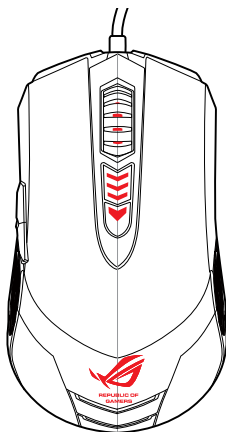




ASUS GX860 Gaming Mouse



User Manual

E10753
First Edition
August 2015

Copyright © 2015 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.

Contact Information

ASUSTeK COMPUTER INC.

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

Technical Support

Telephone	+86-21-38429911
Online support	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

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

Technical Support

Telephone	+1-812-282-2787
Support fax	+1-812-284-0883
Online support	support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Germany and Austria)

Address	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Fax	+49-2102-959911
Web site	www.asus.de
Online contact	www.asus.de/sales

Technical Support

Telephone (Component)	+49-1805-010923*
Telephone (System/Notebook/Eee/LCD)	+49-1805-010920*
Support Fax	+49-2102-9599-11
Online support	support.asus.com

* EUR 0.14/minute from a German fixed landline; EUR 0.42/minute from a mobile phone.

Contents

Notices.....	5
Package Contents.....	7
Specifications Summary	7
Knowing your ASUS GX860 Gaming Mouse.....	8
Connecting your ASUS GX860 Gaming Mouse	10
Customizing your mouse (DPI values / Macro commands / Button functions)	10
Using the setup utility	10

Notices

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.

Safety Certifications

- CE Marking
- China RoHS EFUP Labeling - 10 Years
- C-Tick Mark
- BSMI Certification



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

REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.



DO NOT throw the mouse in municipal waste. This product has been designed to enable proper reuse of parts and recycling. This symbol of the crossed out wheeled bin indicates that the product (electrical and electronic equipment) should not be placed in municipal waste. Check local regulations for disposal of electronic products.

ASUS Recycling/Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for you to be able to responsibly recycle our products, batteries, other components, as well as the packaging materials. Please go to <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for the detailed recycling information in different regions.

Package Contents

Check your ASUS ROG GX860 Gaming Mouse package for the following items:

- **ASUS GX860 Gaming Mouse**
- **QSG x 1**



If any of the above items is damaged or missing, contact your retailer immediately.

Specifications Summary

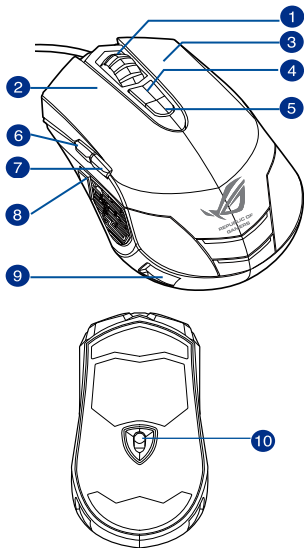
Model Name	GX860
Connectivity Technology	Wired / USB
Tracking	Laser
OS Support	Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Windows® XP
Dimensions (mm)	118.2 (L) x 68.4 (W) x 4 (H)
Cable Length	1.8m
Buttons / Switches	1 x Left button / Right button / Scroll wheel 2 x DPI switch (programmable) 3 x Side buttons (programmable)
Resolution	50 ~ 8200 dpi (adjustable) Default: 800dpi (Level 1), 1600dpi (Level 2), 3200dpi (Level 3), 5600dpi (Level 4)
Interface	USB



Specifications are subject to change without prior notice.

Knowing your ASUS GX860 Gaming Mouse

Your ASUS ROG GX860 Gaming Mouse comes with a left button, a right button, a scroll wheel, three side buttons and a two-way DPI switch.



1	Scroll wheel
2	Left button
3	Right button
4	DPI + button / indicator
5	DPI - button / indicator
6	IE Forward button (default)
7	IE Backward button (default)
8	Snap Switch button (default: Disabled)
9	Profile LED indicator
10	Laser sensor

* **DPI LED indications**

Number of lit LEDs	Indications
1	Level 1 (Default: 800 dpi)
2	Level 2 (Default: 1600 dpi)
3	Level 3 (Default: 3200 dpi)
4	Level 4 (Default: 5600 dpi)

** **Profile LED indications**

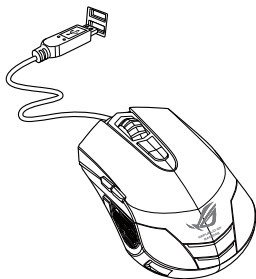
LED colors	Indications
Red	Profile 1
Green	Profile 2
Orange	Profile 3



NOTE: GX860 has four levels of DPI resolution. You can choose Level 1, 2, 3 or 4 on GX860 driver. Visit ASUS official website www.asus.com for more information.

Connecting your ASUS GX860 Gaming Mouse

Connect your ASUS GX860 Gaming Mouse to your computer's USB port.



Customizing your mouse (DPI values / Macro commands / Button functions)

Go to ASUS website at www.asus.com to download the latest driver and install it to customize your mouse's DPI values, Macro commands, and button functions.

Using the setup utility

Do either of the following to launch the setup utility:

- Click the **ASUS ROG Gaming Mouse GX860** shortcut  on the Windows® desktop.
- Click **Start > All Programs > ASUS > ASUS ROG Gaming Mouse GX860 > ASUS ROG Gaming Mouse GX860**.
- Right-click the icon  from the Windows® taskbar, then select **Launch GX860 APP**.

On Windows® 8, click **ASUS ROG Gaming Mouse GX860** from the Start screen.

Main menu



Items	Descriptions
1.	Click to connect to ASUS official website.
2.	Click to connect to ASUS ROG official website.
3.	Click to connect to ASUS Shop official website.
4.	Click each tab to display the selected profile menu.
5.	Click to run the Macro Management *Refer to Page 16 for detailed instructions.
6.	Click to run the Button setting.
7.	Select an item to change the Button setting.
8.	Click to reset the Button setting.
9.	Click to choose the number of DPI resolution stages that you want to implement.
10.	Tick / Untick to enable / disable the Independent X-Y instruction.
11.	Click the tachometer to get rough DPI resolution or key in the DPI resolution you need in the column.
12.	Click to reset DPI resolution.
13.	Click to export or import a profile to your computer.
14.	Click to reset all settings to the factory defaults.
15.	Click to go to Advanced Setting.
16.	Click to apply all setting.
17.	Click to apply and save and exit the program.
18.	Click to run the Lighting Setting.
19.	Select an item to change the Lighting Setting.

Button Settings

Category	Items	Descriptions
Mouse Function	L-Button	Simulates the function of the left mouse button.
	R-Button	Simulates the function of the right mouse button.
	M-Button	Simulates the function of the middle mouse button.
	Scroll Up	Click to change the Scroll Up setting.
	Scroll Down	Click to change the Scroll Down setting.
	Tilt Left	When selected, press the button to scroll left.
	Tilt Right	When selected, press the button to scroll right.
	Drag Lock	When selected, press the button to lock the drag function.
	DPI Switch	Click to change the DPI Switch setting.
	DPI [+]	When selected, press the button to increase the DPI value.
	DPI [-]	When selected, press the button to decrease the DPI value.
Computer Function	Maximize Window®	When selected, press the button to maximize the window.
	Minimize Window®	When selected, press the button to minimize the window.
	Computer	When selected, press the button to open Computer window.

Continued on the next page

Category	Items	Descriptions
Computer Function	Calculator	When selected, press the button to launch the Calculator application.
	Control Panel	When selected, press the button to launch the Control Panel.
	Start Button	When selected, press the button to launch the Start menu.
	Launch Program	When selected, press the button to launch a program.
	Application Switch	When selected, press the button to enable the Application Switch.
	Windows® Flip-3D	When selected, press the button to launch the Windows® Flip-3D (for Window® 7). When selected, press the button to switch between running applications (for Window® 8).
	Windows Charms	When Selected, press the button to launch Windows Charms (for windows®8).
	Copy	When selected, press the button to copy.
	Paste	When selected, press the button to paste.
	Cut	When selected, press the button to cut.
	Undo	When selected, press the button to undo.
Media Function	Media Player	When selected, press the button to launch the default media player of your system.
	Volume Up	When selected, press the button to increase the system volume.
	Volume Down	When selected, press the button to decrease the system volume.
	Play/Pause	When selected, these buttons become playback control buttons in an active media player.
	Next (Track)	
	Previous (Track)	
	Stop	When selected, press the button to turn the volume's mute mode on/off.
	Mute	

Continued on the next page

Category	Items	Descriptions
Internet	Page Forward	When selected, press the button to go to the next page you viewed.
	Page Backward	When selected, press the button to go to the previous page you viewed.
	Web Browser	When selected, press the button to launch your default web browser. * This function only works under Windows® XP / Vista / 7 operating systems.
	FastFind™	When selected, press the button to launch FastFind™.
	E-mail	When selected, press the button to launch your default E-mail application. * This function only works under Windows® XP / Vista / 7 operating systems.
Rapid Fire	3 times	When selected, press the button to do a rapid fire in a click-to-attack game, which is the same as clicking the left mouse for 3 / 5 times.
	5 times	
	Auto	* Rapid fire times (3x/5x) may vary with different game settings.
Keyboard		Allows you to combine/record three keys to the maximum.
Button Off		Disables the button function.
Launch GX860 APP		When selected, press the button to launch this setup utility.
Macro	Macro List	Allows you to select the Macro that you want to assign and the Macro play mode. * Refer to the table on the next page for the Macro play mode.
	Edit Macro	When selected, press the button to edit Macro. * Refer to page 16 for details of Macro Management.
Snap Switch	Click once	Switch the DPI to specific resolution through just one click, and click once again to shift to the original DPI.
	Click and hold	Click and hold the button to switch the DPI to specific resolution. Release the button to go back to the original one.
	Customized	Click the button to switch the DPI to specific resolution during customized period. The DPI would shift to the original one automatically once the time is expired.

* If you use GX860 on another computer, some of the button functions that you have previously configured on your computer will be reset to the default settings. Please install the application and configure the button functions again.

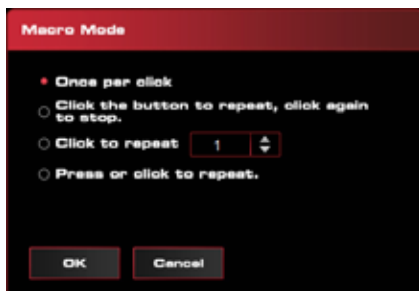
Macro Management

From the Main menu screen, click the Macro tab to enter Macro Management setup screen.



Items	Descriptions
Timing	Tick this item to record the time between pressing down and releasing a button. (Default:12ms).
Insert	When this item is ticked, the new instruction will be inserted before the selected instruction. Otherwise, any new instruction will be given the first priority.
Start	Click to start recording the keystrokes and/or mouse actions.
Stop	Click to stop recording the keystrokes and/or mouse actions.
Clear	Click to clear all the saved instructions.
Move up / down	Click to move up/down the selected instruction.
Instruction cycle time	When Timing is not ticked, all the actions' delay time will be the value you chose from the dropdown list.
Loop	Sets the macro to run at a click and stop when you click again.

Macro Mode



Items	Descriptions
Once per click	Select to perform the selected Macro profile once when clicking the mouse button.
Click to repeat , next click to stop	Select to repeat performing the selected Macro profile when clicking the mouse button , and click the button again to stop.
Click to repeat	From the dropdown list , select the number of times you want to repeat performing the selected Macro profile when clicking the mouse button.
Press to repeat	Select to repeat performing the selected Macro profile when pressing down your mouse button and release the button to stop

Advanced Setting

Category	Items	Descriptions
Angle Snapping*	ON	Select to enable the Angle Snapping.
	OFF	Select to disable the Angle Snapping.
Lift Height**	High	Select to adjust the Lift Height.
	Mid High	
	Mid	
	Mid Low	
	Low	
Double click	1-10	Choose the stage of Double Click.
Lines/per scroll	1-10	Choose the number of lines per scroll.
USB Polling Rate	1000Hz	Select to change the Polling Rate.
	500Hz	
	250Hz	
	125Hz	

* Angle Snapping brings smooth and straight mouse movements. By default, Angle Snapping is disabled.

** The tracking function stops when you lift the mouse off the mouse pad or surface higher than your selected Lift Height. If you encounter irregular mouse movements when you are using your mouse on your mouse pad or surface, try selecting a level higher than your selected Lift Height.

Items	Descriptions
	Click to add a new Macro Console.
	Click to duplicate the existing Macro Console.
	Click to delete the Macro Console.
Export	Click to save the current macro to your hard disk drive.
Import	Click to load a macro from your hard disk drive.
OK	Click to apply the changes.
Cancel	Click to exit the Macro Management.

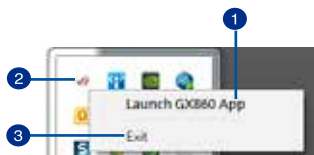
* When a Macro function is not assigned to a mouse button, the Macro function and its name are stored in your computer. If you assign the Macro function to you mouse button and connect the mouse to another computer, the assigned Macro name changes automatically but does not affect the original Macro function.

Test Arena



Items	Descriptions
1.	Click to start Precision Test.
2.	Click to start Movement and Click Test.
3.	Click to select the test lifespan.
4.	Click to select target quantity of the test.
5.	Test environment.
6.	Test Area.

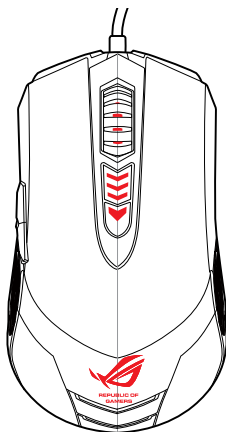
Taskbar menu



Items	Descriptions
1.	The GX860 mouse logo appears on the taskbar when the program is properly installed.
2.	Click to launch the main menu of the GX860 mouse setup utility.
3.	Click to exit the setup utility.



華碩 GX860 遊戲滑鼠



使用手冊

T10753
第一版
2015 年 8 月發行

版權說明

©ASUSTeK Computer Inc. All rights reserved. 華碩電腦股份有限公司保留所有權利

本使用手冊包括但不限于其所包含的所有資訊皆受到著作權法之保護，未經華碩電腦股份有限公司（以下簡稱「華碩」）許可，不得任意地仿製、拷貝、謄抄、轉譯或為其他利用。

免責聲明

本使用手冊是以「現況」及「以目前明示的條件下」的狀態提供給您。在法律允許的範圍內，華碩就本使用手冊，不提供任何明示或默示的擔保及保證，包括但不限於商業適銷性、特定目的之適用性、未侵害任何他人權利及任何得使用本使用手冊或無法使用本使用手冊的保證，且華碩對因使用本使用手冊而獲取的結果或透過本使用手冊所獲得任何資訊之準確性或可靠性不提供擔保。

台端應自行承擔使用本使用手冊的所有風險。台端明確了解並同意，華碩、華碩之授權人及其各該主管、董事、員工、代理人或關係企業皆無須為您因本使用手冊、或因使用本使用手冊、或因不可歸責於華碩的原因而無法使用本使用手冊或其任何部分而可能產生的衍生、附隨、直接、間接、特別、懲罰或任何其他損失（包括但不限於利益損失、業務中斷、資料遺失或其他金錢損失）負責，不論華碩是否被告知發生上開損失之可能性。

由於部分國家或地區可能不允許責任的全部免除或對前述損失的責任限制，所以前述限制或排除條款可能對您不適用。

台端知悉華碩有權隨時修改本使用手冊。本產品規格或驅動程式一經改變，本使用手冊將會隨之更新。本使用手冊更新的詳細說明請您造訪華碩的客戶服務網 <http://support.asus.com>，或是直接與華碩資訊產品技術支援專線 0800-093-456 聯絡。

於本使用手冊中提及之第三人產品名稱或內容，其所有權及智慧財產權皆為各別產品或內容所有人所有且受現行智慧財產權相關法令及國際條約之保護。

當下列兩種情況發生時，本產品將不再受到華碩之保固及服務：

（1）本產品曾經過非華碩授權之維修、規格更改、零件替換或其他未經過華碩授權的行為。

（2）本產品序號模糊不清或喪失。

連絡資訊

華碩電腦公司 ASUSTeK COMPUTER INC. (台灣)

市場訊息

地址：台灣臺北市北投區立德路 15 號
電話：+886-2-2894-3447
傳真：+886-2-2890-7798
電子郵件：info@asus.com.tw
全球資訊網：http://tw.asus.com

技術支援

電話：+886-2-2894-3447
(0800-093-456)
線上支援：http://support.asus.com/
techserv/techserv.aspx

華碩電腦公司 ASUSTeK COMPUTER INC. (亞太地區)

市場訊息

地址：台灣臺北市北投區立德路 15 號
電話：+886-2-2894-3447
傳真：+886-2-2890-7798
電子郵件：info@asus.com.tw
全球資訊網：http://tw.asus.com

技術支援

電話：+86-21-38429911
傳真：+86-21-58668722, ext. 9101#
線上支援：http://support.asus.com/
techserv/techserv.aspx

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (美國)

市場訊息

地址：800 Corporate Way, Fremont,
California 94539, USA
電話：+1-510-739-3777
傳真：+1-510-608-4555
全球資訊網：http://usa.asus.com

技術支援

電話：+1-812-282-2787
傳真：+1-812-284-0883
線上支援：http://support.asus.com/
techserv/techserv.aspx

ASUS COMPUTER GmbH (德國/奧地利)

市場訊息

地址：Harkortstr. 21-23, 40880 Ratingen,
Germany
傳真：+49-2102-959911
全球資訊網：http://www.asus.de
線上連絡：http://www.asus.de/sales (僅
回答市場相關事務的問題)

技術支援

電話：+49-1805-010923 (配件) *
電話：+49-1805-010920 (系統 / 筆記型
電腦 / 易家族 / LCD) *
傳真：+49-2102-9599-11
線上支援：http://support.asus.com/
techserv/techserv.aspx

* 使用德國座機撥打每分鐘話費為 0.14 歐元，使用行動電話撥打每分鐘話費為 0.42 歐元。

目錄內容

說明.....	5
包裝內容物.....	7
規格概要.....	7
認識華碩 GX860 遊戲滑鼠.....	8
連接華碩 GX860 遊戲滑鼠.....	10
個人化您的滑鼠（DPI 數值/巨集指令/按鍵功能）	10
開啟設定程式.....	10

說明

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.

