NO RESPONSIBILITY OR LIABILITY FOR ANY ERRORS OR INACCURACIES THAT MAY APPEAR IN THIS MANUAL, INCLUDING THE PRODUCTS AND SOFTWARE DESCRIBED IN IT.

Products and corporate names appearing in this manual may or may not be registered trademarks or copyrights of their respective companies, and are used only for identification or explanation and to the owners' benefit, without intent to infringe.

# Índice

<b>Avisos.....</b>	<b>5</b>
<b>Conteúdo da embalagem .....</b>	<b>7</b>
<b>Resumo das especificações.....</b>	<b>7</b>
<b>Conheça o seu rato laser para jogos ASUS GX850 .....</b>	<b>8</b>
<b>Ligar o seu rato laser para jogos ASUS GX850 .....</b>	<b>8</b>
<b>Personalizar o rato para jogos ROG ASUS GX850 .....</b>	<b>8</b>
<b>Utilizar o botão de PPP.....</b>	<b>18</b>

## Informação sobre o software

### ASUSTeK COMPUTER INC.

Endereço	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Telefone	+886-2-2894-3447
Fax	+886-2-2890-7798
E-mail	info@asus.com.tw
Web site	www.asus.com.tw

#### **Assistência técnica**

Telefone	+86-21-38429911
Assistência online	support.asus.com

### ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (América)

Endereço	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Telefone	+1-510-739-3777
Fax	+1-510-608-4555
Web site	usa.asus.com

#### **Assistência técnica**

Telefone	+1-812-282-2787
Fax da assistência	+1-812-284-0883
Assistência online	support.asus.com

### ASUS COMPUTER GmbH (Alemanha & Áustria)

Endereço	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Fax	+49-2102-959911
Web site	www.asus.de
Fax da assistência	www.asus.de/sales

#### **Assistência técnica**

Telefone (Component)	+49-1805-010923*
Telefone (Sistema/Portáteis/Eee/LCD)	+49-1805-010920*
Fax da assistência	+49-2102-9599-11
Assistência online	support.asus.com

\* 0,14 EUR/minuto a partir da rede telefónica fixa na Alemanha; 0,42 EUR/minuto a partir de um telemóvel.

## Avisos

### Federal Communications Commission Statement

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference, and
- This device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with manufacturer's instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

**CAUTION:** Any changes or modifications not expressly approved by the grantee of this device could void the user's authority to operate the equipment.

### Canadian Statement

Industry Canada, Class B

This class "B" digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe "B" est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Declaration of Conformity (R&TTE directive 1999/5/EC)

The following items were completed and are considered relevant and sufficient:

- Essential requirements as in [Article 3]
- Protection requirements for health and safety as in [Article 3.1a]
- Testing for electric safety according to [EN 60950]
- Protection requirements for electromagnetic compatibility in [Article 3.1b]



This is a Class B product, in a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

## Safety Certifications

• C-Tick Mark: N13219

• BSMI Certification: R41108



电子信息产品污染控制标示：图中之数字为产品之环保使用期限。仅指电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素不致发生外泄或突变从而对环境造成污染或对人身、财产造成严重损害的期限。

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
电线	O	O	O	O	O	O
上下盖	O	O	O	O	O	O
电路板	O	O	O	O	O	O
滚轮	O	O	O	O	O	O
脚垫	O	O	O	O	O	O
电子部件	X	O	O	O	O	O

O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。  
 X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。  
 (电子部件符合欧盟豁免标准。如：电子陶瓷中的铅(Lead in electronic ceramic part, e.g.: Ceramic resistance))



在中华人民共和国境内销售的电子信息产品上将印有“环保使用期”(EPU)符号。圆圈中的数字代表产品的正常环保使用年限。

备注：此产品所标示之环保使用期限，系指在一般正常使用状况下。

## CLASS 1 LASER PRODUCT

Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated June 24, 2007.

## REACH

Cumprindo o quadro regulamentar REACH (Registo, Avaliação, Autorização e Restrição dos Produtos Químicos), divulgamos as substâncias químicas incluídas nos nossos produtos no Web site ASUS REACH em <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.



