

GIGABYTE™

Aivia™ M8600 Wireless Macro Gaming Mouse

User's Manual

multi-language:

EN DE FR PT ES RU KO CS HU PL 中



www.gigabyte.com

All intellectual property rights, including without limitation to copyright and trademark of this work and its derivative works are the property of, or are licensed to, GIGA-BYTE TECHNOLOGY CO., LTD. Any unauthorized use is strictly prohibited.

Aivia M8600 Wireless Macro Gaming Mouse

Aivia, an integrated acronymic word, is derived from its key features – advanced, intuitive, and versatile interface archetype. The series is to emphasize the combination of subconscious, design and function as well as the pursuit of archetype. GIGABYTE believes each mouse and keyboard are the scrupulous work of mankind's brainpower. Aivia is not only an extension to the human intellect, but also an intuitive extension to the use of artificial intelligence.

The Aivia M8600 Wireless Macro Gaming mouse breaks free from the constraint of tangled wires while achieving tough mission during game play.

Having ultra-high precision gaming sensor and 2.4GHz gaming-grade wireless technology, Aivia M8600 demonstrates not only excellent performance but also incredible rapid transmission even as a wireless gaming mouse.

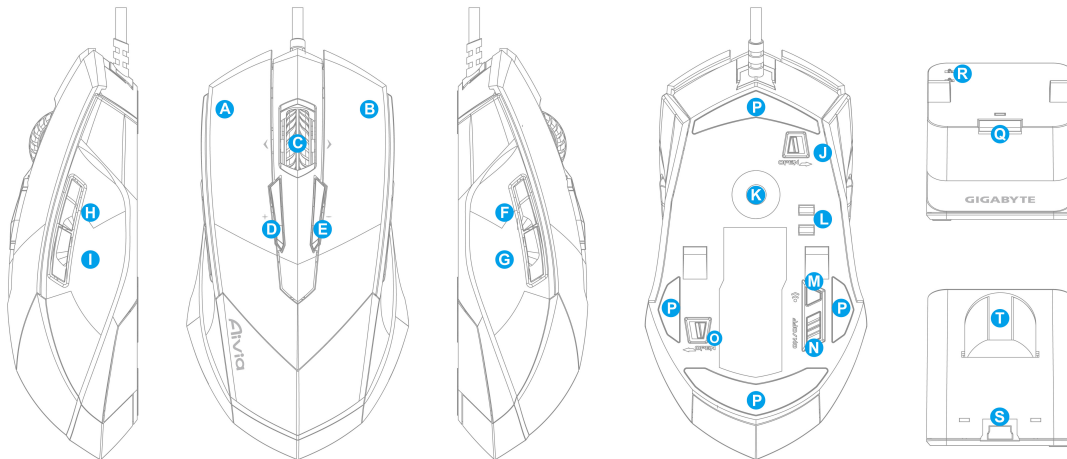
The battery life lasts continuously over 24 hours in the gaming mode and with introduction of the unique QSBSTM Technology – Quick-swap Battery System, you will enjoy a fast battery reload and lag-free game.

32KB onboard memory enables 5 profile settings on your M8600, and allows you to bring your personal settings wherever you go. Combining that with 6600DPI and 1000Hz report rate, the Aivia M8600 now becomes your ultimate weapon.

Feature

- GamePlay™ Wireless Technology
- Over 24hr battery life in game play
- Dual mode wired/ wireless functionality
- GHOST™ Macro Engine

Mouse Introduction



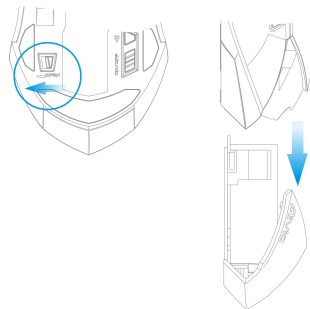
Default button assignments

- | | |
|--|-------------------------------------|
| A Mouse button 1 – Left Click | K Pro-laser Gaming Sensor |
| B Mouse button 2 – Right Click | L Battery Charging Connector |
| C Mouse button 3 – Middle Click and 4 ways Scrolling Wheel | M ID Pairing Button |
| D Mouse button 4 – DPI Switching Up | N Power on/off Switch |
| E Mouse button 5 – DPI Switching Down | O Battery Lock/Unlock Switch |
| F Mouse button 6 – Forward | P Ultra-Durable™ Teflon feet |
| G Mouse button 7 –Back | Q Pairing Button |
| H Mouse button 8 –Profile Change | R Charging Contact Spring Band |
| I Mouse button 9 – Back | S Connector Jack for mini USB cable |
| J Cable Lock/ Unlock Switch | T Battery Slot |

Installation

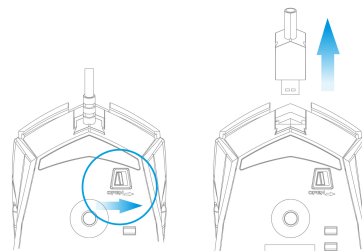
Wireless Mode

1. Remove the sticker between battery and mouse before using.
2. Switch on M8600.
3. Connect the Charging Dock to your computer with the mini-USB cable.
4. Press the connecting buttons on M8600 and Charging Dock at the same time. When the pairing process is completed, your M8600 is then ready for use in wireless mode.
5. To charge M8600 in wireless mode, just place it on the Charging Dock. There is also a spare charging battery to replace. (For the first time use, please recharge the battery at least 8 hours.)
6. To replace the battery with the spare battery, push the battery switch to the left as shown. The battery will pop out instantly.