Safety Certifications

- CE Marking
- China RoHS EFUP Labeling - 10 Years
- C-Tick Mark
- BSMI Certification
- UL Mark



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

REACH

謹遵守 REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) 管理規範，我們會將產品中的化學物質公告在華碩 REACH 網站，詳細請參考 <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>



請勿將滑鼠丟入普通垃圾筒。此產品的部分材料可回收並重複使用。這個畫叉的帶輪子的箱子表示這個產品（電子設備）不能直接放入垃圾筒。請根據不同地方的規定處理。

華碩產品回收服務

華碩產品回收服務源自於我們會以最高標準保護環境的承諾。我們深信我們有責任為華碩產品愛用者提供產品、電池或是其他零組件，包括包裝彩盒等回收方案。關於回收服務細節請造訪網站：<http://csr.asus.com/chinese/index.aspx>。

包裝內容物

請馬上檢查下面所列出的各項標準配件是否齊全：

- 華碩 GX860 遊戲滑鼠
- 快速使用指南 x 1



若以上列出的任何一項配件有損毀或是短缺的情形，請與您的經銷商聯絡。

規格概要

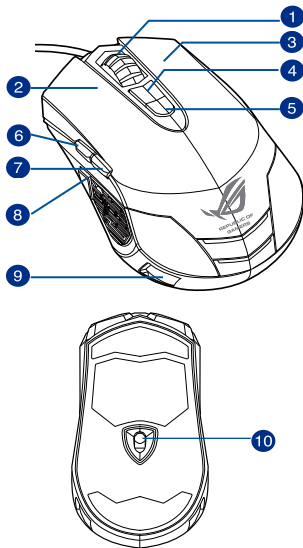
型號名稱	GX860
連接技術	有線 / USB
追蹤	雷射
支援的作業系統	Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Windows® XP
尺寸 (mm)	118.2 (長) x 68.4 (寬) x 4 (高)
線長	1.8m
按鈕 / 開關	1 x 左鍵 / 右鍵 / 滾輪鍵 2 x DPI 鍵 (可編程定義) 3 x 側鍵 (可編程定義)
解析度	50 ~ 8200 dpi (可調節) 預設：800dpi (層級 1)、1600dpi (層級 2)、3200dpi (層級 3)、5600dpi (層級 4)
連接埠	USB



規格若有變更，恕不另行通知。

認識華碩 GX860 遊戲滑鼠

您的華碩 GX860 雷射遊戲滑鼠設計有一個左鍵、一個右鍵、一個滾輪鍵、三個側鍵以及一個双向 DPI 鍵。



1	滾輪鍵
2	左鍵
3	右鍵
4	DPI + 按鍵 / 指示燈
5	DPI - 按鍵 / 指示燈
6	IE 前進鍵 (預設)
7	IE 後退鍵 (預設)
8	快速切換功能 (預設：關閉)
9	設定檔 LED 指示燈
10	雷射傳感器

* DPI 按鍵 LED 指示燈含義

LED 亮燈數量	含義
1	層級 1 (預設：800 dpi)
2	層級 2 (預設：1600 dpi)
3	層級 3 (預設：3200 dpi)
4	層級 4 (預設：5600 dpi)

**設定檔按鍵 LED 指示燈含義

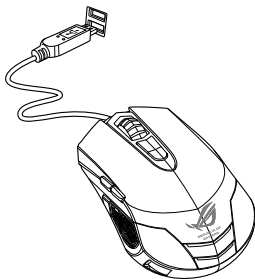
LED 顏色	含義
紅色	設定檔 1
綠色	設定檔 2
橘色	設定檔 3



注意：GX860 有四個 DPI 解析度層級。您可以為 GX860 驅動程式選擇層級 1、2、3 或 4。欲了解更多資訊，請造訪華碩官方網站 www.asus.com。

連接華碩 GX860 遊戲滑鼠

將您的華碩 GX860 遊戲滑鼠插入電腦的 USB 連接埠。



個人化您的滑鼠

(DPI 數值/巨集指令/按鍵功能)

請造訪華碩網站 www.asus.com 下載最新的驅動程式以個人化您的滑鼠 DPI 數值、巨集指令及按鍵功能。

開啟設定程式

執行以下任一步驟開啟設定程式：

- 在 Windows® 桌面上點選華碩 ROG 遊戲滑鼠 GX860 捷徑 .
- 點選 開始 > 所有程式 > 華碩 > 華碩遊戲滑鼠 GX860 > 華碩 ROG 遊戲滑鼠 GX860。
- 在 Windows® 工作列中右鍵點選圖示 ，然後選擇“執行 GX860 程式”。

在 Windows® 8 作業系統中，在開始螢幕點選華碩 ROG GX860 遊戲滑鼠圖示。

主選單



項目	說明
1.	點選連接至華碩官方網站。
2.	點選連接至華碩 ROG 官方網站。
3.	點選連接至華碩電子商務網站。
4.	點選每個標籤頁以顯示選擇的設定檔選單。
5.	點選執行巨集管理。 * 詳細資訊請參考第 15 頁內容。
6.	點選執行按鍵設定。
7.	點選某一項目變更按鍵設定。
8.	點選還原按鍵設定。
9.	點選選擇想要執行的 DPI 解析度層級的數量。
10.	開啟或關閉單獨調整滑數的 X 軸及 Y 軸移動速度。
11.	點選滑數表獲得粗略的 DPI 解析度或在欄位中輸入您需要的 DPI 解析度。
12.	點選還原 DPI 解析度。
13.	點選將設定檔匯出或匯入您的電腦。
14.	點選將所有設定還原為原廠預設設定。
15.	點選進入進階設定。
16.	點選套用所有設定。
17.	點選套用并儲存設定，同時離開設定程式。
18.	點選執行燈光設定。
19.	點選某一項目變更燈光設定。

按鍵設定

類別	項目	說明
滑鼠功能	左鍵	將按鍵作為滑鼠左鍵。
	右鍵	將按鍵作為滑鼠右鍵。
	中鍵	將按鍵作為滑鼠中鍵。
	向上捲動	點選以更改向上捲動設定。
	向下捲動	點選以更改向下捲動設定。
	向左捲動	選擇該項后，按下按鍵以向左捲動。
	向右捲動	選擇該項后，按下按鍵以向右捲動。
	拖曳鎖定	選擇該項后，按下按鍵以鎖定拖曳功能。
	DPI 切換	點選以更改 DPI 切換設定。
	DPI [+]	選擇該項后，按下按鍵以增加 DPI 值。
	DPI [-]	選擇該項后，按下按鍵以減少 DPI 值。
電腦功能	視窗最大化	選擇該項后，按下按鍵將視窗最大化。
	視窗最小化	選擇該項后，按下按鍵將視窗最小化。
	電腦	選擇該項后，按下按鍵打開“電腦”視窗。

下頁繼續

類別	項目	說明
電腦功能	計算器	選擇該項后，按下按鍵以打開“計算器”應用程式。
	控制台	選擇該項后，按下按鍵以打開“控制台”。
	開始按鍵	選擇該項后，按下按鍵以打開“開始”選單。
	打開程式	選擇該項后，按下按鍵以打開一個應用程式。
	應用程式切換	選擇該項后，按下按鍵以開啟應用程式切換。
	Windows® Flip-3D	選擇該項后，按下按鍵打開 Windows® Flip-3D (Windows® 7 作業系統)。 選擇該項后，按下按鍵在不同執行的程式間切換 (Windows® 8 作業系統)。
	Windows Charms	選擇該項后，按下按鍵打開 Windows Charms (Windows® 8 作業系統)。
	複製	選擇該項后，按下按鍵實現複製功能。
	貼上	選擇該項后，按下按鍵實現貼上功能。
	剪下	選擇該項后，按下按鍵實現剪下功能。
	取消	選擇該項后，按下按鍵實現取消功能。
多媒體功能	多媒體播放器	選擇該項后，按下按鍵打開系統預設的多媒體播放器。
	增加音量	選擇該項后，按下按鍵增加系統音量。
	降低音量	選擇該項后，按下按鍵降低系統音量。
	播放/暫停	選擇該項后，這些按鍵即作為已啟動多媒體播放器中的播放控制鍵。
	下一首	
	上一首	
	停止	
	靜音	選擇該項后，按下按鍵打開或關閉音量靜音模式。

下頁繼續

類別	項目	說明
網際網路	下一頁	選擇該項后，按下按鍵進入您正瀏覽頁面的下一頁。
	上一頁	選擇該項后，按下按鍵進入您正瀏覽頁面的上一頁。
	網頁瀏覽器	選擇該項后，按下按鍵打開預設的網頁瀏覽器。 * 此功能僅在 Windows® XP / Vista / 7 作業系統下執行。
	FastFind™	選擇該項后，按下按鍵打開 FastFind™。
	電子郵件	選擇該項后，按下按鍵打開預設的電子郵件程式。 * 此功能僅在 Windows® XP / Vista / 7 作業系統下執行。
持續射擊	3 次	選擇該項后，按下按鍵可在滑鼠點選類射擊遊戲中實現持續射擊的功能，與滑鼠左鍵連按 3/5 次效果相同。 * 連續開火次數（3 次/5 次）根據遊戲設定而不同。
	5 次	
	自動	
鍵盤		可讓您組合/記錄最多三個按鍵。
按鍵功能關閉		關閉按鍵功能。
執行 GX860 應用程式		選擇該項后，按下此鍵執行 GX860 應用程式。
巨集	巨集選單	可讓您選擇指定的巨集及該巨集的執行模式。 * 巨集執行模式請參考下一頁表格。
	編輯巨集	選擇該項后，按下按鍵編輯巨集。 * 巨集管理內容請參考第 15 頁內容。
快速切換	單擊一次	單擊一次將 DPI 解析度切換至特定解析度，再次單擊轉換為原始 DPI。
	單擊并按住	單擊并按住按鍵將 DPI 切換至特定解析度。鬆開按鍵返回至原始 DPI。
	自定義	自定義指定的時間內，點選按鍵將 DPI 解析度切換至特定解析度。一旦超過指定時間，DPI 解析度將會切換至原始 DPI。

* 如您在另一台電腦上使用 GX860，部分已經設定的按鍵功能會回復為預設設定。請重新安裝驅動程式並設定按鍵功能。

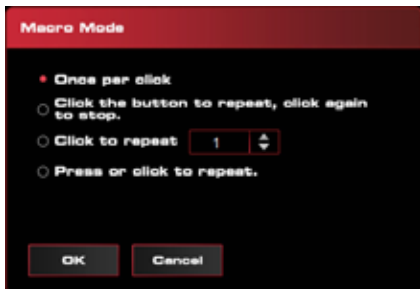
巨集管理

在主選單中點選巨集標籤頁進入巨集管理設定畫面。



項目	說明
調速	勾選此項可記錄按鍵按下至放開的時間（預設：12 ms）。
插入	勾選此項後，如進行按鍵記錄工作，記錄的按鍵將會插入在所選的指令之前，如未選擇，則指令插入在最前面。
開始	點選以開始記錄鍵盤與/或滑鼠按鍵動作。
停止	點選以停止記錄鍵盤與/或滑鼠按鍵動作。
清除	點選以清除所有記錄的指令。
往上/向下	點選以將所選指令往上/往下移動一個順序。
指令週期時間	當調速不勾選時，所有按鍵的延遲時間將會使用下拉選單內所選的設定值。
循環	將此巨集設定為按下按鍵後則持續執行至下次按下按鍵後停止。

編輯巨集選單



項目	說明
每點選一次執行一次	按下滑鼠按鍵后，執行巨集設定檔一次。
點選一次自動重複執行，再次點選停止	按下滑鼠按鍵后，重複執行巨集設定檔，再次點選以停止。
自動點選重複執行指令	在下拉式選單中，選擇在您按下滑鼠按鍵后，想要重複執行巨集設定檔的次數。
點選按下自動重複執行	當您按下滑鼠按鍵后，重複執行巨集設定檔，鬆開按鍵以停止。

進階設定

類別	項目	說明
Angle Snapping (角度捕捉)*	開啟	選擇此項開啟 Angle Snapping (角度捕捉) 功能。
	關閉	選擇此項關閉 Angle Snapping (角度捕捉) 功能。
Lift Height (感應高度)**	高	選擇以調整 Lift Height (感應高度)。
	較高	
	中	
	較低	
	低	
雙擊	1-10	選擇雙擊的層級。
行 / 每次捲動	1-10	選擇每次捲動的行數。
USB 傳輸速率	1000Hz	選擇以更改傳輸速率。
	500Hz	
	250Hz	
	125Hz	

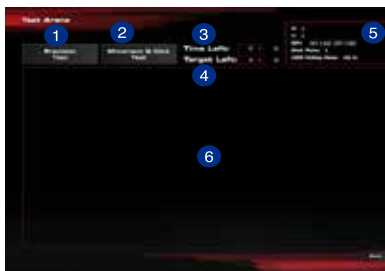
* 角度捕捉功能使滑鼠的移動更為平滑筆直。預設狀態下為關閉。

** 滑鼠感應高度功能開啟後，當滑鼠離開接觸介面的高度高於原規格的高度時，滑鼠將停止軌跡追蹤。如果當您在滑鼠墊或接觸介面上使用滑鼠時，滑鼠出現不規則的運動，請試著選擇一個更高的感應高度。

項目	說明
	點選以增加一個新的巨集指令。
	點選以複製一個已有的巨集指令。
	點選以刪除巨集指令。
匯出	點選以將目前的巨集儲存至硬碟。
匯入	點選以從硬碟載入一個巨集。
確認	點選以套用更改。
取消	點選以離開巨集管理。

* 當滑鼠按鍵沒有被指定巨集指令時，巨集指令及其名稱會儲存在您的電腦中。如果您已指定巨集指令至滑鼠按鍵，並將滑鼠連接至另外一台電腦，已指定的巨集指令名稱會自動更改，但不會影響原始的巨集指令模式。

測試區



項目	說明
1.	點選開始精確度測試。
2.	點選開始“動作和點選”測試。
3.	點選選擇測試時間。
4.	點選選擇測試的目標數量。
5.	測試環境。
6.	測試區域。

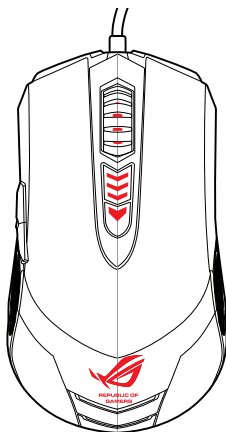
工作列選單



項目	說明
1.	當程式安裝成功后，GX860 滑鼠的圖示會出現在工作列中。
2.	點選以打開 GX860 滑鼠設定的主選單。
3.	點選以離開設定程式。



华硕 GX860 游戏鼠标



用户手册

C10753
第一版
2015 年 8 月发行

版权说明

©ASUSTeK Computer Inc. All rights reserved. 华硕电脑股份有限公司保留所有权利。

本用户手册包括但不限于其所包含的所有信息都受到著作权法的保护，未经华硕电脑股份有限公司（以下简称“华硕”）许可，不得以任何仿造、复制、摘抄、转译、发行等行为或为其它利用。

免责声明

本用户手册是以“现状”及“以目前明示的条件下”的状态提供给您。在法律允许的范围内，华硕就本用户手册，不提供任何明示或默示的担保及保证，包括但不限于商业畅销性、特定目的适用性、未侵害任何他人权利及任何使用本用户手册或无法使用本用户手册的保证，且华硕对因使用本用户手册而获取的结果或通过本用户手册所获得任何信息的准确性或可靠性不提供担保及保证。

用户应自行承担使用本用户手册的所有风险。用户明确了解并同意华硕、华硕的被授权人及董事、管理层、员工、代理商、关联企业皆无须为您因本用户手册、或因使用本用户手册、或因不可归责于华硕的原因而无法使用本用户手册或其任何部分而可能产生的衍生、附带、直接、间接、特别、惩罚或任何其它损失（包括但不限于利益损失、业务中断、资料遗失或其它金钱损失）负责，不论华硕是否被告知发生上述损失之可能性。

由于部分国家或地区可能不允许责任的全部免除或对上述损失的责任限制，所以上述限制或排除条款可能对您不适用。

用户知悉华硕有权随时修改本用户手册。本产品规格或驱动程序一经改变，本用户手册将会随之更新。本用户手册更新的详细说明请您访问华硕的客户服务网 <http://www.asus.com.cn/support>，或是直接与华硕电脑客户关怀中心 400-620-6655 联系（400 服务热线支持手机拨打）。

对于本用户手册中提及的第三方产品名称或内容，其所有权及知识产权都为各产品或内容所有人所有且受现行知识产权相关法律及国际条约的保护。

当下列两种情况发生时，本产品将不再受到华硕的保修及服务：

- （1）本产品曾经过非华硕授权的维修、规格更改、零件替换或其它未经过华硕授权的行为。
- （2）本产品序号模糊不清或丢失。

联系信息

华硕电脑（上海）有限公司 ASUSTEK COMPUTER (SHANGHAI) CO.,LTD.