NÃO elimine o rato junto com o lixo doméstico. Este produto foi concebido para permitir a reutilização e reciclagem dos seus componentes. Este símbolo do caixote do lixo com uma cruz indica que o produto (equipamento eléctrico e electrónico) não deve ser eliminado junto com o lixo doméstico. Informe-se acerca das leis locais sobre eliminação de produtos electrónicos.



NÃO descarte a bateria no lixo municipal. O símbolo do caixote com uma cruz por cima indica que a bateria não deve ser colocado no lixo municipal.

## Conteúdo da embalagem

Verifique se a embalagem do seu rato laser para jogos ASUS GX850 ROG contém os itens seguintes.

- Rato laser para jogos ASUS GX850 ROG
- Manual do utilizador
- CD de suporte



Contacte o seu vendedor se algum dos itens estiver danificado ou em falta.

## Resumo das especificações

<b>Nome do modelo</b>	Rato a Laser GX850
<b>SO suportado</b>	Windows® XP / Windows® Vista / Windows® 7
<b>Dimensões (mm)</b>	Rato: 124(L) x 72(W) x 42(H)
<b>Comprimento do cabo</b>	1.9M
<b>Peso</b>	Rato: 150g
<b>Botões / Interruptores</b>	1 x Botão esquerdo / Botão direito / Roda de deslocamento 2 x Botões laterais 1 x Botão de PPP
<b>Resolução</b>	1250 / 2000 / 3500 / 4500 / 5000dpi (predefinição)
<b>Potência nominal</b>	5V, 100mA
<b>Interface</b>	USB

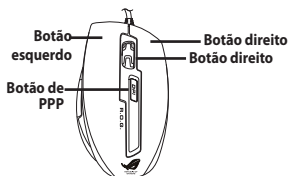


As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

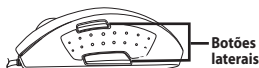
## Conheça o seu rato laser para jogos ASUS GX850

O seu rato laser para jogos ASUS GX850 possui um botão esquerdo, um botão direito, uma roda de deslocamento, dois botões laterais e um botão exclusivo para mudança de PPP.

Vista superior

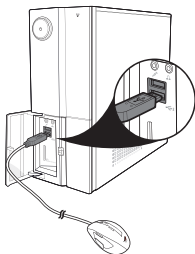


Vista lateral



## Ligar o seu rato laser para jogos ASUS GX850

Ligue o rato laser para jogos ASUS GX850 à porta USB do seu computador.



## Personalizar o rato para jogos ROG ASUS GX850


O CD de suporte inclui um programa especialmente concebido para o seu rato, que poderá instalar para desfrutar de todas as suas funcionalidades. Coloque o CD de suporte na unidade óptica e siga as instruções no ecrã para concluir a instalação.

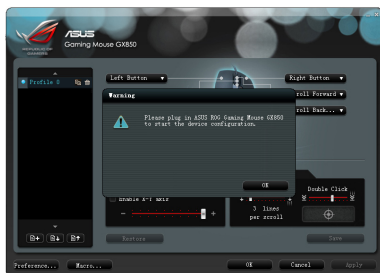


Se a Execução automática NÃO estiver activa no seu computador, procure no conteúdo do CD de suporte e localize o ficheiro setup.exe. Faça duplo clique no ficheiro setup.exe e depois siga as instruções no ecrã para concluir a instalação.

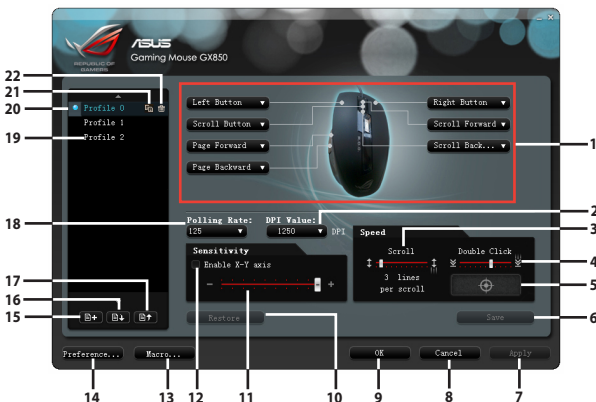


## Iniciar o programa

Após a instalação do programa, faça duplo clique no ícone ROG  na área de notificação do Windows®, clique em **Start (Iniciar) > All Programs (Todos os Programas) > ASUS Gaming Mouse GX850 (Rato para jogos ASUS GX850) > ASUS ROG Gaming Mouse GX850 (Rato para jogos ROG ASUS GX850)** para executar o programa.