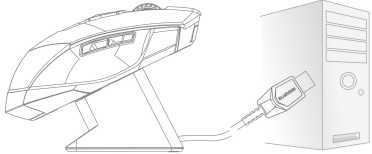
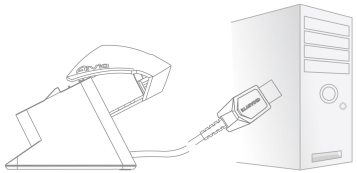
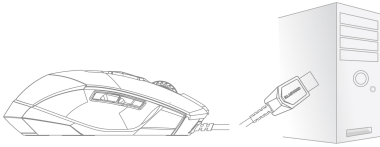
Wired Mode

1. Connect the mini-USB end of the cable to M8600.
2. Plug mouse into the USB port of your computer. M8600 is then ready for use as a wired mouse. Besides, its battery will start charging automatically in this wired mode.
3. To remove the cable, push the cable switch to the right as shown before pulling out the mini-USB connector.



Charging Methods

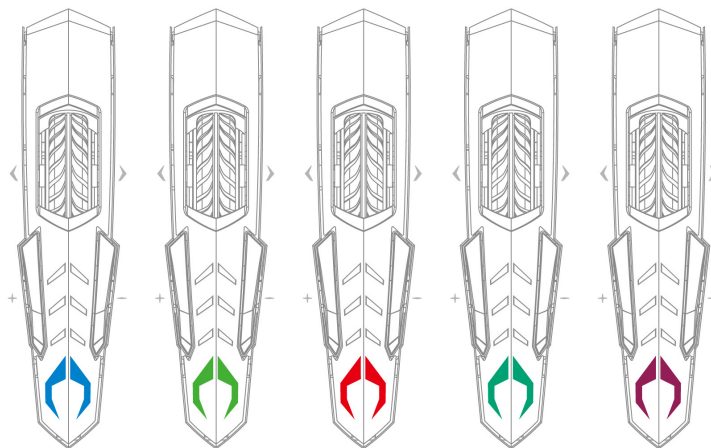
- There are three different charging methods below.

	<p>Place M8600 on the charging dock connected to your PC. There will be running green light on the front side of mouse to indicate charging process.</p>
	<p>Insert your battery to battery slot of the charging dock. Connect the charging dock to your PC. The red light on charging dock will turn into green to indicate charging process. When the battery is fully charged, the LED on charging dock will come back to red light.</p>
	<p>Connect M8600 to your PC with the mini USB. The mouse will start charging automatically in wired mode</p>

LED Light System

M8600 has a profile/Battery/Sensitivity LED indicator on its front side, which displays the status of profile/ battery life/sensitivity/ stage.

Profile Indicator



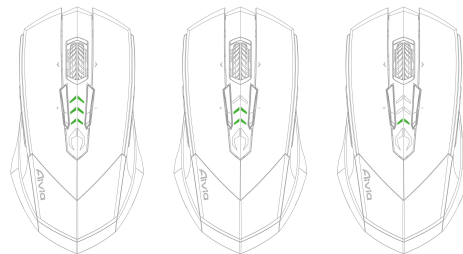
The color of the mode indicator LEDs changes along with profile switch. There are 5 different LED colors corresponding to the 5 available profiles on the mouse.

The LED color can be selected from the GHOST Engine software based on your preference.

Battery Indicator

The **GREEN** LEDs shows the remaining battery life:

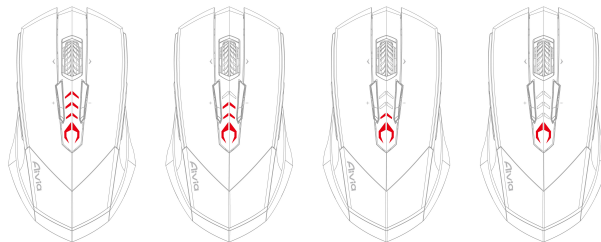
- 61 - 100% Battery: 3 green LED arrows
- 31 - 60% Battery: 2 green LED arrows
- 11 - 30% Battery: 1 green LED arrow
- Less than 10% Battery: 3 green blinking LEDs arrows



Sensitivity Stage Indicator

The LEDs will turn into **RED** light while adjusting sensitivity.

- Sensitivity Stage 1: 1 red LED
- Sensitivity Stage 2: 2 red LEDs
- Sensitivity Stage 3: 3 red LEDs
- Sensitivity Stage 4: full red LEDs

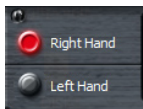


GHOST™ Macro Engine

GHOST™ Macro Engine supports Windows 98, Windows 2000, Windows XP, and Windows 7. Install the software to assign buttons and set up your personal profile.

Please make sure to connect your M8600 with mini USB cable to PC while editing macro and assigning buttons through GHOST™ Engine software. (In wireless mode you are only allowed to adjust sensitivity, left-handed/right-handed mode and gaming/power saving mode)

Left Hand/ Right hand Mode



Aivia M8600 is designed both for left-handed and right-handed user. You may simply switch the left hand/ right hand mode from the options of GHOST™ Engine. The description of the buttons then will swap around symmetrically.