市场信息

地址：上海市闵行莘庄工业区春东路
508 号
电话：+86-21-54421616

技术支持

服务电话：400-620-6655
传真：86-21-54420088
互联网：<http://www.asus.com.cn/>

华硕电脑公司 ASUSTeK COMPUTER INC.（亚太地区）

市场信息

客服地址：台湾台北市北投区立德路
15 号
电话：+886-2-2894-3447

技术支持

免费服务电话：0800-093-456
传真：+86-21-58668722, ext. 9101#
互联网：<http://www.asus.com/tw/support/>

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL（美国）

市场信息

地址：800 Corporate Way, Fremont,
CA 94538, USA
电话：+1-510-739-3777
传真：+1-510-608-4555
互联网：<http://usa.asus.com>

技术支持

电话：+1-812-282-2787
传真：+1-812-284-0883
在线支持：<http://support.asus.com/>

ASUS COMPUTER GmbH（德国/奥地利）

市场信息

地址：Harkort Str. 21-23, D-40880
Ratingen, Germany
传真：+49-2102-959911
互联网：<http://www.asuscom.de>
在线连络：<http://www.asuscom.de/sales>（仅回答市场相关事务的问题）

技术支持

电话：+49-1805-010923（配件）*
电话：+49-1805-010920（系统/笔记本电脑/易家族产品/LCD）*
传真：+49-2102-9599-11
在线支持：<http://support.asus.com/>

* 使用德国固定电话拨打每分钟话费为 0.14 欧元，使用手机拨打每分钟话费为 0.42 欧元。

目录内容

说明.....	5
包装内容物.....	6
规格概要.....	6
认识华硕 GX860 游戏鼠标	7
连接华硕 GX860 游戏鼠标	9
个性化您的鼠标（DPI 数值/宏指令/按键功能）	9
开启设置程序.....	9

说明



电子电气产品有害物质限制使用标识要求：图中之数字为产品之环保使用期限。仅指电子电气产品中含有的有害物质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。

有害物质的名称及含量说明标示：

部件名称	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)
印刷电路板及其电子组件	×	○	○	○	○	○
外部信号连接头及线材	×	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求，然该部件仍符合欧盟指令 2011/65/EU 的规范。

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。

REACH

谨遵守 REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) 管理规范，我们会将产品中的化学物质公告在华硕 REACH 网站，详细请参考 <http://csr.asus.com/cnchinese/index.aspx>。



请勿将鼠标丢入普通垃圾筒。此产品的部分材料可回收并重复使用。这个画叉的带轮子的箱子表示这个产品（电子设备）不能直接放入垃圾筒。请根据不同地方的规定处理。

包装内容物

请马上检查下面所列出的各项标准配件是否齐全：

- 华硕 GX860 游戏鼠标
- 快速使用指南 × 1



若以上列出的任何一项配件有损坏或是短缺的情形，请与您的经销商联络。

规格概要

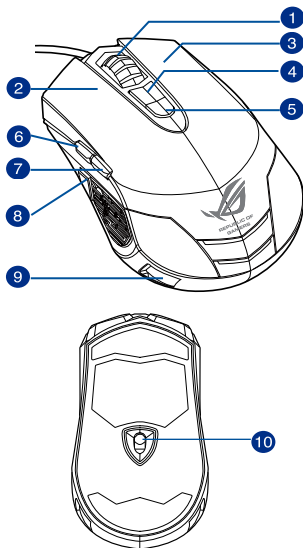
型号名称	GX860
连接技术	有线 / USB
追踪	激光
支持的操作系统	Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Windows® XP
尺寸（毫米）	118.2（长）× 68.4（宽）× 4（高）
线长	1.8 米
按钮 / 开关	1 × 左键 / 右键 / 滚轮 2 × DPI 键（可编程定义） 3 × 侧键（可编程定义）
分辨率	50 ~ 8200 dpi（可调节） 默认：800dpi（层级 1）、1600dpi（层级 2）、3200dpi（层级 3）、5600dpi（层级 4）
接口	USB



规格若有变更，恕不另行通知。

认识华硕 GX860 游戏鼠标

您的华硕 GX860 激光游戏鼠标设计有一个左键、一个右键、一个滚轮、三个侧键以及一个双向 DPI 键。



1	滚轮
2	左键
3	右键
4	DPI + 按键 / 指示灯
5	DPI - 按键 / 指示灯
6	IE 前进键 (默认)
7	IE 后退键 (默认)
8	快速切换功能 (默认: 关闭)
9	设置文件 LED 指示灯
10	激光传感器

* DPI 按键 LED 指示灯含义

LED 亮灯数量	含义
1	层级 1 (默认: 800 dpi)
2	层级 2 (默认: 1600 dpi)
3	层级 3 (默认: 3200 dpi)
4	层级 4 (默认: 5600 dpi)

**设置文件按键 LED 指示灯含义

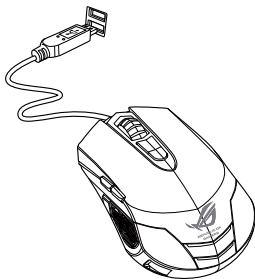
LED 颜色	含义
红色	设置文件 1
绿色	设置文件 2
橘色	设置文件 3



注意: GX860 有四个 DPI 分辨率层级。您可以为 GX860 驱动程序选择层级 1、2、3 或 4。欲了解更多信息, 请访问华硕官方网站 <http://www.asus.com.cn>。

连接华硕 GX860 游戏鼠标

将您的华硕 GX860 游戏鼠标插入电脑的 USB 接口。



个性化您的鼠标 (DPI 数值/宏指令/按键功能)

请访问华硕网站 www.asus.com.cn 下载最新的驱动程序以个性化您的鼠标 DPI 数值、宏指令及按键功能。

开启设置程序

执行以下任一步骤开启设置程序：

- 在 Windows® 桌面上点击华硕 ROG 游戏鼠标 GX860 快捷方式 。
- 点击 开始 > 所有程序 > 华硕 > 华硕游戏鼠标 GX860 > 华硕 ROG 游戏鼠标 GX860。
- 在 Windows® 任务栏中右击图标 ，然后选择“运行 GX860 程序”。

在 Windows® 8 操作系统中，在开始屏幕点击华硕 ROG GX860 游戏鼠标图标。

主菜单



项目	说明
1.	点击连接至华硕官方网站。
2.	点击连接至华硕 ROG 官方网站。
3.	点击连接至华硕电子商务网站。
4.	点击每个标签页以显示选择的设置文件菜单。
5.	点击运行宏指令管理。 * 详细信息请参考第 15 页内容。
6.	点击运行按键设置。
7.	点击某一项目变更按键设置。
8.	点击还原按键设置。
9.	点击选择想要执行的 DPI 分辨率层级的数量。
10.	开启或关闭单独调整滑数的 X 轴及 Y 轴移动速度。
11.	点击滑数表获得粗略的 DPI 分辨率或在栏位中输入您需要的 DPI 分辨率。
12.	点击还原 DPI 分辨率。
13.	点击将设置文件导出或导入您的电脑。
14.	点击将所有设置还原为出厂默认设置。
15.	点击进入高级设置。
16.	点击应用所有设置。
17.	点击应用并保存设置，同时退出设置程序。
18.	点击运行灯光设置。
19.	点击某一项目变更灯光设置。

按键设置

类别	项目	说明
鼠标功能	左键	将按键作为鼠标左键。
	右键	将按键作为鼠标右键。
	中键	将按键作为鼠标中键。
	向上滚动	点击以更改向上滚动设置。
	向下滚动	点击以更改向下滚动设置。
	向左滚动	选择该项后，按下按键以向左滚动。
	向右滚动	选择该项后，按下按键以向右滚动。
	拖曳锁定	选择该项后，按下按键以锁定拖曳功能。
	DPI 切换	点击以更改 DPI 切换设置。
	DPI [+]	选择该项后，按下按键以增加 DPI 值。
	DPI [-]	选择该项后，按下按键以减少 DPI 值。
电脑功能	窗口最大化	选择该项后，按下按键将窗口最大化。
	窗口最小化	选择该项后，按下按键将窗口最小化。
	电脑	选择该项后，按下按键打开“电脑”窗口。

下页继续

类别	项目	说明
电脑功能	计算器	选择该项后，按下按键以打开“计算器”应用程序。
	控制面板	选择该项后，按下按键以打开“控制面板”。
	开始按钮	选择该项后，按下按键以打开“开始”菜单。
	打开程序	选择该项后，按下按键以打开一个应用程序。
	应用程序切换	选择该项后，按下按键以开启应用程序切换。
	Windows® Flip-3D	选择该项后，按下按键打开 Windows® Flip-3D (Windows® 7 操作系统)。 选择该项后，按下按键在不同运行的程序间切换 (Windows® 8 操作系统)。
	Windows Charms	选择该项后，按下按键打开 Windows Charms (Windows® 8 操作系统)。
	复制	选择该项后，按下按键实现复制功能。
	粘贴	选择该项后，按下按键实现粘贴功能。
	剪切	选择该项后，按下按键实现剪切功能。
	取消	选择该项后，按下按键实现取消功能。
多媒体功能	多媒体播放器	选择该项后，按下按键打开系统默认的多媒体播放器。
	增加音量	选择该项后，按下按键增加系统音量。
	降低音量	选择该项后，按下按键降低系统音量。
	播放/暂停	选择该项后，这些按键即作为已启动多媒体播放器中的播放控制键。
	下一首	
	上一首	
	停止	
	静音	选择该项后，按下按键打开或关闭音量静音模式。

下页继续

类别	项目	说明
互联网	下一页	选择该项后，按下按键进入您正浏览页面的下一页。
	上一页	选择该项后，按下按键进入您正浏览页面的上一页。
	网页浏览器	选择该项后，按下按键打开默认的网页浏览器。 * 此功能仅在 Windows® XP / Vista / 7 操作系统下运行。
	FastFind™	选择该项后，按下按键打开 FastFind™。
	电子邮件	选择该项后，按下按键打开默认的电子邮件程序。 * 此功能仅在 Windows® XP / Vista / 7 操作系统下运行。
持续射击	3 次	选择该项后，按下按键可在鼠标点击类射击游戏中实现持续射击的功能，与鼠标左键连按 3/5 次效果相同。 * 连续开火次数（3 次/5 次）根据游戏设置而不同。
	5 次	
	自动	
键盘		可让您组合/记录最多三个按键。
按键功能关闭		关闭按键功能。
运行 GX860 应用程序		选择该项后，按下此键运行 GX860 应用程序。
宏	宏菜单	可让您选择指定的宏及该宏的运行模式。 * 宏运行模式请参考下一页表格。
	编辑宏	选择该项后，按下按键编辑宏。 * 宏指令管理内容请参考第 15 页内容。
快速切换	单击一次	单击一次将 DPI 分辨率切换至特定分辨率，再次单击转换为原始 DPI。
	单击并按住	单击并按住按键将 DPI 切换至特定分辨率。松开按键返回至原始 DPI。
	自定义	自定义指定的时间内，点击按键将 DPI 分辨率切换至特定分辨率。一旦超过指定时间，DPI 分辨率将会切换至原始 DPI。

* 如您在另一台电脑上使用 GX860，部分已经设置的按键功能会恢复为默认设置。请重新安装驱动程序并设置按键功能。

宏指令管理

在主菜单中点击宏标签页进入宏指令管理设置画面。



项目	说明
调速	勾选此项可记录按键按下至放开的时间（默认：12 毫秒）。
插入	勾选此项后，如进行按键记录工作，记录的按键将会插入在所选的指令之前，如未选择，则指令插入在最前面。
开始	点击以开始记录键盘与/或鼠标按键动作。
停止	点击以停止记录键盘与/或鼠标按键动作。
清除	点击以清除所有记录的指令。
往上/向下	点击以将所选指令往上/往下移动一个顺序。
指令周期时间	当调速不勾选时，所有按键的延迟时间将会使用下拉菜单内所选的设置值。
循环	将此宏设置为按下按键后则持续执行至下次按下按键后停止。

编辑宏菜单



项目	说明
每点击一次运行一次	按下鼠标按键后，执行宏设置文件一次。
点击一次自动重复运行，再次点击停止	按下鼠标按键后，重复执行宏设置文件，再次点击以停止。
自动点击重复运行指令	在下拉式菜单中，选择在您按下鼠标按键后，想要重复执行宏设置文件的次数。
点击按下自动重复运行	当您按下鼠标按键后，重复执行宏设置文件，松开按键以停止。

高级设置

类别	项目	说明
Angle Snapping (角度捕捉)*	开启	选择此项开启 Angle Snapping (角度捕捉) 功能。
	关闭	选择此项关闭 Angle Snapping (角度捕捉) 功能。
Lift Height (感应高度)**	高	选择以调整 Lift Height (感应高度)。
	较高	
	中	
	较低	
	低	
双击	1-10	选择双击的层级。
行 / 每次滚动	1-10	选择每次滚动的行数。
USB 传输速率	1000Hz	选择以更改变传输速率。
	500Hz	
	250Hz	
	125Hz	

* 角度捕捉功能使鼠标的移动更为平滑笔直。默认状态下为关闭。

** 鼠标感应高度功能开启后，当鼠标离开接触界面的高度高于原规格的高度时，鼠标将停止轨迹追踪。如果当您在鼠标垫或接触界面上使用鼠标时，鼠标出现不规则的运动，请试着选择一个更高的感应高度。

项目	说明
	点击以增加一个新的宏指令。
	点击以复制一个已有的宏指令。
	点击以删除宏指令。
导出	点击以将目前的宏保存至硬盘。
导入	点击以从硬盘载入一个宏。
确认	点击以应用更改。
取消	点击以退出宏指令管理。

* 当鼠标按键没有被指定宏指令时，宏指令及其名称会存储在您的电脑中。如果您已指定宏指令至鼠标按键，并将鼠标连接至另外一台电脑，已指定的宏指令名称会自动更改，但不会影响原始的宏指令模式。

测试区



项目	说明
1.	点击开始精确度测试。
2.	点击开始“动作和点击”测试。
3.	点击选择测试时间。
4.	点击选择测试的目标数量。
5.	测试环境。
6.	测试区域。

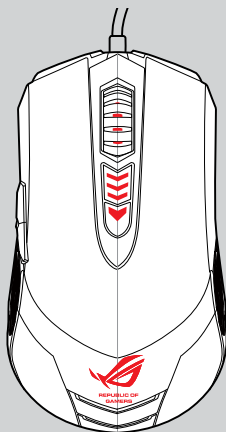
任务栏菜单



项目	说明
1.	当程序安装成功后，GX860 鼠标的图标会出现在任务栏中。
2.	点击以打开 GX860 鼠标设置的主菜单。
3.	点击以退出设置程序。



Souris de jeu ASUS GX860



Manuel de l'utilisateur

F10753

Première édition (V1)

Août 2015

Copyright © 2015 ASUSTeK COMPUTER INC. Tous droits réservés.

Aucun extrait de ce manuel, incluant les produits et logiciels qui y sont décrits, ne peut être reproduit, transmis, transcrit, stocké dans un système de restitution, ou traduit dans quelque langue que ce soit sous quelque forme ou quelque moyen que ce soit, à l'exception de la documentation conservée par l'acheteur dans un but de sauvegarde, sans la permission écrite expresse de ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

La garantie sur le produit ou le service ne sera pas prolongée si (1) le produit est réparé, modifié ou altéré, à moins que cette réparation, modification ou altération ne soit autorisée par écrit par ASUS; ou (2) si le numéro de série du produit est dégradé ou manquant.

ASUS FOURNIT CE MANUEL "TEL QUE" SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, QU'ELLE SOIT EXPRESSE OU IMPLICITE, COMPRENANT MAIS SANS Y ETRE LIMITE LES GARANTIES OU CONDITIONS DE COMMERCIALISATION OU D'APTITUDE POUR UN USAGE PARTICULIER. EN AUCUN CAS ASUS, SES DIRECTEURS, CADRES, EMPLOYES OU AGENTS NE POURRONT ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES POUR TOUT DOMMAGE INDIRECT, SPECIAL, SECONDAIRE OU CONSECUTIF (INCLUANT LES DOMMAGES POUR PERTE DE PROFIT, PERTE DE COMMERCE, PERTE D'UTILISATION DE DONNEES, INTERRUPTION DE COMMERCE ET EVENEMENTS SEMBLABLES), MEME SI ASUS A ETE INFORME DE LA POSSIBILITE DE TELS DOMMAGES PROVENANT DE TOUT DEFECTUOSITE OU ERREUR DANS CE MANUEL OU DU PRODUIT.