## Menu principal



Itens	Descrição
1.	Selecione uma função para cada botão/acção na lista pendente. * Consulte a tabela na página seguinte para obter mais informações.
2.	Clique para seleccionar uma resolução na lista pendente.
3.	Arraste o controlo de deslize para ajustar a velocidade de deslocamento.
4.	Arraste o controlo de deslize para ajustar a velocidade de duplo clique.
5.	Faça duplo clique neste ícone para testar a velocidade de duplo clique.
6.	Clique para guardar as alterações efectuadas ao perfil seleccionado.
7.	Clique para aplicar o perfil seleccionado.
8.	Clique para rejeitar as alterações efectuadas e fechar a janela.
9.	Clique para guardar as alterações efectuadas e fechar a janela.
10.	Clique para restaurar as últimas alterações efectuadas.
11.	Clique para ajustar a sensibilidade do rato.
12.	Marque para activar ou desactivar a alteração da sensibilidade do rato através do ajuste dos valores do eixo de X e/ou eixo de Y.
13.	Clique para aceder à janela Macro Settings (Definições de Macro). Para mais detalhes, consulte a página 12.
14.	Clique para aceder à janela Preferences (Preferências). Para mais detalhes, consulte a página 13.
15.	Clique para criar um novo perfil. * O número máximo permitido de perfis é 25.
16.	Clique para importar um perfil do seu computador.
17.	Clique para exportar um perfil do seu computador.
18.	Clique para seleccionar uma frequência de actualização na lista pendente.
19.	Faça duplo clique no nome do perfil para o alterar.
20.	O ponto azul próximo do item indica o perfil activo.
21.	Clique para duplicar o perfil seleccionado.
22.	Clique para eliminar o perfil seleccionado. * O perfil activo não pode ser eliminado.

Itens	Descrição
<b>Botão principal</b>	Imita o comportamento do botão esquerdo do rato.
<b>Menu de contexto</b>	Quando seleccionado, prima o botão direito para exibir o menu de contexto.
<b>Botão de deslocamento</b>	Quando seleccionado, prima o botão para executar a função de deslocamento
<b>Disparo de rajada</b>	Quando seleccionado, prima o botão para disparar de rajada num jogo de disparos, funcionando como um clique triplo no botão esquerdo do rato. Consulte a página 14 para obter mais detalhes.
<b>Página seguinte</b>	Quando seleccionado, prima o botão para avançar para a página seguinte. Funciona da mesma forma que as teclas <Alt + Direita>.
<b>Página anterior</b>	Quando seleccionado, prima o botão para voltar à página anterior. Funciona da mesma forma que as teclas <Alt + Esquerda>.
<b>Macro</b>	Quando seleccionado, prima o botão para executar um comando ou uma série de comandos que poderá editar no menu Macro Profile Management (Gestão de Perfil de Macro). Para mais detalhes, consulte a página 15.
<b>Executar programa</b>	Quando seleccionado, prima o botão para executar o programa especificado. Para mais detalhes, consulte a página 16.
<b>Configuração de um toque</b>	Quando seleccionado, prima o botão para executar este programa.
<b>O meu computador</b>	Quando seleccionado, prima o botão para abrir a janela O meu computador.
<b>Navegador Web</b>	Quando seleccionado, prima o botão para iniciar o navegador Web predefinido.
<b>Navegador de correio</b>	Quando seleccionado, prima o botão para iniciar a aplicação de e-mail predefinida.
<b>Sem som</b>	Quando seleccionado, prima o botão para activar/desactivar o modo sem som.
<b>Leitor Multimédia/jogar/pausa</b>	Quando seleccionado, prima este botão para executar o leitor multimédia predefinido ou para reproduzir / colocar em pausa a reprodução um leitor multimédia activo.
<b>Mudança de aplicação</b>	Quando seleccionado, prima o botão para alternar entre aplicações em execução, funcionando da mesma forma que as teclas <Alt + Tab>. * Esta função funciona apenas no sistema operativo Windows® 7 / Vista.
<b>Deslocar para a frente/para trás</b>	Quando seleccionado, prima o botão para se deslocar para a frente/para trás, tal como a roda de deslocamento. * Esta função apenas funciona nas aplicações Microsoft® Office nos sistemas operativos Windows® 7 / Vista.