Gaming Mode/ Power Saving Mode



• Gaming mode:

In gaming mode, the mouse will stay longer in a standby status before going into sleeping status when mouse is not active. Therefore, it would consume more energy as gaming mode.



• Power Saving mode:

In power saving mode, the mouse will go into sleeping mode sooner when it is not active. The mouse consumes less energy while in power saving mode.

Color Option



There are five default color LED lights on the panel which indicate five different profiles set up by users.

Each individual profile can be assigned various settings to 10 programmable buttons. Moreover, you can also change the color of LED light for each profile (There are 26 colors and a light-off selection to choose from).

Button Assignment

User can assign various functions to buttons from both “BASIC FUNCTION” and “MACRO SCRIPTS”. All you have to do is drag the function icon and simply drop to the button you would like to assign. Remember that you may edit each macro script in the “MACRO EDITING” tab.



More Tips:

- You can swap around two button assignments by dragging one to the other.
- You may delete a button assignment by dragging the function icon out of that button assignment. The button then becomes no functional.
- Dragging a set function icon to the empty button, you would copy that function to the empty button.
- Load and Backup:

In case you require more profiles (button assignments) and macros and do not wish to delete the existing profiles, simply “backup” the existing profiles to your hard disk and load them back when needed.

Macro Editing

The macro editing tab allows you easily to record all the commands, including key bindings and the press of mouse button.

Each single macro also can be imported and exported onto your hard disk for further usage.

Start with:

- Step1 Click "Record the duration or intervals" if you'd like to record intervals between two commands.
- Step2 Double-click "Cycle through selection of action mode" to change the execute mode.
- Step3 Click "Record" to start creating a macro and recording all the keystrokes or mouse commands.
- Step4 Click "Stop" to finish recording this macro when a macro is done.
- Step5 You can also insert additional commands on the "Quick-insert bar" left.
- Step6 After recording a macro, you may drag commands of the macro and drop into "On-board script" to store this macro on the mouse.
- Step7 Double-click on the macro scrip to rename this macro. Moreover, you may also change icon of your personal macro through clicking "change icon".
- Step8 Come back to "Button Assign" tab, the macro you had built would become one application of "Macro scrip" in this tab.

Learn more:

Record the duration or intervals (Time lag)

If this function is marked, it allows you to record the intervals between two commands.

Cycle through selection of action mode

- Execute once:
To execute a macro once.
- Loop mode:
Re-pressing to stop: Executing a macro continuously, and re-pressing the assigned button to stop the running macro.
- Fire-button mode:
Executing a macro continuously until you release the assigned button.

Delete

You can delete a command or a whole macro script by dragging the command or the macro script to “Delete” can.

Record Keyboard only

Clicking this option would ignore the press of mouse and just record keystrokes when recording a macro.

Press Pause Key to Stop Recording

Clicking this option would enable you to stop recording by pressing “Pause” key when recording a macro.

Change Icon

Here you can select your preferred icon for the macro. Furthermore, you can make your personal icon with any pictures in jpg or bmp format. What you need to do is click an empty icon of the icon base and press “Replace” to browse your files. Press “Remove” if you would like to remove the icon.

Export

To export your a macro to the PC.

Import

To import a macro to the macro editing in GHOST engine application program.

Re-edit the macro

Dragging the macro script back to macro editing allows you to re-edit this macro.

Sensitivity**Sensitivity:**

As default setting, there are four sensitivity stages: 800, 1600, 3200 and 5600DPI (dots per inch). You can set up preferred sensitivity value of four sensitivity stages via GHOST Engine, you can then simply adjust DPI through on-the-fly switch. Check “set X and Y axis separately” option to adjust X-Y sensitivity levels.

Report rate:

The report rate determines the time intervals that your PC retrieves data from your mouse. You can set the report rate to 125Hz (8ms), 250Hz (4ms), 500Hz (2ms), or 1000Hz (1ms) by moving the knob on the slider.

Scrolling

You can adjust vertical & horizontal scroll wheel speed by moving the knob on the slider.

Product Specification

Mouse and Receiver:

Antenna Gain=0dBm

Operating Frequency: 2402/ 2439/ 2450/ 2411/ 2468/ 2425/ 2447/ 2479MHz

Channel Number: 8 channels

Transmitter Output Power: 0 dBm

Modulation:2.4G GFSK modulator

Operating Temperature Range: 0°C(32°F) ~ 40°C(104°F)

Power Type of wireless module:

Mouse : Battery supply voltage

Receiver : NB or PC USB Port Supply Voltage

Battery:

Battery Pack: BURNABY INTERNATIONAL TECHNOLOGY

Model: SANYO NP 80/ 3.7Vdc 1500mAh

Note: Please recharge the battery at least 8 hours for the first use.

Caution:

- Please DO NOT directly look into the laser beam.
- Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type
- Dispose of used batteries according to the instruction

Important information:

Long period of repetitive motion using an improperly set-up workplace, or incorrect body posture may be associated with physical discomfort and injury to nerves, tendons, and muscles.