LES SPECIFICATIONS ET INFORMATIONS CONTENUES DANS CE MANUEL SONT FOURNIES A TITRE INFORMATIF SEULEMENT, ET SONT SUJETTES A CHANGEMENT A TOUT MOMENT SANS AVERTISSEMENT ET NE DOIVENT PAS ETRE INTERPRETEES COMME UN ENGAGEMENT DE LA PART D'ASUS. ASUS N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITE POUR TOUTE ERREUR OU INEXACTITUDE QUI POURRAIT APPARAÎTRE DANS CE MANUEL, INCLUANT LES PRODUITS ET LOGICIELS QUI Y SONT DECRIITS.

Les produits et noms de sociétés qui apparaissent dans ce manuel ne sont utilisés que dans un but d'identification ou d'explication dans l'intérêt du propriétaire, sans intention de contrefaçon.

Informations de contact

ASUSTeK COMPUTER INC.

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

Support technique

Telephone	+86-21-38429911
Online support	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amérique)

Adresse	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Téléphone	+1-510-739-3777
Fax	+1-510-608-4555
Site Web	usa.asus.com

Support technique

Téléphone	+1-812-282-2787
Fax	+1-812-284-0883
Support en ligne	support.asus.com

ASUS France SARL

Adresse	10, Allée de Bienvenue, 93160 Noisy Le Grand, France
Téléphone	+33 (0) 1 49 32 96 50
Site Web	www.france.asus.com

Support technique

Téléphone	+33 (0) 8 21 23 27 87
Fax	+33 (0) 1 49 32 96 99
Web	support.asus.com

Table des matières

Notes.....	5
Contenu de la boîte	7
Résumé des spécifications	7
Faire connaissance avec la souris de jeu ASUS GX860.....	8
Connecter votre souris de jeu ASUS GX860	10
Personnaliser votre souris (résolution DPI / commandes macro / fonctions des boutons).....	10
Utiliser l'utilitaire de configuration	10

Notes

Rapport de la Commission Fédérale des Communications

Ce dispositif est conforme à l'alinéa 15 des règles établies par la FCC. L'opération est sujette aux 2 conditions suivantes:

- Ce dispositif ne peut causer d'interférence nuisible, et
- Ce dispositif se doit d'accepter toute interférence reçue, incluant toute interférence pouvant causer des résultats indésirables.

Cet équipement a été testé et s'est avéré être conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe B, conformément à l'alinéa 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre l'interférence nuisible à une installation réseau. Cet équipement génère, utilise et peut irradier de l'énergie à fréquence radio et, si non installé et utilisé selon les instructions du fabricant, peut causer une interférence nocive aux communications radio. Cependant, il n'est pas exclu qu'une interférence se produise lors d'une installation particulière. Si cet équipement cause une interférence nuisible au signal radio ou télévisé, ce qui peut-être déterminé par l'arrêt puis le réamorçage de celui-ci, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en s'aidant d'une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorientez ou remplacez l'antenne de réception.
- Augmentez l'espace de séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Reliez l'équipement à une sortie sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est relié.
- Consultez le revendeur ou un technicien expérimenté radio/TV pour de l'aide.

ATTENTION : Les changements ou les modifications apportés à cette unité n'étant pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à manipuler cet équipement.

Certificats de sécurité

- Marque CE
- China RoHS EFUP Labeling - 10 Years
- Marque C-Tick
- Certification BSMI



Conforme avec 21 CFR 1040.10 et 1040.11 sauf pour les déviations relatives à Laser Notice No. 50, du 24 juin 2007.

REACH

En accord avec le cadre réglementaire REACH (Enregistrement, Evaluation, Autorisation, et Restriction des produits chimiques), nous publions la liste des substances chimiques contenues dans nos produits sur le site ASUS REACH : <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.



NE PAS mettre ce produit au rebut avec les déchets municipaux. Ce produit a été conçu pour permettre une réutilisation et un recyclage appropriés des pièces. Le symbole représentant une benne barrée indique que le produit (équipement électrique, électronique et ou contenant une batterie au mercure) ne doit pas être mis au rebut avec les déchets municipaux. Consultez les réglementations locales pour la mise au rebut des produits électroniques.

Reprise et Recyclage

Les programmes de recyclage et de reprise d'ASUS résultent de notre engagement à adhérer aux standards les plus élevés en matière de protection de l'environnement. Nous sommes convaincu de la pertinence de la mise en place de solutions permettant à nos clients de recycler nos produits, batteries et autres composants et emballages de façon responsable. Veuillez visiter le site Web <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> pour plus d'informations sur le processus de recyclage dans différentes régions.

Contenu de la boîte

Vérifiez que la boîte de votre souris laser ASUS GX860 inclut les éléments suivants :

- **Souris de jeu ASUS GX860**
- **QSG x 1**



Si l'un des éléments ci-dessus est endommagé ou manquant, contactez votre revendeur.

Résumé des spécifications

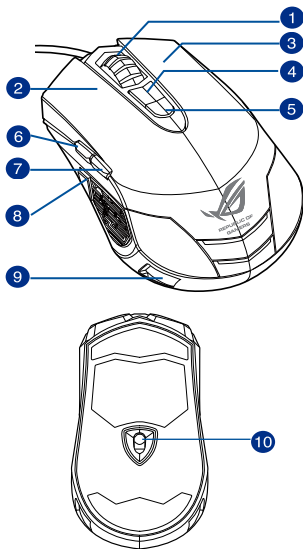
Nom du modèle	GX860
Connectivité	Filaire / USB
Pistage	Laser
Systèmes d'exploitation	Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Windows® XP
Dimensions (mm)	118.2 (L) x 68.4 (W) x 4 (H)
Longueur de câble	1.8m
Boutons / Interrupteurs	1 x bouton gauche / bouton gauche / molette de défilement 2 x bouton DPI (programmable) 3 x boutons latéraux (programmables)
Résolution	50 ~ 8200 dpi (ajustable) Par défaut : 800dpi (Niveau 1), 1600dpi (Niveau 2), 3200dpi (Niveau 3), 5600dpi (Niveau 4)
Interface	USB



Les spécifications sont sujettes à changement sans notification préalable.

Faire connaissance avec la souris de jeu ASUS GX860

Votre souris de jeu ASUS GX860 intègre un bouton droit, un bouton gauche, une molette de défilement, trois boutons latéraux, et un commutateur DPI à deux positions.



1	Molette de défilement
2	Bouton gauche
3	Bouton droit
4	Bouton / indicateur DPI +
5	Bouton / indicateur DPI -
6	Bouton Suivant pour IE (par défaut)
7	Bouton Retour pour IE
8	Bouton commutateur rapide (par défaut : désactivé)
9	Indicateur de sélection de profil
10	Capteur laser

*** Indications du voyant de l'interrupteur DPI**

Nombre de voyants allumés	Indication
1	Niveau DPI 1 (default: 800 dpi)
2	Niveau DPI 2 (default: 1600 dpi)
3	Niveau DPI 3 (default: 3200 dpi)
4	Niveau DPI 4 (default: 5600 dpi)

**** Indications du voyant de sélection de profil**

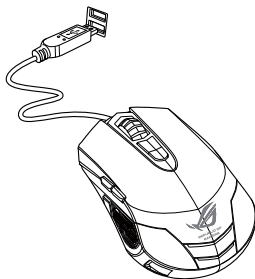
Couleur LED	Indications
Rouge	Profil 1
Verte	Profil 2
Orange	Profil 3



REMARQUE : lorsque le niveau DPI est défini sur 4 et que vous déplacez l'interrupteur DPI vers l'avant, le niveau de résolution basculera au niveau 1, puis au niveau 2, etc.

Connecter votre souris de jeu ASUS GX860

Connectez la souris de jeu laser ASUS GX860 à l'un des ports USB de votre ordinateur.



Personnaliser votre souris (résolution DPI / commandes macro / fonctions des boutons)

Visitez le site Web d'ASUS sur www.asus.com pour télécharger et installer la dernière version du pilote de votre souris et profiter pleinement de toutes ses fonctionnalités.

Utiliser l'utilitaire de configuration

Vous pouvez exécuter l'utilitaire de configuration de l'une des trois manières suivantes :

- Cliquez sur le raccourci **ASUS ROG Gaming Mouse GX860**  situé sur le Bureau de Windows®.
- Sous Windows® XP / Sous Windows® Vista / Sous Windows® 7, cliquez sur **Démarrer > Tous les programmes > ASUS Gaming Mouse > ASUS ROG Gaming Mouse GX860**.
- Sous Windows® 8, cliquez sur la tuile **ASUS ROG Gaming Mouse GX860** située sur l'écran d'accueil.
- Faites un clic droit sur l'icône  de la zone de notification de Windows®, puis sélectionnez **Exécuter l'app. GX860**.

Menu principal



Éléments	Descriptions
1.	Cliquez pour visiter le site Internet officiel d'ASUS.
2.	Cliquez pour visiter le site Internet officiel d'ASUS ROG.
3.	Cliquez pour visiter la boutique en ligne officielle d'ASUS.
4.	Cliquez sur l'un des onglets pour afficher le menu du profil sélectionné.
5.	Cliquez pour ouvrir l'interface de gestion des macros. * Consultez la page 16 pour plus de détails.
6.	Cliquez pour lancer le réglage du bouton.
7.	Sélectionnez un élément pour modifier les paramètres des boutons.
8.	Cliquez pour réinitialiser le réglage du bouton.
9.	Cliquez pour choisir le nombre de niveaux de résolution DPI que vous souhaitez mettre en place.
10.	Cochez / Décochez pour activer ou désactiver la modification de la sensibilité de la souris via le réglage des axes X et Y.
11.	Cliquez sur le tachymètre pour obtenir une résolution DPI grossière ou saisissez la résolution DPI que vous souhaitez dans la colonne.
12.	Cliquez pour réinitialiser la résolution DPI.
13.	Cliquez pour exporter ou importer un profil sur votre ordinateur.
14.	Cliquez pour réinitialiser tous les paramètres aux valeurs d'usine par défaut.
15.	Cliquez pour aller dans le réglage avancé.
16.	Cliquez pour appliquer tout le paramétrage.
17.	Cliquez pour appliquer et enregistrer puis quitter le programme.
18.	Cliquez pour lancer le réglage de l'éclairage.
19.	Sélectionnez un élément pour modifier le réglage de l'éclairage.

Réglage des boutons

Catégorie	Éléments	Descriptions
Fonctions de souris	Bouton gauche	Le bouton émule un clic gauche de la souris.
	Bouton droit	Le bouton émule un clic droit de la souris.
	Bouton central	Le bouton émule un clic central de la souris.
	Défilement haut	Modification des paramètres de défilement haut.
	Défilement bas	Modification des paramètres de défilement bas.
	Inclinaison gauche	Défilement vers la gauche.
	Inclinaison droite	Défilement vers la droite.
	Verrou de défilement	Verrouille le défilement de page/document.
	Bouton DPI	Permet de sélectionner la résolution de la souris.
	DPI [+]	Accroît la valeur DPI.
	DPI [-]	Baisse la valeur DPI.
Fonctions pour ordinateur	Agrandir fenêtre®	Agrandit la taille des fenêtres.
	Réduire fenêtre®	Réduit la taille des fenêtres.
	Ordinateur	Permet d'ouvrir la fenêtre Ordinateur.

continue à la page suivante

Catégorie	Éléments	Descriptions
Fonctions pour ordinateur	Calculatrice	Permet d'ouvrir l'application Calculatrice.
	Panneau de configuration	Permet d'ouvrir le Panneau de configuration.
	Bouton Accueil	Permet d'accéder à l'écran d'accueil.
	Lanceur de programme	Permet d'exécuter un programme spécifique.
	Sélection d'application	Permet de basculer entre les différentes applications en cours d'exécution.
	Rotation 3D Windows®	Permet de basculer entre les différentes fenêtre actives avec l'outil Rotation 3D de Windows® (sous Windows® 7). Permet de basculer entre les différentes applications en cours d'exécution (sous Windows® 8).
	Windows Charms	S'il est sélectionné, appuyez sur le bouton pour lancer Windows Charms (pour Windows® 8).
	Copier	Permet de copier.
	Coller	Permet de coller.
	Couper	Permet de couper.
	Annuler	Permet d'annuler.
Fonctions multimédia	Lecteur multimédia	Permet d'ouvrir votre lecteur multimédia par défaut.
	Volume +	Permet d'augmenter le volume.
	Volume -	Permet de baisser le volume.
	Lecture/Pause	Ces assignations émulent les boutons de contrôle de votre lecteur multimédia.
	Piste suivante	
	Piste précédente	
	Arrêter	
	Sourdine	Permet d'activer / désactiver le son.

continue à la page suivante

Catégorie	Éléments	Descriptions
Internet	Page suivante	Permet de retourner à la page suivante.
	Page précédente	Permet de retourner à la page précédente.
	Navigateur Internet	Permet d'exécuter votre navigateur Web par défaut. *REMARQUE : cette fonction n'est prise en charge que sous que sur Windows® XP / Windows® Vista / Windows® 7.
	FastFind™	Permet d'exécuter la fonctionnalité FastFind™.
	E-mail	Permet d'ouvrir votre application de messagerie par défaut. REMARQUE : cette fonction n'est prise en charge que sous que sur Windows® XP / Windows® Vista / Windows® 7.
Tir en rafale	3 fois	Permet d'effectuer un tir en rafale dans un jeu où le clic de la souris est utilisé pour tirer. Cette action est identique à un triple clic gauche rapide de la souris.
	5 fois	
	Auto	* Le type de tir en rafale (3x/5x) peut varier en fonction des jeux.
Clavier		Permet d'émuler une frappe ou une séquence de frappe au clavier.
Désactiver		Sélectionnez cette option pour désactiver le bouton.
Ouvrir l'utilitaire de configuration		Permet d'ouvrir l'application de configuration de la souris.
Macro	Liste des macros	Permet de sélectionner la macro à assigner. * Consultez le tableau de la page suivante pour plus de détails.
	Édition de macro	Cliquez pour ouvrir le menu d'édition de macro. * Voir page 16 pour plus de détails sur la gestion des macros.
Commutateur rapide	Cliquer une fois	Passez le DPI à une résolution spécifique en un seul clic et cliquez à nouveau pour repasser au DPI d'origine.
	Cliquer et maintenir enfoncé	Cliquez et maintenez le bouton enfoncé pour passer le DPI à une résolution spécifique. Relâchez le bouton pour revenir à la résolution d'origine.
	Personnalisé	Cliquez sur le bouton pour passer le DPI à une résolution spécifique pendant la période personnalisée. Le DPI repasse automatiquement à la résolution d'origine une fois la durée écoulée.

*Si vous utilisez la souris GX860 sur un autre ordinateur, certaines des fonctionnalités associées aux boutons seront réinitialisées. Veuillez réinstaller le logiciel de la souris sur le nouvel ordinateur et redéfinir la configuration des boutons.

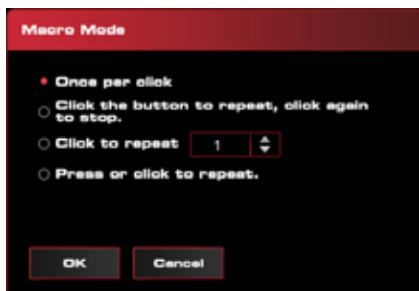
Menu d'édition des macros

Depuis l'écran Menu principal, cliquez sur l'onglet Macros pour accéder à l'écran de configuration Gestion des macros.



Éléments	Descriptions
Minutage	Cochez cette option pour enregistrer le délai compris entre la pression et la relâche d'un bouton. (Valeur par défaut : 12ms)
Insertion	Cochez cette option pour que la nouvelle instruction soit insérée devant l'instruction sélectionnée. Sinon, une instruction aléatoire aura la priorité.
Démarrer	Démarre l'enregistrement des frappes au clavier et/ou clics de souris.
Arrêter	Arrête l'enregistrement des frappes au clavier et/ou clics de souris.
Effacer	Cliquez pour effacer le jeu d'instructions enregistré.
Monter/ descendre	Cliquez pour faire monter ou descendre l'instruction sélectionnée.
Durée de cycle des instructions	Lorsque l'option Minutage est décochée, le délai d'attente des actions sera sélectionnable dans le menu déroulant.
Exécution en boucle	Permet d'activer/désactiver la macro via un simple clic de souris.

Macros



Éléments	Descriptions
Une fois par clic	Permet d'utiliser le profil macro lors de la pression de l'un des boutons de la souris.
Cliquer pour répéter et arrêter	Appuyez une fois pour utiliser le profil macro puis une seconde fois pour l'arrêter.
Cliquer pour répéter	Sélectionnez le nombre de répétitions à effectuer. Vous pouvez choisir le nombre de répétitions à partir du menu déroulant.
Appuyer ou cliquer pour répéter	Permet d'utiliser le profil macro lorsque l'un des boutons de la souris est maintenu enfoncé, et ce jusqu'à ce que le bouton soit relâché.

Paramètres avancés

Catégorie	Éléments	Descriptions
Angle Snapping*	Activer	Sélectionnez pour activer la fonctionnalité Angle Snapping.
	Désactiver	Sélectionnez pour désactiver la fonctionnalité Angle Snapping.
Hauteur de décrochage du curseur**	Élevée	Permet de sélectionner la hauteur de décrochage du curseur.
	Moyen-haut	
	Moyenne	
	Moyen-bas	
	Faible	
Double cliquer	1-10	Choisissez le niveau de double clic.
Lignes/par défilement	1-10	Choisissez le nombre de lignes par défilement.
Taux d'interrogation USB	1000Hz	Sélectionnez pour modifier le taux d'interrogation.
	500Hz	
	250Hz	
	125Hz	

* Cette fonction (désactivée par défaut) permet d'améliorer la fluidité des mouvements effectués avec la souris

** Lorsque cette fonctionnalité est activée, le pistage est temporairement arrêté si la souris est soulevée au dessus d'une certaine hauteur. Si les déplacements du curseurs à la souris sont saccadés, essayez de sélectionner un niveau plus élevé.