Itens	Descrição
9.	Clique para rejeitar as alterações efectuadas e fechar a janela.
10.	Clique para guardar as alterações efectuadas e fechar a janela.
11.	Clique para atribuir o perfil seleccionado a um botão do rato.
12.	Clique para criar um novo perfil de macro. * O número máximo permitido de perfis é 25.
13.	Clique para eliminar o perfil de macro seleccionado.
14.	Clique para duplicar o perfil de macro seleccionado.
15.	Faça duplo clique no nome do perfil para o alterar.

## Menu Preferências



Itens	Descrição
1.	Marque para mostrar o ícone de ROG na área de notificação do Windows.
2.	Marque para activar a função de menu apresentado no ecrã.
3.	Clique para guardar as alterações efectuadas e fechar a janela.
4.	Clique para rejeitar as alterações efectuadas e fechar a janela.

## Menu de Disparo de rajada



Itens	Descrição
1.	Clique para aceder ao menu de Disparo de rajada.
2.	Clique para seleccionar o modo de disparo de rajada. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Modo de 3 disparos:</b> Seleccionar para efectuar três disparos ao clicar no botão do rato.</li> <li>• <b>Modo de 5 disparos:</b> Seleccionar para efectuar cinco disparos ao clicar no botão do rato.</li> <li>• <b>Modo totalmente automático:</b> Seleccionar para disparar de forma totalmente automática ao clicar no e para parar ao clicar novamente.</li> </ul>
3.	Clique para guardar as alterações efectuadas e fechar a janela.
4.	Clique para rejeitar as alterações efectuadas e fechar a janela.

## Menu de Definições de Macro



Itens	Descrição
1.	Clique para aceder ao menu de Definições de Macro.
2.	Clique para atribuir o perfil seleccionado a um botão do rato.
3.	O ponto azul próximo do item indica o perfil de macro activo.

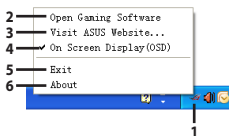
## Menu de Selecção de programa



Itens	Descrição
1.	Clique para aceder ao menu de Selecção de programa.
2.	Introduza o nome do atalho do programa que deseja executar ao clicar no botão do rato.
3.	Selecione o programa que deseja executar ao clicar no botão do rato.
4.	Clique para rejeitar as alterações efectuadas e fechar a janela.
5.	Clique para guardar as alterações efectuadas e fechar a janela.



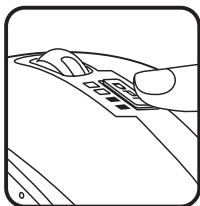
## Menu da barra de tarefas



Itens	Descrição
1.	O logótipo ROG será exibido na barra de tarefas se o programa estiver correctamente instalado.
2.	Clique para exibir o menu principal deste programa.
3.	Clique para visitar o Web site oficial da ASUS.
4.	Marque para activar/desactivar a função de menu apresentado no ecrã.
5.	Clique para sair deste programa.
6.	Clique para verificar a versão da aplicação e do controlador.

## Utilizar o botão de PPP

Prima o botão de PPP na parte superior do rato laser para jogos ASUS GX850, para seleccionar um valor de PPP e alterar a resolução do rato. Os LED junto ao botão de PPP acendem quando premir este botão. Consulte a tabela seguinte para obter informações acerca das indicações dos LED.



Número de LED acesos	Indicações
0	1250 dpi
1	2000 dpi
2	3500 dpi
3	4500 dpi
4	5000 dpi