Safety

FCC Declaration:

- This device 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 radiated radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the 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:

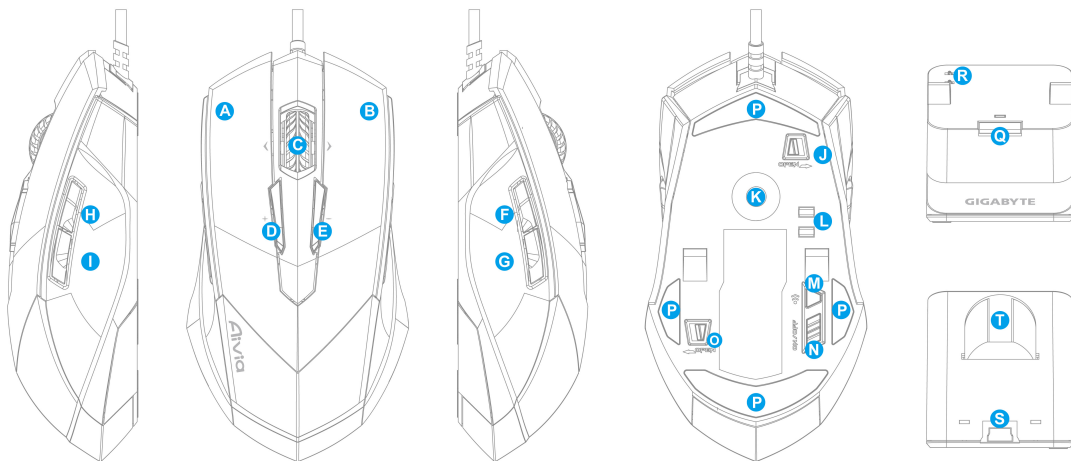
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Caution:

- Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.
- The antenna(s) used for this transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

滑鼠功能說明



滑鼠預設功能

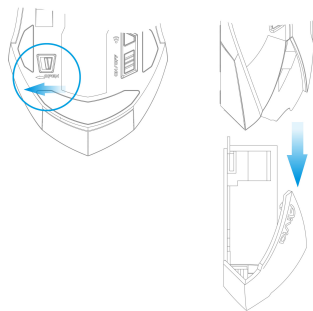
- A Mouse button 1 – 左鍵
- B Mouse button 2 – 右鍵
- C Mouse button 3 – 中鍵以及四向滾輪
- D Mouse button 4 – 增加DPI 切換
- E Mouse button 5 – 減少DPI 切換
- F Mouse button 6 – 下一頁
- G Mouse button 7 – 上一頁
- H Mouse button 8 – 模式切換
- I Mouse button 9 – 上一頁
- J USB接線 開/關切換

- K 超精準雷射追蹤器
- L 電池充電接觸彈片
- M 連接對碼鈕
- N 電源 開/關切換
- O 電池退出開/關切換
- P 超耐磨鐵氟龍滑鼠腳墊
- Q 連接對碼鈕
- R 電池接觸彈片
- S mini USB 接頭插座
- T 電池充電插座

安裝說明

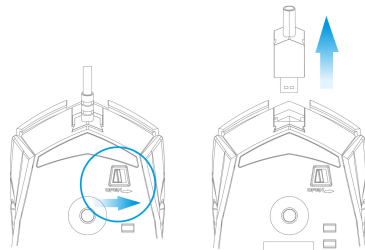
無線模式

1. 使用前先撕除電池上的貼紙
2. 打開M8600開關
3. 將充電座(同時也是接收器)的USB轉mini-USB線連接到電腦
4. 同時按下充電座的連接對碼鈕以及M8600的對碼鈕，當對碼完成，M8600 就可以以無線的狀態操作使用
5. 無線使用狀態下，只要把M8600放在充電座上就可以直接充電；另外也附有一顆備用充電電池可以隨時替換。Alternatively, M8600 can be charged through the mini USB cable as a wired mode.
6. 更換充電電池時，先把滑鼠下方的電池開關往左推(如圖所示)，此時電池座會自動彈出



有線模式

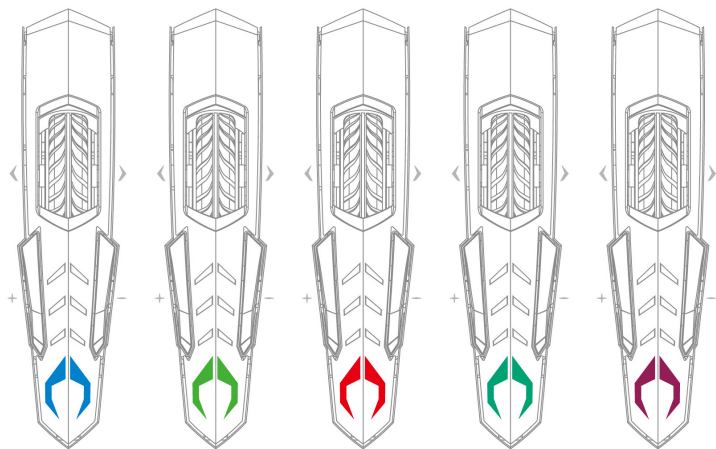
1. 將線材的 mini-USB接頭連接到M8600
2. 把滑鼠接入電腦上的USB埠，您的M8600便可以有線狀態使用。
同時，滑鼠會開始自動充電
3. 拔除滑鼠上的線材時，請先將滑鼠下方的線材開關往右推(如圖所示)，您就可以把mini-USB接頭拔出