Éléments	Descriptions
	Cliquez pour ajouter une nouvelle console macro.
	Cliquez pour dupliquer une console macro.
	Cliquez pour supprimer une console macro.
Exporter	Cliquez pour enregistrer la macro actuelle sur votre disque dur.
Importer	Cliquez pour charger une macro stockée sur votre disque dur.
OK	Cliquez pour appliquer les modifications.
Cancel	Cliquez pour l'interface de gestion des macros.

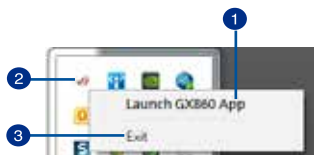
* Lorsqu'une macro n'est pas assignée à un bouton de souris, sa fonction et son nom sont stockés sur votre ordinateur. Si une macro est assignée à un bouton et que vous connectez votre souris à un autre ordinateur, celle-ci sera temporairement désactivée sur cet ordinateur.

Arène de tests.



Éléments	Descriptions
1.	Cliquez pour démarrer le test de précision.
2.	Cliquez pour démarrer le test de mouvement et de clic.
3.	Cliquez pour sélectionner la durée de vie des tests.
4.	Cliquez pour sélectionner la quantité cible du test.
5.	Environnement de tests.
6.	Zone de tests.

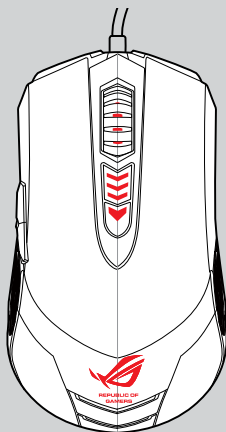
Menu contextuel de l'icône de la barre des tâches



Éléments	Descriptions
1.	Cochez cette case pour afficher l'icône GX860 dans la zone de notification de Windows.
2.	Cliquez pour ouvrir le menu principal de la souris GX860.
3.	Cliquez pour quitter l'utilitaire.

ASUS®
IN SEARCH OF INCREDIBLE

ASUS GX860 Gaming-Maus



Benutzerhandbuch

G10753
Erste Ausgabe
August 2015

Copyright © 2015 ASUSTeK Computer Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Kein Teil dieses Handbuchs, einschließlich der darin beschriebenen Produkte und Software, darf ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung von ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") mit jeglichen Mitteln in jeglicher Form reproduziert, übertragen, transkribiert, in Wiederaufrufsystemen gespeichert oder in jegliche Sprache übersetzt werden, abgesehen von vom Käufer als Sicherungskopie angelegter Dokumentation. ("Es wurden alle Anstrengungen unternommen, zuzusichern, dass der Inhalt dieses Handbuchs korrekt und aktuell ist.

Die Produktgarantie erlischt, wenn (1) das Produkt ohne schriftliche Genehmigung von ASUS repariert, modifiziert oder geändert wird und wenn (2) die Seriennummer des Produkts unkenntlich gemacht wurde oder fehlt.

ASUS BIETET DIESES HANDBUCH IN SEINER VORLIEGENDEN FORM AN, OHNE JEGLICHE GARANTIE, SEI SIE DIREKT ODER INDIREKT, EINSCHLIESSLICH, ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF INDIREKTE GARANTIE ODER BEDINGUNGEN BEZÜGLICH DER VERKÄUFLICHKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. IN KEINEM FALL IST ASUS, SEINE DIREKTOREN, LEITENDEN ANGESTELLTEN, ANGESTELLTEN ODER AGENTEN HAFTBAR FÜR JEGLICHE INDIREKTE, SPEZIELLE, ZUFÄLLIGEN ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH SCHÄDEN AUFGRUND VON PROFITVERLUSTEN, GESCHÄFTSVERLUSTEN, NUTZUNGS- ODER DATENVERLUSTEN, UNTERBRECHUNG VON GESCHÄFTSABLÄUFEN ET CETERA), SELBST WENN ASUS VON DER MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN UNTERRICHTET WURDE, DIE VON DEFEKTEN ODER FEHLERN IN DIESEM HANDBUCH ODER AN DIESEM PRODUKT HERRÜHREN.

DIE TECHNISCHE DATEN UND INFORMATION IN DIESEM HANDBUCH SIND NUR ZU INFORMATIONSZWECKEN GEDACHT, SIE KÖNNEN JEDERZEIT OHNE VORANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN UND SOLLTEN NICHT ALS VERPFLICHTUNG SEITENS ASUS ANGESEHEN WERDEN. ASUS ÜBERNIMMT KEINE VERANTWORTUNG ODER HAFTUNG FÜR JEGLICHE FEHLER ODER UNGENAUIGKEITEN, DIE IN DIESEM HANDBUCH AUFTRETEN KÖNNTEN, EINSCHLIESSLICH DER DARIN BESCHRIEBENEN PRODUKTE UND SOFTWARE.

In diesem Handbuch erscheinende Produkte und Firmennamen könnten eingetragene Warenzeichen oder Copyrights der betreffenden Firmen sein und dienen ausschließlich zur Identifikation oder Erklärung und zum Vorteil des jeweiligen Eigentümers, ohne Rechtsverletzungen zu beabsichtigen. .

Kontaktinformation

ASUSTeK COMPUTER INC.

Adresse 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259

Telefon +886-2-2894-3447

Fax

+886-2-2890-7798

E-mail

info@asus.com.tw

Webseite

www.asus.com.tw

Technischer Support

Telefon +86-21-38429911

Online Support

support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amerika)

Adresse

800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA Telefon

+1-510-739-3777

Fax

+1-510-608-4555

Webseite

usa.asus.com

Technischer Support

Telefon

+1-812-282-2787

Support Fax

+1-284-282-0883

Online Support

support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Deutschland und Österreich)

Adresse

Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Deutschland

Fax

+49-2102-959911

Webseite

www.asus.de

Onlinekontakt

www.asus.de/sales

Technischer Support

Telefon (Komponente)

+49-1805-010923*

Telefon (System/Notebook/Eee/LCD)

+49-1805-010920*

Support Fax

+49-2102-9599-11

Online Support

support.asus.com

* EUR 0.14/Minute aus dem deutschen Festnetz; EUR 0.42/Minute von einem Mobiltelefon.

Inhaltsverzeichnis

Hinweise.....	5
Verpackungsinhalt.....	7
Spezifikationsübersicht.....	7
Kennenlernen Ihrer ASUS GX860 Gaming-Maus	8
Anschließen Ihrer ASUS GX860 Gaming Mouse	10
Maus einrichten (DPI-Werte/ Macrobefehle / Tastenfunktionen).....	10
Setup-Dienstprogramm verwenden.....	10

Hinweise

Erklärung der Federal Communications Commission

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften. Im Betrieb müssen die folgenden beiden Bedingungen erfüllt werden:

- Dieses Gerät darf keine schädliche Störstrahlung abgeben und
- Dieses Gerät muss für empfangene Störstrahlung unempfindlich sein, auch für Störstrahlung, die unerwünschte Funktionen hervorrufen kann.

Dieses Gerät wurde geprüft und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Vorschriften wurden für ausreichenden Schutz gegen Radiofrequenzenergie in Wohngebieten aufgestellt. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Radiofrequenzenergie und kann diese ausstrahlen. Wenn es nicht entsprechend der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, kann es Störungen von Funkübertragungen verursachen. Es kann nicht für alle Installationen gewährleistet werden, dass keine Störungen auftreten. Falls dieses Gerät Störungen des Rundfunk- oder Fernsehhempfangs verursacht, was durch Ein- und Ausschalten des Geräts ermittelt werden kann, sollten Sie folgende Maßnahmen ergreifen, um die Störungen zu beheben:

- Ändern Sie die Ausrichtung oder den Standort der Empfangsantenne.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie Gerät und Empfänger an unterschiedliche Netzspannungskreise an.
- Wenden Sie sich an den Fachhändler oder einen erfahrenen Radio-/ Fernsehtechniker.

ACHTUNG: Wir machen Sie darauf aufmerksam, dass Modifikationen, die nicht ausdrücklich von verantwortlichen Stellen genehmigt wurden, Ihre Betriebserlaubnis für dieses Gerät erlöschen lassen können.

Sicherheitszertifizierungen

- CE Kennzeichnung •
- China RoHS EFUP Labeling - 10 Jahre •
- C-Tick Mark •
- BSMI Zertifizierung



Entspricht 21 CFR 1040.10 und 1040.11 mit Ausnahme der Abweichungen gemäß Laser Hinweis Nr. 50, vom 24. Juni 2007.

REACH

Die rechtliche Rahmenbedingungen für REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) erfüllend, veröffentlichen wir die chemischen Substanzen in unseren Produkten auf unserer ASUS REACH-Webseite unter HYPERLINK <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.



Werfen Sie die Maus NICHT in den normalen Hausmüll. Dieses Produkt wurde entwickelt, um ordnungsgemäß wiederverwertet und entsorgt werden zu können. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin an, dass dieses Produkt (elektrische und elektronische Geräte) nicht im normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Erkundigen Sie sich bei Ihren lokalen Behörden über die ordnungsgemäße Entsorgung elektronischer Produkte.

Rücknahmeservices

Das ASUS-Wiederverwertungs- und Rücknahmeprogramm basiert auf den Bestrebungen, die höchsten Standards zum Schutz der Umwelt anzuwenden. Wir glauben, dass die Bereitstellung einer Lösung für unsere Kunden die Möglichkeit schafft, unsere Produkte, Batterien, andere Komponenten und ebenfalls das Verpackungsmaterial verantwortungsbewußt der Wiederverwertung zuzuführen. Besuchen Sie bitte die Webseite <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> für Details zur Wiederverwertung in verschiedenen Regionen.

Verpackungsinhalt

Überprüfen Sie Ihr ASUS ROG GX860 Gaming Maus-Paket für die folgenden Artikel:

- ASUS GX860 Gaming-Maus
- QSG x 1



Sollten o.g. Artikel beschädigt oder nicht vorhanden sein, wenden Sie sich bitte sofort an Ihren Händler.

Spezifikationsübersicht

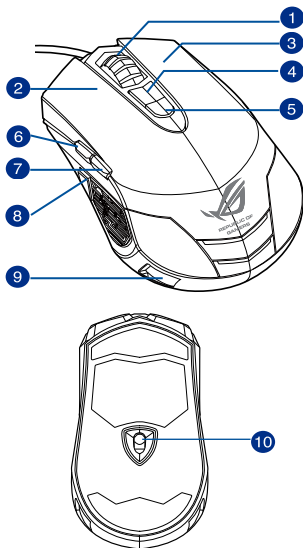
Modellname	GX860
Verbindungstechnologie	Kabel/USB
Tracking	Laser
OS Support	Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7 / Windows XP
Abmessungen (mm)	118.2 (L) x 68.4 (B) x 4 (H)
Kabellänge	1.8m
Tasten / Schalter	1 x Links-Taste / Rechts-Taste / Scroll-Rad (programmierbar) 2 x DPI-Schalter (programmierbar) 3 x Seitentasten (programmierbar)
Auflösung	50 ~ 8200 dpi (einstellbar) Standard: 800dpi (Stufe 1), 1600dpi (Level 2), 3200dpi (Level 3), 5600dpi (Level 4)
Schnittstelle	USB



Spezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.

Kennenlernen Ihrer ASUS GX860 Gaming-Maus

Ihre ASUS GX860 Gaming-Maus ist mit einer linken Taste, rechten Taste, einem Scrollrad, drei seitlichen Tasten, und einigen speziellen Tasten ausgestattet.



1	Scrollrad
2	Linke Taste
3	Rechte Taste
4	Anzeige / Taste DPI +
5	Anzeige / Taste DPI -
6	IE Weiter-Taste (Standard)
7	IE Zurück-Taste (Standard)
8	Snap-Taste (Standard: Deaktiviert)
9	Profil-LED-Anzeige
10	Lasersensor

* **DPI-Schalter-LED-Anzeige**

Number of lit LEDs	Anzeigen
1	Level 1 (Default: 800 dpi)
2	Level 2 (Default: 1600 dpi)
3	Level 3 (Default: 3200 dpi)
4	Level 4 (Default: 5600 dpi)

** **Profil-LED-Anzeigen**

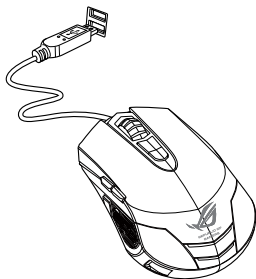
LED-Farben	Anzeigen
Rot	Profil 1
Grün	Profil 2
Orange	Profil 3



HINWEIS: GX860 has four levels of DPI resolution. You can choose Level 1, 2, 3 or 4 on GX860 driver. Visit ASUS official website www.asus.com for more information.

Anschließen Ihrer ASUS GX860 Gaming Mouse

Verbinden Sie die ASUS GX860 Gaming Mouse mit einem USB-Anschluss Ihres Computers.



Maus einrichten (DPI-Werte/ Macrobefehle / Tastenfunktionen)

Gehen Sie auf die ASUS-Website unter www.asus.com, um neuste Treiber herunterzuladen und installieren Sie diese um Ihr Maus DPI-Werte, Makrobefehle und Tastenfunktionen einzurichten.

Setup-Dienstprogramm verwenden

So starten Sie die Setup-Funktion:

- Klicken Sie auf ASUS ROG Gaming Mouse GX860 auf dem Windows® Desktop.
- Klicken Sie auf Start > Alle Programme > ASUS > ASUS ROG Gaming Mouse GX860 > ASUS ROG Gaming Mouse GX860.
- Rechtsklicken Sie in der Windows®-Taskleiste auf das Symbol und wählen Sie dann Launch GX860 APP.

In Windows® 8 klicken Sie im Startbildschirm auf ASUS ROG Gaming Mouse GX860.

Main-Menü (Hauptmenü)



Element	Beschreibungen
1.	Klicken, um die offizielle ASUS-Webseite zu öffnen.
2.	Klicken, um die offizielle ASUS-ROG-Webseite zu öffnen.
3.	Klicken, um die offizielle ASUS-Shop-Webseite zu öffnen.
4.	Klicken Sie auf die Tabs, um das ausgewählte Profilmenu zu öffnen.
5.	Klicken, um die Makro-Verwaltung aufzurufen. * Mehr Details finden Sie auf Seite 16.
6.	Zum Ausführen der Tasteneinstellung anklicken.
7.	Select an item to change the Button setting.
8.	Zum Rücksetzen der Tasteneinstellung anklicken.
9.	Zur Auswahl der Anzahl DPI-Auflösungsstufen, die Sie implementieren möchten, anklicken.
10.	Aktivieren/deaktivieren, um die eigenständige X-Y-Anweisung zu aktivieren/deaktivieren.
11.	Klicken Sie zum Beziehen der ungefähren DPI-Auflösung auf das Tachometer oder geben Sie die benötigte DPI-Auflösung in die Spalte ein.
12.	Zum Rücksetzen der DPI-Auflösung anklicken.
13.	Zum Exportieren oder Importieren eines Profils auf Ihren Computer anklicken.
14.	Zum Rücksetzen aller Einstellungen auf die werkseitigen Standards anklicken.
15.	Zum Aufrufen der erweiterten Einstellungen anklicken
16.	Zur Übernahme aller Einstellungen anklicken.
17.	Zum Übernehmen, Speichern und Verlassen des Programmes anklicken.
18.	Zum Ausführen der Lichteinstellung anklicken.
19.	Wählen Sie ein Element zum Ändern der Lichteinstellung.