LED燈光系統

M8600上方的LED燈同時是模式/電量/靈敏度的指示燈號，燈號可以顯示目前所選取的模式、剩餘電量和目前的DPI段數

模式指示燈



滑鼠上的燈光顏色會隨著模式切換鍵改變，5種預設的燈光顏色會對應5個您預先設定好的模式，而LED燈光顏色也可以根據您的喜好在GHOST™引擎軟體自由選擇置換。

電量指示燈

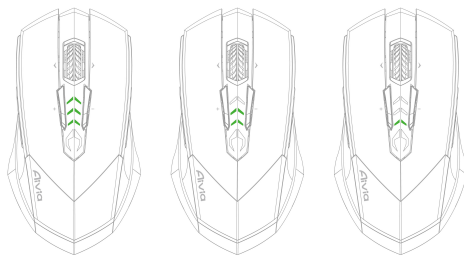
綠色燈號顯示目前剩餘的電量：

61 - 100% 電量：3 顆綠色LED箭號燈

31 - 60% 電量：2 顆綠色LED箭號燈

11 - 30% 電量：1 顆綠色LED箭號燈

低於10% 電量：3 顆綠色閃爍LED箭號燈



靈敏度指示燈

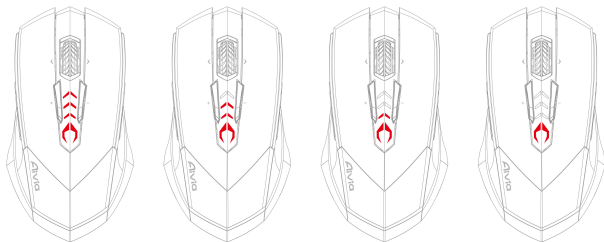
調整靈敏度時，LED燈會轉變成紅色燈號以指示DPI段數：

- 靈敏度一段：1 顆紅色 LED燈

- 靈敏度二段：2 顆紅色 LED燈

- 靈敏度三段：3 顆紅色 LED燈

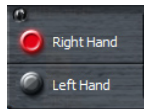
- 靈敏度四段：紅色LED燈全滿



GHOST™巨集編輯引擎

GHOST™巨集編輯引擎可支援 Windows 98、Windows 2000、Windows XP和Windows7等作業系統。安裝此軟體便可以錄製各種按鍵功能以及設定您個人專屬的模式。當您使用GHOST™軟體平台設定按鍵功能或編輯巨集時，請確認滑鼠為有線狀態(在無線狀態時，您只能調整靈敏度、切換左右手模式以及遊戲/省電模式)。

左手/右手模式



Aivia M8600 為左右手通用的滑鼠，您可以透過GHOST™軟體上的左右手選項輕鬆地切換，此時您所設定的按鍵功能會自動左右對調。

遊戲/省電模式



• 遊戲模式:

在此模式下，當滑鼠沒有運作時，滑鼠進入休眠前的待機狀態較長，因此在遊戲模式下耗費的電源較多。



• 省電模式:

在此模式下，當滑鼠不運作時會較快地進入休眠狀態。因此在省電模式下電源耗損較小。

選擇燈光顏色



右上方控制列顯示五個預設LED燈光，分別代表五個不同的模式設定，而每一種模式又有十個按鍵鈕可供設定。在此，您也可以自由選擇您喜好的燈光顏色(共有26種燈光顏色以及關閉燈光效果可供選擇)。

按鍵配置

使用者可以同時從GHOST™軟體內建的「基本功能庫」和自行編集的「巨集腳本庫」裡的挑選功能選項來設定滑鼠按鍵，操作上只要將功能方塊拖曳到欲設定的按鍵鈕上，即可輕鬆完成設定。請記得，你可以到「巨集編集器」分頁裡編集你專屬的巨集設定。



更多小技巧：

- 當您把其中一個按鍵上的功能拖拉到另一個按鍵時，這兩個按鍵的功能會互相對調。
- 當您把按鍵上的功能設定拖拉到按鍵以外的範圍，便可以刪除這個按鍵的設定。此時，這個按鍵變為無功能(空白)。
- 把任何的按鍵功能圖像拖拉到空白的按鍵，可以複製此功能至空白鍵。

讀取與備份資料：

如果您需要更多組的模式(按鍵功能)和巨集設定卻不希望刪除現存的模式，您可以將現存的模式(profile)「備份」到硬碟，當需要使用時然後再重新「讀取」回GHOST™軟體平台。

巨集編輯器

巨集編輯器提供一個平台讓玩家可以依照個人需求將一連串的滑鼠與鍵盤按鍵動作錄製成巨集，此外，「時間延遲」功能能夠記憶每個按鍵按下的延遲時間長短，精準度是以千分之一秒(ms)為計算單位！