Tasteneinstellungen

Kategorien	Element	Beschreibungen
Mausfunktion	L-Taste	Taste verhält sich wie die linke Maustaste
	R-Taste	Taste verhält sich wie die rechte Maustaste
	M-Taste	Taste verhält sich wie die mittlere Maustaste
	Bildlauf auf	Klicken, um die Scroll-Einstellungen zu ändern.
	Bildlauf ab	Klicken, um die Scroll-Einstellungen zu ändern.
	Tilt Left	Wenn ausgewählt, drücken Sie die Taste, um nach links zu scrollen.
	Nach rechts kippen	Wenn ausgewählt, drücken Sie die Taste, um nach rechts zu scrollen.
	Schloss ziehen	Wenn ausgewählt, drücken Sie die Taste, um die Ziehen-Funktion zu sperren.
	DPI-Schalter	Klicken, um die Einstellungen des DPI-Umschalters zu ändern.
	DPI [+]	Wenn ausgewählt wird mit dieser Taste der DPI-Wert erhöht.
	DPI [-]	Wenn ausgewählt wird mit dieser Taste der DPI-Wert verringert.
Computerfunktion	Fenster® maximieren	When selected, press the button to maximize the window.
	Fenster® minimieren	When selected, press the button to minimize the window.
	Computer	Wenn ausgewählt wird mit dieser Taste das Mein Computer-Fenster geöffnet.

weiter auf der nächsten Seite

Kategorien	Element	Beschreibungen
Computerfunktion	Rechner	Wenn ausgewählt wird mit dieser Taste der Windows-Rechner geöffnet.
	Systemsteuerung	Wenn ausgewählt wird mit dieser Taste die Systemsteuerung geöffnet.
	Starttaste	Wenn ausgewählt wird mit dieser Taste das Windows-Startmenü geöffnet.
	Startprogramm	Wenn ausgewählt wird mit dieser Taste ein Programm gestartet.
	Anwendungsschalter	Wenn ausgewählt wird beim Drücken dieser Taste der Anwendungsumschalter aktiviert.
	Windows 3D-Umschaltung	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste Windows® Flip-3D (für Windows® 7) gestartet. Wenn ausgewählt wird beim Drücken dieser Taste zwischen den laufenden Anwendungen umgeschaltet (für Windows® 8)
	Windows Charms	When Selected, press the button to launch Windows Charms (for windows8).
	Kopieren	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste kopiert.
	Einfügen	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste eingefügt.
	Ausschneiden	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste ausgeschnitten.
	Rückgängig machen	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste eine Änderung rückgängig gemacht.
Media-Funktion	Media Player	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste der Standard-Mediaplayer gestartet.
	Lautstärke erhöhen	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste die Systemlautstärke erhöht.
	Lautstärke verringern	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste die Systemlautstärke verringert.
	Wiedergabe/Pause	Wenn ausgewählt werden diese Tasten im aktiven Mediaplayer zu Steuertasten.
	Nächste Spur	
	Vorherige Spur	
	Stopp	
	Ton Aus	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste der Ton ausgeschaltet.

weiter auf der nächsten Seite

Kategorien	Element	Beschreibungen
Internet	IE Weiter	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste eine Seite vor geblättert.
	IE Zurück	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste eine Seite zurück geblättert.
	Web Browser	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste der Standard-Webbrowser gestartet. * Diese Funktion arbeitet nur unter Windows® XP / Vista / 7
	FastFind	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste FastFind™ gestartet
	E-Mail	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste das Standard-E-Mail-Programm gestartet. * Diese Funktion arbeitet nur unter Windows® XP / Vista / 7
Dauerfeuer	3 times	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste in einem Spiel die Dauerfeuerfunktion ausgelöst. * Dauerfeuer (3x/5x) kann sich je nach Spieleinstellungen unterscheiden.
	5 times	
	Automatisch	
Tastatur		Hier können Sie bis zu 3 Tasten kombinieren.
Button Off		Deaktiviert die Tastenfunktion.
Launch GX860 APP		Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste dieses Einstellungsprogramm gestartet.
Makro	Makroliste	Hier können Sie das Makro und den Makrowiedergabemodus auswählen. * Beziehen Sie sich auf die Tabelle auf der nächsten Seite für den Makrowiedergabemodus.
	Makro bearbeiten	Wenn ausgewählt wird durch das Drücken dieser Taste ein Makro bearbeiten. * Beziehen Sie sich auf Seite 16 für Details zur Markoverwaltung.
Snap Switch (Snap-Schalter)	Click once (Einmal klicken)	Wechseln Sie die DPI mit nur einem Klick auf eine spezifische Auflösung; durch erneutes Klicken kehren Sie zum ursprünglichen DPI-Wert zurück.
	Click and hold (Klicken und halten)	Klicken und halten Sie die Taste zum Wechseln der DPI auf eine spezifische Auflösung. Durch Loslassen der Taste kehren Sie zum ursprünglichen Wert zurück.
	Angepasst	Klicken Sie die Taste, wenn die DPI für eine angepasste Dauer auf eine spezifische Auflösung umgeschaltet werden soll. Sobald die Zeit abgelaufen ist, wechselt der DPI-Wert automatisch zum Originalwert.

* Wenn Sie die GX860 an einem anderen Computer benutzen, werden einige der Tastenfunktionen die Sie zuvor konfiguriert haben auf die Standardeinstellungen zurückgesetzt. Installieren Sie bitte die Anwendung und konfigurieren Sie die Tastenfunktionen erneut.

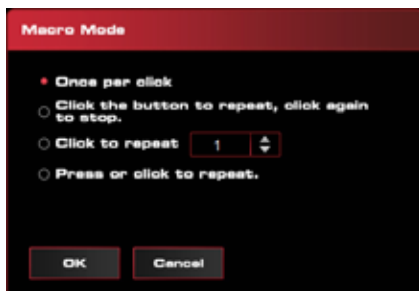
Makroverwaltung

From the Main menu screen, click the Macro tab to enter Macro Management setup screen.



Element	Beschreibungen
Timing	Markieren, um die Zeit zwischen dem Drücken und Loslassen einer Taste aufzuzeichnen (Standard: 12ms)
Einfügen	Wenn markiert wird die neue Anweisung vor der gewählten eingefügt, andernfalls wird jeder neuen Anweisung die höchste Priorität zugewiesen.
Start	Klicken, um die Aufnahme der Tastenanschläge und/oder Mausektionen zu starten.
Stopp	Klicken, um die Aufnahme zu stoppen.
Löschen	Klicken, um alle gespeicherten Anweisungen zu löschen.
Nach oben/unten	Klicken, um die gewählte Anweisung zu verschieben.
Anweisungslaufzeit	Wenn Timing nicht markiert ist wird die in der Drop-Down.-Liste gewählte Verzögerungszeit angewendet.
Schleufe	Makro startet bei einem Klick und stoppt beim nächsten Klick.

Makromodus



Element	Beschreibungen
Einmal pro Klick	Makro startet bei einem Klick.
Klicken zum Wiederholen, nächster Klick stopp	Makro startet bei einem Klick und stoppt beim nächsten Klick.
Klicken zum Wiederholen	Wählen Sie in der Liste die Anzahl der Wiederholungen aus, die das makro beim Klicken ausführen soll.
Drücken zum Wiederholen	Makro startet bei einem Klick und stoppt beim Loslassen der Taste.

Erweiterte Einstellungen

Kategorien	Element	Beschreibungen
Winkelerfassung*	EIN	Winkelerfassung aktivieren
	AUS	Winkelerfassung deaktivieren
Anhebe-höhe**	Hoch	Anhebehöheneinstellungen anpassen
	Halb hoch	
	Mittel	
	Halb niedrig	
	Niedrig	
Double click (Doppelklick)	1-10	Wählen Sie die Stufe des Doppelklicks.
Lines/per scroll (Zeilen pro Scroll)	1-10	Wählen Sie die Anzahl Zeilen pro Scroll.
USB Polling Rate (USB-Abfragerate)	1000Hz	Zum Ändern der Abfragerate wählen.
	500Hz	
	250Hz	
	125Hz	

* Die Winkelerfassung bietet flüssige und gerade Mauszeigebewegungen. Standardmäßig ist diese Funktion deaktiviert.

** Die Erfassungsfunktion stoppt, wenn Sie die Maus höher anheben, als es in den Einstellungen festgelegt ist. Falls Sie bei der Verwendung der GX860 irreguläre Mausbewegungen feststellen, wählen Sie bitte einen anderen Wert für die Anhebehöhe.

Element	Beschreibungen
	Klicken, um eine neue Makro-Konsole hinzuzufügen.
	Klicken, um die existierende Makro-Konsole zu duplizieren.
	Klicken, um die Makro-Konsole zu löschen.
Exportieren	Klicken, um das aktuelle Makro auf der Festplatte zu speichern.
Importieren	Klicken, um ein Makro von der Festplatte zu laden.
OK	Zur Anwendung der Änderungen anklicken.
Abbrechen	Klicken, um die Makro-Konsole zu verlassen.

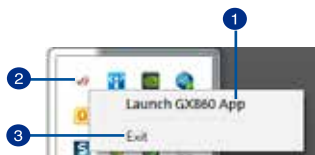
* Wenn eine Makro-Funktion keiner Maustaste zugewiesen ist, wird die Funktion und deren Name in Ihrem Computer gespeichert. Wenn Sie eine Makro-Funktion einer Maustaste zuweisen und die Maus mit einem anderen Computer verbinden, ändert sich der zugewiesene Makro-Name automatisch, die Funktion selbst wird jedoch nicht beeinträchtigt.

Test Arena (Testarena)



Element	Beschreibungen
1.	Zum Starten von Precision Test (Präzisionstest) anklicken.
2.	Zum Starten von Movement (Bewegung) anklicken und auf Test klicken.
3.	Zur Auswahl der Testlebensdauer anklicken
4.	Zur Auswahl der Zielmenge des Tests anklicken.
5.	Testumgebung.
6.	Testbereich

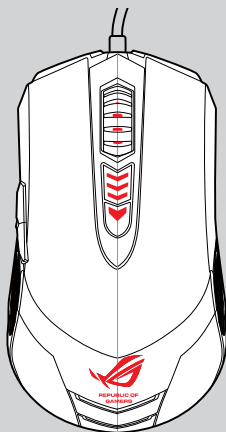
Taskleistenmenü



Element	Beschreibungen
1.	Das GX860 Mauslogo erscheint in der Taskleiste, wenn das Programm richtig installiert wurde.
2.	Öffnen Sie das Hauptmenü der GX860 Maus-Setup-Funktion.
3.	Verlassen Sie die Setup-Funktion.



Игровая мышь ASUS GX860



Руководство пользователя

R10753

Первое издание

Август 2015

Copyright © 2015 ASUSTeK Computer Inc. Все права защищены.

Любая часть этого руководства, включая оборудование и программное обеспечение, описанные в нем, не может быть дублирована, передана, преобразована, сохранена в системе поиска или переведена на другой язык в любой форме или любыми средствами, кроме документации, хранящейся покупателем с целью резервирования, без специального письменного разрешения ASUSTeK COMPUTER INC. ("Любая часть этого руководства, включая оборудование и программное обеспечение, описанные в нем, не может быть дублирована, передана, преобразована, сохранена в системе поиска или переведена на другой язык в любой форме или любыми средствами, кроме документации, хранящейся покупателем с целью резервирования, без специального письменного разрешения ASUSTeK COMPUTER INC.

Гарантия прекращается, если: (1) изделие отремонтировано, модифицировано или изменено без письменного разрешения ASUS; (2) серийный номер изделия поврежден, неразборчив либо отсутствует.

ASUS предоставляет данное руководство "как есть" без гарантии любого типа, явно выраженной или подразумеваемой, включая неявные гарантии или условия получения коммерческой выгоды или пригодности для конкретной цели, но не ограничиваясь этими гарантиями и условиями. НИ ПРИ КАКИХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ ASUS, ЕЕ РУКОВОДСТВО, ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА, СЛУЖАЩИЕ И ПОСРЕДНИКИ НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА КАКОЙ-ЛИБО КОСВЕННЫЙ, СПЕЦИАЛЬНЫЙ, СЛУЧАЙНЫЙ ИЛИ ЗАКОНОМЕРНЫЙ УЩЕРБ (ВКЛЮЧАЯ УЩЕРБ ОТ УПУЩЕННОЙ ВЫГОДЫ, НЕСОСТОЯВШЕЙСЯ СДЕЛКИ, ПОТЕРИ ДАННЫХ ИЛИ НЕВОЗМОЖНОСТИ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ПРЕРЫВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И Т.П.), ДАЖЕ В ТОМ СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ASUS БЫЛА УВЕДОМЛЕНА О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКОГО УЩЕРБА, КОТОРЫЙ МОГ ВОЗНИКНУТЬ В РЕЗУЛЬТАТЕ ДЕФЕКТА ИЛИ ОШИБКИ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ ЛИБО В ИЗДЕЛИИ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ИНФОРМАЦИЯ, СОДЕРЖАЩИЕСЯ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ, ПРИВОДЯТСЯ ТОЛЬКО В ЦЕЛЯХ ОЗНАКОМЛЕНИЯ. ОНИ МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ БЕЗ УВЕДОМЛЕНИЯ И НЕ ДОЛЖНЫ РАССМАТРИВАТЬСЯ КАК ОБЯЗАТЕЛЬСТВО СО СТОРОНЫ ASUS. ASUS НЕ НЕСЕТ КАКОЙ БЫ ТО НИ БЫЛО ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ОШИБКИ ИЛИ НЕТОЧНОСТИ, КОТОРЫЕ МОГУТ СОДЕРЖАТЬСЯ В НАСТОЯЩЕМ РУКОВОДСТВЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТНОСЯЩИЕСЯ К ОПИСАННЫМ В НЕМ ИЗДЕЛИЯМ И ПРОГРАММАМ.

Продукция и названия корпораций, имеющиеся в этом руководстве, могут являться зарегистрированными торговыми знаками или быть защищенными авторскими правами соответствующих компаний и используются только в целях идентификации.

Контактная информация

ASUSTeK COMPUTER INC.

Адрес	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Телефон	+886-2-2894-3447
Факс	+886-2-2890-7798
E-mail	info@asus.com.tw
Сайт	www.asus.com.tw

Техническая поддержка

Телефон	+86-21-38429911
Онлайн поддержка	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Америка)

Адрес	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Телефон	+1-510-739-3777
Факс	+1-510-608-4555
Сайт	usa.asus.com

Техническая поддержка

Телефон	+1-812-282-2787
Факс	+1-812-284-0883
Онлайн поддержка	support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Германия и Австрия)

Адрес	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Факс	+49-2102-959911
Сайт	www.asus.de
Онлайн контакт	www.asus.de/sales

Техническая поддержка

Телефон (компоненты)	+49-1805-010923*
Телефон (система/ноутбук/Eee/LCD)	+49-1805-010920*
Факс	+49-2102-9599-11
Онлайн поддержка	support.asus.com

* 0.14 евро в минуту для стационарных телефонов, EUR 0.42 евро в минуту для мобильных телефонов.

Содержание

Уведомления.....	5
Комплект поставки.....	7
Спецификация.....	7
Знакомство с игровой мышью ASUS GX860.....	8
Подключение игровой мыши ASUS GX860.....	10
Настройка мыши (DPI/макро-команды/функции кнопок).....	10
Использование утилиты	10

Уведомления

Удостоверение Федеральной комиссии по связи США

Данное устройство соответствует части 15 Правил FCC. Эксплуатация оборудования допустима при соблюдении следующих условий:

- Данное устройство не должно создавать помех
- На работу устройства могут оказывать влияние внешние помехи, включая помехи, вызывающие нежелательные режимы его работы.

Данное оборудование было протестировано и сочтено соответствующим ограничениям по цифровым устройствам класса B, в соответствии с частью 15 Правил FCC. Эти ограничения рассчитаны на обеспечение защиты в разумных пределах от вредоносных воздействий при установке в жилом помещении. Данное оборудование генерирует и излучает радиочастотную энергию, которая может создавать помехи в радиосвязи, если устройство установлено или используется не в соответствии с инструкциями производителя. Тем не менее, невозможно гарантировать отсутствие помех в каждом конкретном случае. В случае, если данное оборудование действительно вызывает помехи в радио или телевизионном приеме, что можно проверить, включив и выключив данное оборудование, пользователю рекомендуется попытаться удалить помехи следующими средствами:

- Переориентировать или переместить принимающую антенну.
- Увеличить расстояние между данным прибором и приемником.
- Подключить данное оборудование к розетке другой электроцепи, нежели та, к которой подключен приемник.
- Проконсультироваться с продавцом или квалифицированным радио-/ТВ-техником.

ОСТОРОЖНО: Изменения или дополнения к данному пункту, не согласованные непосредственно со стороной, ответственной за соответствие правилам, могут сделать недействительным право пользователя на пользование данным оборудованием.

Сертификаты безопасности

- CE Marking •
- China RoHS EFUP Labeling - 10 Years •
- C-Tick Mark •
- BSMI Certification



Устройство совместимо с 21 CFR 1040.10 и 1040.11, за исключением отклонений, в соответствии с Laser Notice № 50 от 24 июня, 2007.

REACH

Согласно регламенту EC REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals – Регистрация, Оценка, Разрешения и Ограничения на использование Химических веществ), на сайте ASUS REACH размещен список химических веществ содержащихся в продуктах ASUS: <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.



НЕ выбрасывайте мышь вместе с бытовым мусором. Этот продукт предназначен для повторного использования и переработки. Символ перечеркнутого мусорного бака означает, что продукт (электрическое и электронное оборудование) нельзя утилизировать вместе с бытовым мусором. Ознакомьтесь с правилами утилизации таких продуктов.

Утилизация и переработка

Компания ASUS берет на себя обязательства по утилизации старого оборудования, исходя из принципов всесторонней защиты окружающей среды. Мы предоставляем решения нашим клиентам для переработки наших продуктов, аккумуляторов и других компонентов, а также упаковки. Для получения подробной информации об утилизации и переработке в различных регионах посетите <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm>.

Комплект поставки

В комплект поставки ASUS GX810 входит следующее:

- Игровая мышь ASUS GX860
- QSG



Если какие-либо элементы комплекта поставки отсутствуют или повреждены, обратитесь к продавцу.