基本步驟：

- Step1 若您想要記錄按鍵之間的時間，請點擊「錄製時記錄動作間隔時間」
- Step2 雙點擊「執行方式」來改變循環執行與否
- Step3 點擊「開始錄製」按鈕開始錄製鍵盤和滑鼠動作
- Step4 點擊「停止」按鈕結束巨集編輯設置。如果您沒有點擊「停止」按鈕，軟體將繼續的記錄所有動作
- Step5 巨集錄製完成後，若欲插入任何鍵盤和滑鼠指令可使用軟體左方的「快速插入列」
- Step6 巨集錄製完成後，拖曳已錄製完成的鍵盤與滑鼠指令串到軟體右方的「巨集腳本庫」，將此鍵盤和滑鼠指令串儲存為一個巨集，放置在「巨集腳本庫」裡的所有巨集已儲存在滑鼠的GHOST™ Engine 內嵌式記憶體中。
- Step7 您可以雙點擊這個巨集名稱來重新命名，更可以從「變換圖示」裡選擇您喜愛的顯示圖像。
- Step8 回到「按鍵配置」分頁，此時您剛剛所建立的巨集會自動成為「巨集腳本庫」裡的一個選項。

進階學習：

錄製時記錄動作間隔時間

當您勾選此選項，系統將自動記錄按鍵之間的時間。

雙點擊循環選擇三種「執行方式」

a) 執行一次：

執行已錄製的巨集一次

b) 循環執行，點擊停止：

重複的執行已錄製的巨集，直到再次點擊按鍵才會停止執行

c) 按住循環，放開停止：

當您按住滑鼠按鍵已錄製的巨集將被重複的執行，直到您放開滑鼠按鍵即停止執行

刪除

您可以將單一巨集指令或整個巨集設定拖拉到中間的「垃圾桶」便可以刪除這個巨集或單一指令。

只錄鍵盤

點選此功能，在錄製巨集時只會紀錄鍵盤的動作而忽略滑鼠的動作。

按下 Pause 鍵停止錄製

點選此功能，在錄製巨集時只要按下鍵盤上的「Pause」鍵便可以停止錄製。

變換圖示

您可以從圖示資料庫裡為每一個巨集選擇您喜愛的圖示，而且您也可以利用任何jpg 和 bmp的圖檔製作您個人專屬的圖示。只要在圖示資料庫裡點選一個空白的圖示，然後按下「置換」的選項就可以瀏覽您電腦上的檔案；點選「移除」就可以刪除您已製作的圖示。

匯出

將您的巨集設定匯出至電腦

匯入

將您的巨集設定匯入到GHOST™巨集編輯應用程式

重新編輯巨集

在「巨集編輯器」分頁中，您可以從巨集腳本庫裡已經編輯好的巨集重新拖曳至左方的巨集編輯器重新編輯。

靈敏度

滑鼠靈敏度是指滑鼠在鼠墊上移動一英吋距離，螢幕上指標所對應移動的距離 (單位：Dot Per Inch)，DPI解析度愈高的滑鼠，其指標移動性愈靈敏，手部的操作動作也可以愈小。M8600原廠設定值分別為800, 1600, 3200與5600DPI，透過GHOST™ Engine軟體您可依個人喜好設定四段靈敏度(100-6600DPI)。當您勾選「分別設定X軸與Y軸」可以分開設定X軸和Y軸為不同數值的靈敏度。

訊號傳送速率

在GHOST™ Engine軟體使用介面上移動輸出速率的調節桿即可設定滑鼠的傳送速率：125Hz (8ms), 250Hz (4ms), 500Hz (2ms), or 1000Hz(1ms)。

滾輪設定

在GHOST™ Engine軟體使用介面上分別移動滾輪水平與垂直的調節桿即可控制滑鼠的捲動速度。

產品規格

滑鼠

Antenna Gain=0dBm

操作頻率: 2402/ 2439/ 2450/ 2411/ 2468/ 2425/ 2447/ 2479MHz

頻道數:8 ch

輸出功率:0 dBm

調變技術:2.4G GFSK modulator

操作溫度範圍: 0°C(32°F) ~ 40°C(104°F)

無線模組的電源型式:

滑鼠 : 電池供應電壓; 筆記型電腦或桌上型電腦USB端供應電壓

接收器: 筆記型電腦或桌上型電腦USB端供應電壓

電池

封装: BURNABY INTERNATIONAL TECHNOLOGY

型號: SANYO NP 80/ 3.7Vdc 1500mAh

安全規範

警告

- 請勿直視雷射光源
- 更換以錯誤類型的電池可能有爆裂的風險
- 請依正確指示丟棄使用過的電池

重要資訊：

長期重複的動作、未有適當的工作空間、錯誤的身體姿勢以及不佳的工作習慣，都可能導致身體不適並造成神經、肌腱或肌肉的傷害。

相關法規：

國家通訊傳播委員會-低功率電波輻射性電機管理辦法(9303322)

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

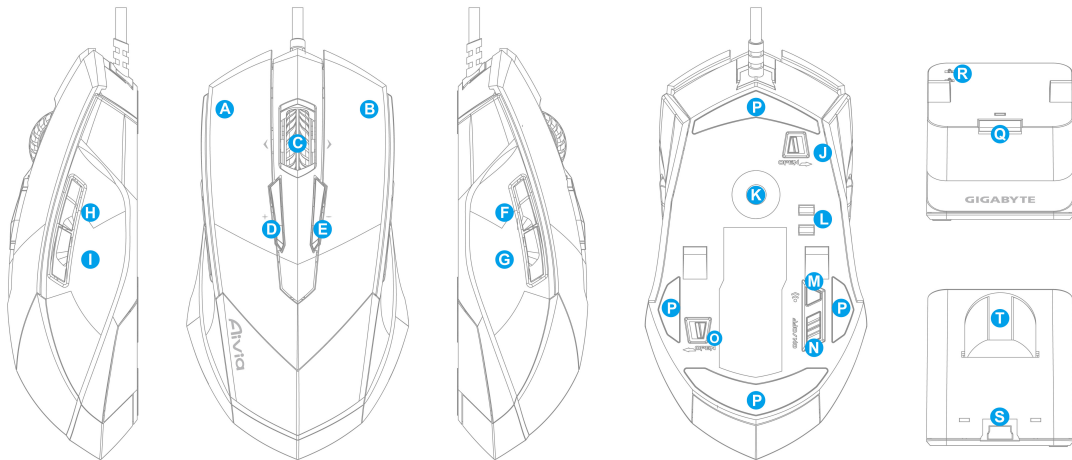
第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善治無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機需忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