Спецификация

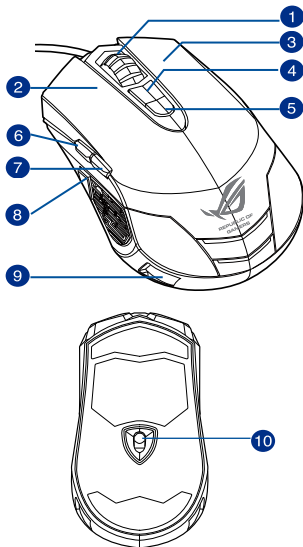
Модель	GX860
Подключение	Проводное/USB
Отслеживание	Лазерное
Поддерживаемая ОС	Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7 / Windows XP
Размеры (мм)	118,2 (Д) x 68,4 (Ш) x 4 (В)
Длина кабеля	1,8 м
Кнопки/Переключатели	1 левая кнопка / правая кнопка / колесико прокрутки 2 переключателя DPI (программируемые) 3 боковых кнопки (программируемые)
Разрешение	50 ~ 8200 dpi (регулируемое) 800 dpi (Уровень 1), 1600dpi (уровень 2), 3200dpi (уровень 3), 5600dpi (уровень 4)
Интерфейс	7.1



Спецификация может быть изменена без предварительного уведомления.

Знакомство с игровой мышью ASUS GX860

Лазерная мышь ASUS GX860 ROG оснащена левой и правой кнопками, колесиком прокрутки, двумя боковыми кнопками и переключателем DPI.



1	Колесико прокрутки
2	Левая кнопка
3	Правая кнопка
4	Кнопка/индикатор DPI +
5	Кнопка/индикатор DPI -
6	Кнопка IE вперед (по умолчанию)
7	Кнопка IE назад (по умолчанию)
8	Кнопка переключения режима (по умолчанию: Отключено)
9	Индикатор профиля
10	Лазерный датчик

* Индикаторы DPI

Количество горящих индикаторов	Значение
1	Уровень 1 (по умолчанию: 800 dpi)
2	Уровень 2 (по умолчанию: 1600 dpi)
3	Уровень 3 (по умолчанию: 3200 dpi)
4	Уровень 4 (по умолчанию: 5600 dpi)

** Индикаторы профиля

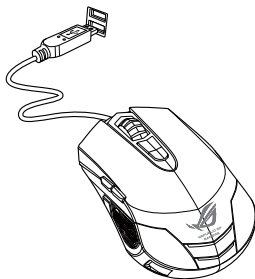
Цвет индикатора	Значение
Красный	Профиль 1
Зеленый	Профиль 2
Оранжевый	Профиль 3



ПРИМЕЧАНИЕ: GX860 имеет четыре уровня разрешения DPI. Можно выбрать уровень 1, 2, 3 или 4. Дополнительную информацию смотрите на сайте ASUS www.asus.com.

Подключение игровой мыши ASUS GX860

Подключите игровую мышь ASUS GX860 к разъему USB компьютера



Настройка мыши (DPI/макро-команды/функции кнопок)

Посетите сайт ASUS www.asus.com и скачайте и установите драйвер, позволяющий использовать DPI, макрокоманды и функции кнопок.

Использование утилиты

Для запуска утилиты выполните одно из следующих действий:

- На рабочем столе Windows нажмите ярлык **ASUS ROG Gaming Mouse GX860** .
- Нажмите **Пуск > Программы > ASUS Gaming Mouse GX1000 > ASUS ROG Gaming Mouse GX860**.
- Щелкните правой кнопкой по иконке  в панели задач Windows, затем выберите **Launch GX860 APP**.

В Windows 8 нажмите **ASUS ROG Gaming Mouse GX860**

Главное меню



Пункты	Описание
1.	Нажмите для посещения официального сайта ASUS.
2.	Нажмите для посещения официального игрового сайта ASUS.
3.	Нажмите для посещения официального магазина ASUS.
4.	Каждая вкладка отображает меню выбранного профиля.
5.	Нажмите для управления макросами *Подробные инструкции смотрите на странице 16
6.	Нажмите для открытия настроек кнопок.
7.	Конфигурация кнопок
8.	Нажмите для сброса настроек
9.	Нажмите для выбора необходимого разрешения DPI
10.	Установите/снимите флажок для включения/выключения независимых инструкций по X-Y.
11.	Нажмите тахометр для получения грубого разрешения DPI или введите необходимое разрешение DPI в столбец.
12.	Нажмите для сброса разрешения DPI.
13.	Нажмите для экспорта/импорта профиля в компьютер.
14.	Нажмите для сброса всех настроек к заводским настройкам.
15.	Нажмите для перехода к дополнительным настройкам
16.	Нажмите для применения всех настроек
17.	Нажмите для применения параметров и выхода из программы.
18.	Нажмите для открытия настроек освещения.
19.	Конфигурация подсветки

Настройки кнопки

Категория	Пункты	Описание
Функция мыши	Левая кнопка	Функционирует подобно левой кнопке мыши.
	Правая кнопка	Функционирует подобно правой кнопке мыши.
	Средняя кнопка	Функционирует подобно средней кнопке мыши.
	Прокрутка вверх	Нажмите для настройки прокрутки вверх
	Прокрутка вниз	Нажмите для настройки прокрутки вниз.
	Наклон влево	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к прокрутке влево.
	Наклон вправо	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к прокрутке вправо.
	Перетаскивание	Когда выбрано, нажатие кнопки выполняет стандартную прокрутку.
	DPI переключатель	Нажмите для настройки DPI.
	DPI [+]	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к увеличению значения DPI.
	DPI [-]	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к уменьшению значения DPI.
Компьютерная функция	Развернуть окно	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к раскрытию окна.
	Свернуть окно	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к свертыванию окна.
	Компьютер	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к открытию окна "Мой компьютер".

Продолжение на следующей странице

Категория	Пункты	Описание
Компьютерная функция	Калькулятор	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску приложения "калькулятор".
	Панель управления	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску Панели управления.
	Кнопка Пуск	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску меню Пуск.
	Запуск программы	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску программы.
	Переключение приложений	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к переключению приложений.
	Windows Flip-3D	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску Windows Flip-3D (для Windows 7). Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к переключению между запущенными приложениями (для Windows 8).
	Windows Charms	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску Windows Charms (для Windows 8)
	Копировать	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к копированию.
	Вставить	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к вставке.
	Вырезать	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к вырезанию.
Медиа-функция	Отменить	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к отмене изменений.
	Медиапроигрыватель	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску медиаплеера по умолчанию.
	Увеличить громкость	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к увеличению громкости.
	Уменьшить громкость	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к уменьшению громкости.
	Воспроизведение/ Пауза	Когда выбрано, эти кнопки становятся кнопками управления активным медиаплеером.
	Следующая дорожка	
	Предыдущая дорожка	
	Стоп	
	Отключить звук	

Продолжение на следующей странице

Категория	Пункты	Описание
Интернет	Вперед	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к переходу на следующую страницу.
	Назад	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к переходу на предыдущую страницу.
	Браузер	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску браузера по умолчанию. * Эта функция работает только в Windows XP / 7 / Vista
	FastFind	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску FastFind.
	E-mail	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску Вашей почтовой программы. * Эта функция работает только в Windows XP / 7 / Vista
Быстрый огонь	3 раза	Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к 3/5-кратному нажатию левой кнопки мыши. Огонь несколько раз (3/5) в зависимости от игры.
	5 раз	
	Авто	
Клавиатура		Позволяет максимально объединить / записать три клавиши.
Кнопка откл		Отключение кнопки.
Запуск утилиты GX860		Когда выбрано, нажатие кнопки приводит к запуску утилиты.
Макрос	Список макросов	Позволяет выбрать макрос и режим его работы. * Подробную информацию смотрите в таблице на следующей странице.
	Изменить макрос	Когда выбрано, нажмите кнопку для редактирования макроса. * Подробные инструкции смотрите на странице 16
Переключатель режима	Нажатие один раз	Щелкните мышью для переключения DPI, повторный щелчок для перехода к исходному DPI.
	Нажатие и удержание	Нажмите и удерживайте кнопку для переключения разрешения DPI. Отпустите кнопку для возврата к исходному DPI.
	Индивидуальные	Нажмите кнопку для переключения DPI на указанный период. Возврат к исходному DPI произойдет автоматически по истечении времени

* При использовании GX860 на другом компьютере, некоторые из функций, настроенные на вашем компьютере, будут сброшены к значениям по умолчанию. Пожалуйста, установите приложение и настройте функции кнопок снова.

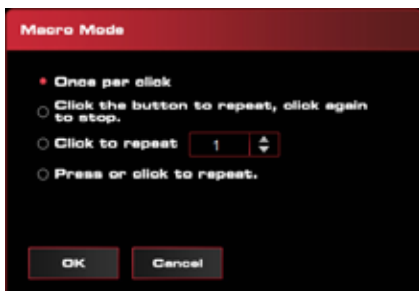
Управление макросами

Для настройки макросов выберите вкладку Macro на главном экране.



Пункты	Описание
Тайминг	Установите флажок для записи времени между нажатием и отпусканием кнопки. (По умолчанию: 12мс).
Вставить	При установленном флажке новая инструкция будет вставлена перед выбранной инструкцией. В противном случае новая инструкция должна добавляться после ранее введенной .
Пуск	Нажмите для начала записи нажатий клавиш и/или действий мыши.
Стоп	Нажмите для остановки записи нажатий клавиш и/или действий мыши.
Очистить	Нажмите для очистки всех сохраненных инструкций.
Перемещение вверх/вниз	Нажмите для перемещения вверх/вниз выбранный инструкции.
Задержка между командами	Когда флажок Тайминг сброшен, временем задержки для всех действий будет значение, выбранное из выпадающего списка.
Цикл	Запускает макрос при первом щелчке и останавливает при втором.

Режим макросов



Пункты	Описание
Повтор одним нажатием	Выберите для выполнения макроса один раз при нажатии кнопки мыши.
Нажмите для повторения, нажмите еще раз для остановки	Выберите для повторения макроса при нажатии на кнопку мыши и остановки при нажатии на кнопку еще раз.
Нажмите для повторения	В выпадающем списке выберите количество раз повторения макроса при нажатии на кнопку мыши.
Нажмите для повторения	Выберите повторение макроса при нажатии на кнопку мыши и остановку при отпускании кнопки

Дополнительные настройки

Категория	Пункты	Описание
Отсекание углов*	ВКЛ	Включение отсекания углов.
	ВЫКЛ	Выключение отсекания углов.
Отключение при поднятии	Высокий	Настройка высоты подъема.
	Выше среднего	
	Средний	
	Ниже среднего	
	Низкий	
Дважды нажмите	1-10	Выберите этап двойным щелчком мыши.
Строк при прокрутке	1-10	Выберите количество строк при прокрутке.
Частота опроса USB	1000 Гц	Изменение частоты опроса
	500 Гц	
	250 Гц	
	125 Гц	

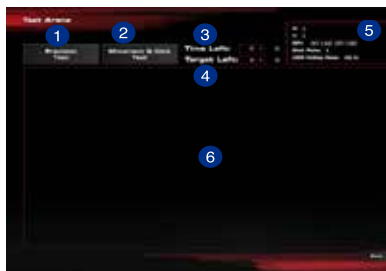
* Функция отсекания углов 'помогает' рисовать прямые линии. По умолчанию функция отсекания углов отключена.

** Мышь прекращает слежение при поднятии мыши над поверхностью на высоту выше указанной. Увеличьте высоту, если Вы столкнулись со странными движениями курсора мыши.

Пункты	Описание
	Нажмите для добавления нового макроса.
	Нажмите для дублирования макроса.
	Нажмите для удаления макроса.
Экспорт	Нажмите для сохранения текущего макроса на жесткий диск.
Импорт	Нажмите для загрузки макроса с жесткого диска.
ОК	Нажмите для применения изменений.
Отмена	Нажмите для выхода.

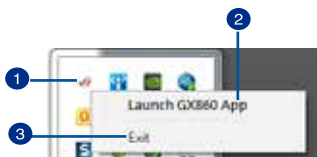
* Если макрос не назначен для кнопки мыши, он хранится на Вашем компьютере. Если макрос назначен для кнопки мыши и мышь подключена к другому компьютеру, имя макроса изменится автоматически, но это не повлияет на исходный макрос.

Область для тестирования



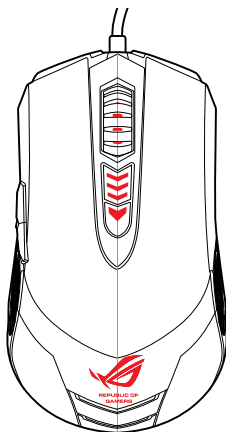
Пункты	Описание
1.	Нажмите для тестирования точности.
2.	Нажмите для тестирования и кнопок.
3.	Нажмите для выбора времени тестирования.
4.	Нажмите для выбора количества тестов.
5.	Условия тестирования.
6.	Область тестирования.

Меню панели задач



Пункты	Описание
1.	После установки утилиты в панели задач появляется логотип GX960
2.	Нажмите для запуска утилиты GX860
3.	Нажмите для выхода из утилиты.

Ratón láser para juegos ASUS GX860



Manual del usuario

S10753

Primera Edición (V1)

Agosto 2015

Copyright © 2015 ASUSTeK COMPUTER INC. Reservados todos los derechos.

Queda prohibida la reproducción, la transmisión, la transcripción, el almacenamiento en un sistema de recuperación y la traducción a cualquier idioma de cualquier parte de este manual, incluidos los productos y el software descritos en él, de cualquier forma o por cualquier medio, salvo de la documentación que conserve el comprador con fines de respaldo, sin el permiso expreso y por escrito de ASUSTeK COMPUTER INC. (en lo sucesivo, "ASUS").

No se extenderá la garantía ni la reparación del producto si: (1) el producto se repara, modifica o altera, salvo que dicha reparación, modificación o alteración sea autorizada por escrito por ASUS; o (2) el número de serie del producto se borra o falta.

ASUS PROPORCIONA ESTE MANUAL "TAL CUAL" SIN NINGUNA GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, YA SEA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, LO QUE INCLUYE, A TÍTULO ILUSTRATIVO PERO NO EXHAUSTIVO, LAS CONDICIONES O GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE MERCANTIBILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN PARTICULAR. EN NINGÚN CASO SERÁN ASUS, SUS DIRECTORES, EJECUTIVOS, EMPLEADOS O AGENTES RESPONSABLES DE CUALESQUIERA DAÑOS INDIRECTOS, ESPECIALES, ACCIDENTALES O CONSECUENTES (INCLUIDOS LOS DAÑOS POR LUCRO CESANTE, PÉRDIDA DE NEGOCIO, PÉRDIDA DE USO O DATOS, INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD COMERCIAL U OTROS SIMILARES), AUN CUANDO ASUS TUVIERA CONOCIMIENTO PREVIO DE LA POSIBILIDAD DE QUE TALES DAÑOS SE DERIVASEN DE CUALQUIER DEFECTO O ERROR EN ESTE MANUAL O PRODUCTO.

LAS ESPECIFICACIONES Y LA INFORMACIÓN CONTENIDAS EN ESTE MANUAL SE FACILITAN CON FINES MERAMENTE INFORMATIVOS, ESTÁN SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO EN CUALQUIER MOMENTO Y NO DEBEN INTERPRETARSE COMO UN COMPROMISO POR PARTE DE ASUS. ASUS DECLINA TODA RESPONSABILIDAD POR CUALESQUIERA ERRORES O INEXACTITUDES QUE PUEDAN APARECER EN ESTE MANUAL, LO QUE INCLUYE LOS PRODUCTOS Y EL SOFTWARE DESCRITOS EN ÉL.

Los nombres de productos y empresas que aparecen en este manual pueden ser o no marcas comerciales registradas o derechos de autor de sus respectivas empresas, y se utilizan sólo con fines identificativos o explicativos a beneficio de los propietarios, sin intención de vulnerar sus derechos.

Información de contacto

ASUSTeK COMPUTER INC.

Domicilio	15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Teléfono	+886-2-2894-3447
Fax	+886-2-2890-7798
Dirección de correo electrónico	info@asus.com.tw
Sitio web	www.asus.com.tw

Asistencia técnica

Teléfono	+86-21-38429911
Asistencia en línea	support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (América)

Domicilio	800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
Teléfono	+1-510-739-3777
Fax	+1-510-608-4555
Sitio web	usa.asus.com

Asistencia técnica

Teléfono	+1-812-282-2787
Fax de asistencia	+1-812-284-0883
Asistencia en línea	support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Alemania y Austria)

Domicilio	Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Fax	+49-2102-959911
Sitio web	www.asus.de
Contacto en línea	www.asus.de/sales

Asistencia técnica

Teléfono (Componentes)	+49-1805-010923*
Teléfono (Sistemas / Equipos portátiles / Equipos Eee / Pantallas LCD)	+49-1805-010920*
Fax de asistencia	+49-2102-9599-11
Asistencia en línea	support.asus.com

* Coste de la llamada: 0,14 €/minuto desde una línea de teléfono fijo en Alemania; 0,42 €/minuto desde un teléfono móvil..

Índice

Notas.....	123
Contenido del paquete	125
Resumen de especificaciones	125
Familiarícese con el Ratón láser para juegos ASUS GX860	126
Conexión del Ratón láser para juegos ASUS GX860	128
Personalización del ratón (Valores de PPP, funciones de los botones)	128
Uso de la utilidad de configuración	128

Notas

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.

Safety Certifications

- CE Marking
- China RoHS EFUP Labeling - 10 Years
- C-Tick Mark
- BSMI Certification



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

REACH

En cumplimiento del marco reglamentario REACH (registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos), hemos publicado las sustancias que contienen nuestros productos a través del sitio web ASUS REACH, al que puede acceder a través de la dirección <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>.



Una vez finalizada la vida útil del ratón, **NO** lo considere un residuo convencional. Este producto ha sido diseñado para facilitar su reciclaje y la correcta reutilización de sus piezas. El símbolo formado por un aspa sobre un contenedor indica que el producto (equipo eléctrico o electrónico) no debe eliminarse junto con los residuos convencionales. Consulte las normativas relacionadas con la eliminación de productos electrónicos vigentes en su lugar país..

Servicios de reciclaje/retorno de ASUS

Los programas de reciclaje y retorno de ASUS emanan de nuestro compromiso con el cumplimiento de las normas más estrictas en materia de protección medioambiental. Como parte de dicho compromiso, proporcionamos a nuestros clientes los medios necesarios para reciclar de forma responsable nuestros productos, baterías y demás componentes, así como los materiales empleados en el embalaje de los mismos. Visite el sitio web <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> si desea obtener información detallada acerca de los servicios de reciclaje disponibles en las diferentes regiones.

Contenido del paquete

Compruebe que el paquete del ratón láser para juegos ASUS GX860 contenga los siguientes artículos:

- Ratón láser para juegos ASUS GX860
- QSG x 1



Póngase en contacto con su distribuidor si alguno de los artículos anteriores falta o se encuentra dañado.

Resumen de especificaciones

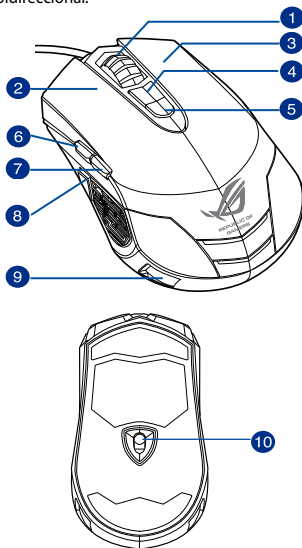
Nombre del modelo	GX860
Tecnología de conexión	Cable / USB
Seguimiento	Láser
Sistemas operativos compatibles	Windows® 8.1 / Windows® 8 / Windows® 7 / Windows® XP
Dimensiones (mm)	118.2 (L) x 68.4 (W) x 4 (H)
Longitud del cable	1.8m
Botones / Interruptores	1 x Botón izquierdo / Botón derecho / Rueda de desplazamiento 2 x Botón DPI(programable) 3 x Botones laterales(programable)
Resolución	50 ~ 8200 dpi (ajustable) Predeterminado: 800dpi (Nivel 1), 1600dpi (Nivel 2), 3200dpi (Nivel 3), 5600dpi (Nivel 4)
Interfaz	USB



Las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin aviso previo.

Familiarícese con el Ratón láser para juegos ASUS GX860

El Ratón láser para juegos ASUS GX860 está equipado con un botón izquierdo, un botón derecho, una rueda de desplazamiento, dos botones laterales, y un conmutador de resolución PPP bidireccional.



1	Rueda de desplazamiento
2	Botón izquierdo
3	Botón derecho
4	PPP + botón/indicador
5	PPP - botón/indicador
6	Botón IE Adelante (predeterminado)
7	Botón IE Atrás (predeterminado)
8	Interruptor (predeterminado: deshabilitado)
9	Indicador LED de perfil
10	Sensor láser

* **Indicaciones LED del interruptor de PPP**

Número de indicadores LED iluminados	Indicaciones
1	Nivel 1 (predeterminada: 800 dpi)
2	Nivel 2 (predeterminada: 1600 dpi)
3	Nivel 3 (predeterminada: 3200 dpi)
4	Nivel 4 (predeterminada: 5600 dpi)t

** **Indicaciones LED de cambio de perfil**

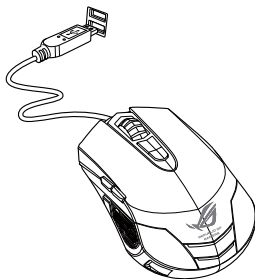
Colores del LED	Iluminados:
Verde	Perfil 1
Rojo	Perfil 2
Naranja	Perfil 3



NOTA: GX860 tiene cuatro niveles de resolución DPI. Puede elegir el Nivel 1, 2, 3 o 4 en el controlador GX860. Visite el sitio Web oficial de ASUS www.asus.com para obtener más información.

Conexión del Ratón láser para juegos ASUS GX860

Conecte el Ratón láser para juegos ASUS GX860 a un puerto USB de su equipo.



Personalización del ratón (Valores de PPP, funciones de los botones)

Visite el sitio Web de ASUS (www.asus.com) para descargar el controlador más reciente e instálelo para personalizar los valores de PPP, los comandos de macro y las funciones de los botones del ratón.

Uso de la utilidad de configuración

Lleve a cabo cualquiera de las acciones descritas a continuación para iniciar la utilidad de configuración:

- Haga clic en el acceso directo de la aplicación **ASUS ROG Gaming Mouse GX860 (Ratón para juegos ASUS ROG GX860)**  en el escritorio de Windows®.
- Haga clic en **Start (Inicio) > All Programs (Todos los programas) > ASUS Gaming Mouse (Ratón para juegos ASUS) > ASUS ROG Gaming Mouse GX860 (Ratón para juegos ASUS ROG GX860)**.
- Haga clic con el botón secundario del ratón en el icono  de la barra de tareas de Windows® y seleccione **Launch GX860 APP (Iniciar GX860 APP)**.

En Windows®8, haga clic en **ASUS ROG Gaming Mouse GX860 (Ratón para juegos ROG de ASUS GX860)** en la pantalla Start (Inicio)

Menú principal



Elementos	Descripción
1.	Haga clic para conectarse al sitio Web oficial de ASUS.
2.	Haga clic para conectarse al sitio Web oficial de ROG de ASUS.
3.	Haga clic para conectarse al sitio Web oficial de la tienda de ASUS.
4.	Haga clic sobre cada pestaña para que aparezca el menú de perfil seleccionado.
5.	Haga clic para ejecutar la administración de macros. * Consulte la página 17 para obtener instrucciones.
6.	Haga clic para ejecutar la configuración del botón.
7.	Seleccione un elemento para cambiar la configuración del botón.
8.	Haga clic para restablecer la configuración del botón.
9.	Haga clic para elegir el número de etapas de resolución PPP que desea implementar.
10.	Active desactive esta casilla para habilitar o deshabilitar, respectivamente la instrucción X-Y independiente.
11.	Haga clic en el tacómetro para obtener una resolución PPP aproximada o escriba la resolución PPP que necesite en la columna.
12.	Haga clic para restablecer la resolución PPP.
13.	Haga clic para exportar o importar un perfil a su PC.
14.	Haga clic para restablecer los valores predeterminados de fábrica de toda la configuración.
15.	Haga clic para ir a Advanced Setting (Configuración avanzada).
16.	Haga clic para aplicar toda la configuración.
17.	Haga clic para aplicar y guardar, y salir del programa.
18.	Haga clic para ejecutar la opción Lighting Setting (Configuración de iluminación).
19.	Seleccione un elemento para cambiar la opción Lighting Setting (Configuración de iluminación).

Configuración de botones

Categoría	Elementos	Descripción
Función del ratón	Botón Izquierdo	Simulates the function of the left mouse button.
	Botón Derecho	Simulates the function of the right mouse button.
	Botón Medio	Simulates the function of the middle mouse button.
	Desplazar hacia arriba	Haga clic para cambiar la configuración de desplazamiento hacia arriba.
	Desplazar hacia abajo	Haga clic para cambiar la configuración de desplazamiento hacia abajo.
	Inclinación hacia la izquierda	Cuando se selecciona, presione el botón para desplazarse hacia la izquierda.
	Inclinación hacia la derecha	Cuando se selecciona, presione el botón para desplazarse hacia la derecha.
	Bloquear el arrastre	Cuando se selecciona, presione el botón para bloquear la función de arrastre.
	Conmutador de resolución de PPP	Haga clic para cambiar la configuración de resolución del conmutador de PPP.
	DPI [+]	Una vez seleccionado, pulse el botón para reducir el valor de PPP.
	DPI [-]	Hace que el botón funcione como el botón de cambio de perfil.
Función de PC	Maximizar ventana®	Cuando se selecciona, presione el botón para maximizar la ventana.
	Minimizar ventana®	Cuando se selecciona, presione el botón para minimizar la ventana.
	PC	Una vez seleccionado, pulse el botón para abrir la ventana PC.

continúa en la página siguiente

Categoría	Elementos	Descripción
Función de PC	Calculadora	Cuando se selecciona, presione el botón para iniciar la aplicación Calculadora.
	Panel de control	Cuando se selecciona, presione el botón para iniciar el Panel de control.
	Botón Iniciar	Cuando se selecciona, presione el botón para iniciar el menú Inicio.
	Iniciar programa	Cuando se selecciona, presione el botón para iniciar un programa
	Cambio de aplicación	Cuando se selecciona, presione el botón para habilitar el cambio de aplicación.
	Windows® Flip-3D	Cuando se selecciona, presione el botón para iniciar Windows® Flip-3D (para Windows® 7). Cuando se selecciona, presione el botón para cambiar entre las aplicaciones que se están ejecutando (para Windows® 8).
	Accesos de Windows	Cuando se seleccione, presione el botón para iniciar los accesos de Windows (para Windows® 8).
	Copiar	Cuando se selecciona, presione el botón para copiar.
	Pegar	Cuando se selecciona, presione el botón para pegar.
	Cortar	Cuando se selecciona, presione el botón para cortar.
	Deshacer	Cuando se selecciona, presione el botón para deshacer.
Función multimedia	Reproductor Multimedia	Una vez seleccionado, pulse el botón para iniciar su aplicación de reproductor multimedia preinstalada.
	Subir volumen	Una vez seleccionado, pulse el botón para aumentar el volumen del sistema.
	bajar volumen	Una vez seleccionado, pulse el botón para aumentar el volumen del sistema.
	reproducción/pausa	Una vez seleccionados, estos botones funcionan como botones control de reproducción en un reproductor multimedia activo.
	Siguiente pista	
	Pista anterior	
	Detener	Una vez seleccionado, pulse el botón para activar/desactivar el modo silencio.
	Silencio	

continúa en la página siguiente

Categoría	Elementos	Descripción
Internet	Avanzar página	Cuando se selecciona, presione el botón para ir a la página siguiente que ha visto.
	Retroceder página	Cuando se selecciona, presione el botón para ir a la página anterior que ha visto.
	Navegador Web	Una vez seleccionado, pulse el botón para iniciar su navegador web preinstalado. * This function only works under Windows® XP / Vista / 7 operating systems.
	FastFind™	When selected, press the button to launch FastFind™.
	Correo electrónico	Una vez seleccionado, pulse el botón para iniciar su aplicación de correo electrónico preinstalada. * Esta función solo puede usarse en los sistemas operativos Windows® XP / Vista / 7.
Disparo rápido	3 veces	Cuando se selecciona, presione el botón para realizar un disparo rápido en un juego en el que se hace clic para atacar, que es lo mismo que hacer clic con el botón secundario del ratón 3 / 5 veces.
	5 veces	
	Automático	* Los números de disparo rápidos (3x/5x) pueden variar en función de la configuración del juego.
Teclado		Permite combinar y grabar tres teclas como máximo.
Desactivación de botón		Deshabilita la función de botón.
Iniciar GX860 APP		Al seleccionar esta opción, el botón correspondiente permite iniciar esta utilidad de configuración.
Macro	Lista de macros	Permite seleccionar la macro que desea asignar al modo de reproducción de macros. * Consulte la tabla de la página siguiente para obtener información sobre el modo de reproducción de macros.
	Editar macro	Cuando se selecciona, presione el botón para editar una macro. *Consulte la página 16 para obtener información sobre la administración de macros.
Interruptor	Hacer clic una vez	Cambie el valor de PPP a una resolución específica haciendo clic; vuelva a hacer clic para cambiar al valor de PPP original.
	Hacer clic y mantener	Haga clic sin soltar en el botón para cambiar el valor de PPP a una resolución específica. Suelte el botón para volver al valor original.
	Personalizado	Haga clic en el botón para cambiar el valor de PPP a una resolución específica durante el período personalizado. El valor de PPP debe cambiar al valor original automáticamente cuando el tiempo expire.

* Si utiliza GX860 en otro ordenador, se restablecerán con los valores predeterminados algunas de las funciones de los botones que había configurado previamente en su ordenador. Instale la aplicación y configure de nuevo las funciones de los botones.

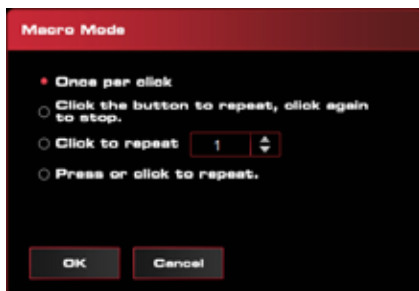
Administración de macros

En la pantalla de menú Main (Principal), haga clic en la ficha Macro para entrar en la pantalla de configuración Macro Management (Administración de macros).



Elementos	Descripción
Tiempo de ejecución	Active este elemento para grabar el tiempo transcurrido desde que pulsa un botón hasta que lo libera. (Predeterminado: 12ms)
Insertar	Una vez activado, las nuevas instrucciones se insertarán antes de las instrucciones seleccionadas. De lo contrario, se dará prioridad a cualquier nueva instrucción dada.
Iniciar	Haga clic para comenzar a grabar las pulsaciones de tecla y/u operaciones realizadas con el ratón.
Detener	Haga clic para detener a grabar las pulsaciones de tecla y/u operaciones realizadas con el ratón.
Borrar	Haga clic para borrar todas las instrucciones guardadas.
Mover hacia arriba/hacia abajo	Haga clic para mover hacia arriba/abajo las instrucciones seleccionadas.
Duración del ciclo de instrucción	Cuando el Tiempo de ejecución no está activado, el tiempo de retardo de todas las operaciones será el valor que haya elegido de la lista desplegable.
Bucle	Configura la macro para ejecutarse con un clic y detenerse cuando haga clic de nuevo.

Modo de Macro



Elementos	Descripción
Una vez por clic	Seleccione este elemento para llevar a cabo el perfil de macro seleccionado una vez al hacer clic en el botón del ratón.
Hacer clic para repetir, siguiente clic para detener	Seleccione este elemento para repetir la ejecución el perfil de macro seleccionado al hacer clic en el botón del ratón, y detenerlo al volver hacer clic.
Clic para repetir	En la lista desplegable, seleccione el número de veces que desea repetir la ejecución del perfil de macro seleccionado al hacer clic en el botón del ratón.
Presionar para repetir	Seleccione este elemento para repetir la ejecución del perfil de macro seleccionado al presionar el botón del ratón, y detenerlo al soltar el botón.

Configuración avanzada

Categoría	Elementos	Descripción
Ajuste de ángulos*	ACTIVADO	Selecione este elemento para habilitar el ajuste de ángulos.
	DESACTIVADO	Selecione este elemento para deshabilitar el ajuste de ángulos.
Altura de elevación**	Alta	Selecione unos de estos elementos para ajustar la altura de elevación.
	Media alta	
	Media	
	Media baja	
	Baja	
Doble clic	1-10	Choose the stage of Double Click.
Líneas por desplazamiento	1-10	Choose the number of lines per scroll.
Tasa de sondeo USB	1000Hz	Select to change the Polling Rate.
	500Hz	
	250Hz	
	125Hz	

* La función Angle Snapping (Ajuste de ángulo) facilita la ejecución de movimientos suaves y rectilíneos con el ratón. De forma predeterminada, la función Angle Snapping (Ajuste de ángulo) se encuentra deshabilitada.

** La función de seguimiento se detiene cuando se levanta el ratón de la alfombrilla o superficie una altura superior a la seleccionada en el parámetro Lift Height (Altura de elevación). Si observa que los movimientos del ratón son irregulares cuando utiliza el ratón en una alfombrilla o superficie, pruebe un valor más alto que el que está seleccionado en el parámetro Lift Height (Altura de elevación).

Elementos	Descripción
	Haga clic para agregar una nueva consola de macros
	Haga clic para duplicar la consola de macros existente.
	Haga clic para eliminar la consola de macros.
Exportar	Haga clic para guardar la macro actual en su unidad de disco duro.
Importar	Haga clic para cargar una macro desde su unidad de disco duro.
Aceptar	Haga clic para aplicar los cambios.
Cancelar	Haga clic para salir de la administración de macros.

* Cuando una función Macro no está asignada a un botón del ratón, dicha función y su nombre se almacenan en su PC. Si asigna la función Macro al botón del ratón y conecta éste a otro PC, el nombre de Macro asignado cambia automáticamente pero no afectará a la función Macro original.

Área de prueba



Items	Descriptions
1.	Haga clic para iniciar la prueba de precisión.
2.	Haga clic para iniciar la prueba de movimiento y de clic.
3.	Haga clic para seleccionar la duración de la prueba.
4.	Haga clic para seleccionar la cantidad de destino de prueba.
5.	Entorno de prueba.
6.	Área de prueba.

Menú de la barra de tareas



Elementos	Descripción
1.	El logotipo del ratón GX860 aparece en la barra de tareas una vez instalado correctamente el programa.
2.	Seleccione esta opción para abrir el menú principal de la utilidad de configuración del ratón GX860.
3.	Seleccione esta opción para salir de la utilidad de configuración.