滑鼠功能说明



滑鼠预设功能

- A Mouse button 1 – 左键
- B Mouse button 2 – 右键
- C Mouse button 3 – 中键以及四向滚轮
- D Mouse button 4 – 增加DPI切换
- E Mouse button 5 – 减少DPI切换
- F Mouse button 6 – 下一页
- G Mouse button 7 – 上一页
- H Mouse button 8 – 模式切换
- I Mouse button 9 – 上一页
- J USB接线 开/关切换

- K 超精准雷射追踪器
- L 电池充电接触弹片
- M 连接对码钮
- N 电源 开/关切换
- O 电池退出开/关切换
- P 超耐磨铁氟龙鼠标脚垫
- Q 连接对码钮
- R 电池接触弹片
- S mini USB 接头插座
- T 电池充电插座

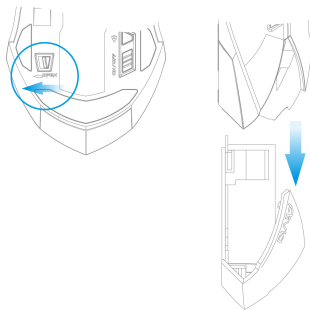
安装说明

无线模式

1. 使用前先撕除电池上的贴纸
2. 打开M8600开关
3. 将充电座(同时也是接收器)的USB转mini-USB线连接到计算机
4. 同时按下充电座的连接对码钮以及M8600的对码钮，当对码完成，M8600就可以以无线的状态操作使用
5. 无线使用状态下，只要把M8600放在充电座上就可以直接充电；另外也附有一颗备用充电电池可以随时替换。

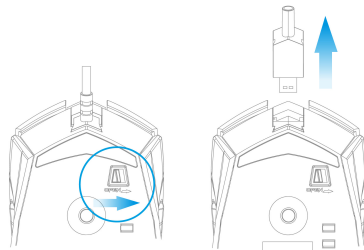
Alternatively, M8600 can be charged through the mini USB cable as a wired mode.

6. 更换充电电池时，先把鼠标下方的电池开关往左推(如图所示)，此时电池座会自动弹出



有线模式

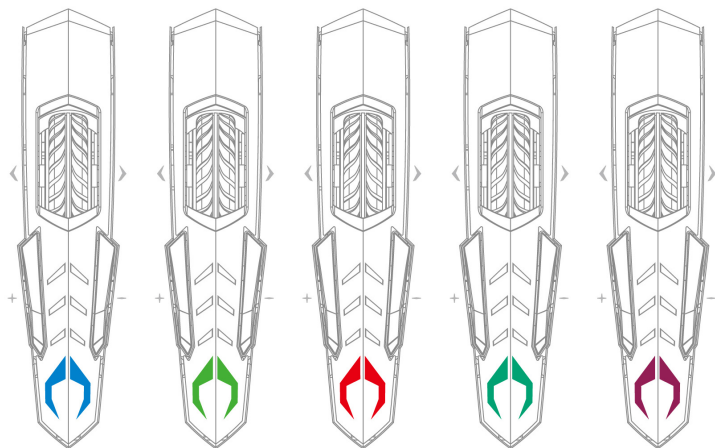
1. 将线材的 mini-USB接头连接到M8600
2. 把鼠标接入计算机上的USB端口，您的M8600便可以有线状态使用。同时，鼠标会开始自动充电
3. 拔除鼠标上的线材时，请先将鼠标下方的线材开关往右推(如图所示)，您就可以把mini-USB接头拔出



LED灯光系统

M8600上方的LED灯同时是模式/电量/灵敏度的指示灯号·灯号可以显示目前所选取的模式、剩余电量和目前的DPI段数

模式指示灯

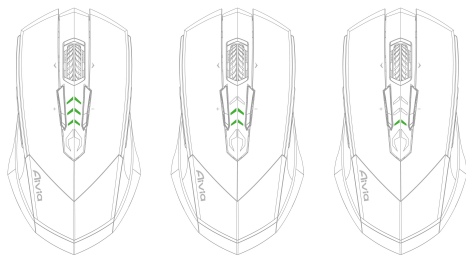


鼠标上的灯光颜色会随着模式切换键改变·5种预设的灯光颜色会对应5个您预先设定好的模式·而LED灯光颜色也可以根据您的喜好在GHOST™引擎软件自由选择置换。

电量指示灯

绿色灯号显示目前剩余的电量:

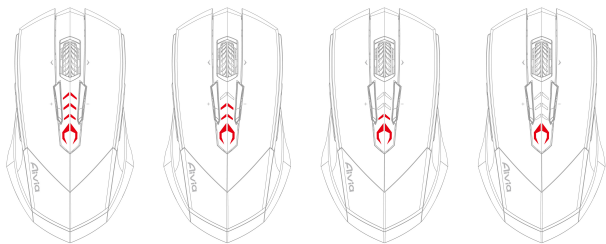
- 61 - 100% 电量: 3 颗绿色LED箭号灯
- 31 - 60% 电量: 2 颗绿色LED箭号灯
- 11 - 30% 电量: 1 颗绿色LED箭号灯
- 低于 10% 电量: 3 颗绿色闪烁LED箭号灯



灵敏度指示灯

調整靈敏度時，LED燈會轉變成紅色燈號以指示DPI段數：

- 灵敏度一段: 1 颗红色 LED灯
- 灵敏度二段: 2 颗红色 LED灯
- 灵敏度三段: 3 颗红色 LED灯
- 灵敏度四段: 红色LED灯全满



GHOST™ 宏编辑引擎

GHOST™ 宏编辑引擎可支持 Windows 98、Windows 2000、Windows XP和Windows7等操作系统。安装此软件便可以录制各种按键功能以及设定您个人专属的模式。当您使用 GHOST™ 软件平台设定按键功能或编辑宏时，请确认鼠标为有线状态(在无线状态时，您只能调整灵敏度、切换左右手模式以及游戏/省电模式)。

左手/右手模式



Aivia M8600 为左右手通用的鼠标，您可以透过GHOST™软件上的左右手选项轻松地切换，此时您所设定的按键功能会自动左右对调。

游戏/省电模式



• 游戏模式:

在此模式下，当鼠标没有运作时，鼠标进入休眠前的待机状态较长，因此在游戏模式下耗费的电源较多。



• 省电模式:

在此模式下，当鼠标不运作时会较快地进入休眠状态。因此在省电模式下电源耗损较小。

选择灯光颜色



右上方控制列显示五个预设LED灯光，分别代表五个不同的模式设定，而每一种模式又有十个按钮可供设定。在此，您也可以自由选择您喜好的灯光颜色(共有26种灯光颜色以及关闭灯光效果可供选择)。

按键配置

使用者可以同时从GHOST™软件内建的「基本功能库」和自行编集的「宏脚本库」里的挑选功能选项来设定鼠标按键，操作上只要将功能方块拖曳到欲设定的按钮上，即可轻松完成设定。请记住，你可以到「宏编集器」分页里编集你专属的宏设定。



更多小技巧：

- 当您把其中一个按键上的功能拖拉到另一个按键时，这两个按键的功能会互相对调。
- 当您把按键上的功能设定拖拉到按键以外的范围，便可以删除这个按键的设定。此时，这个按键变为无功能(空白)。
- 把任何的按键功能图像拖拉到空白的按键，可以复制此功能至空格键。

读取与备份数据：

如果您需要更多组的模式(按键功能)和宏设定却不希望删除现存的模式，您可以将现存的模式(profile)「备份」到硬盘，当需要使用时然后再重新「读取」回GHOST™软件平台。

宏编辑器

宏编辑器提供一个平台让玩家可以依照个人需求将一连串的鼠标与键盘按键动作录制成宏，此外，「时间延迟」功能能够记忆每个按键按下的延迟时间长短，精准度是以千分之一秒(ms)为计算单位！

基本步骤:

Step1 若您想要记录按键之间的间隔时间，请点击「录制时记录动作间隔时间」

Step2 双点击「执行方式」来改变循环执行与否

Step3 点击「开始录制」按钮开始录制键盘和鼠标动作

Step4 点击「停止」按钮结束宏编辑设置。如果您没有点击「停止」按钮，软件将继续的记录所有动作

Step5 宏录制完成后，若欲插入任何键盘和鼠标指令可使用软件左方的「快速插入列」

Step6 宏录制完成后，拖曳已录制完成的键盘与鼠标指令串到软件右方的「宏脚本库」，将此键盘和鼠标指令串储存为一个宏，放置在「宏脚本库」里的所有宏已储存在鼠标的GHOST™ Engine内嵌入式内存中。

Step7 您可以双点击这个宏名称来重新命名，更可以从「变换图示」里选择您喜爱的显示图像。

Step8 回到「按键配置」分页，此时您刚刚所建立的宏会自动成为「宏脚本库」里的一个选项。

进阶学习:

录制时记录动作间隔时间

当您勾选此选项，系统将自动记录按键之间的间隔时间。

双点击循环选择三种「执行方式」

a) 执行一次：

执行已录制的宏一次

b) 循环执行，点击停止：

重复的执行已录制的宏，直到再次点击按键才会停止执行

c) 按住循环，放开停止：

当您按住鼠标按键已录制的宏将被重复的执行，直到您放开鼠标按键即停止执行

删除

您可以将单一宏指令或整个宏设定拖拉到中间的「垃圾桶」便可以删除这个宏或单一指令。

只录键盘

点选此功能，在录制宏时只会纪录键盘的动作而忽略鼠标的动作。

按下 Pause 键停止录制

点选此功能，在录制宏时只要按下键盘上的「Pause」键便可以停止录制。

变换图示

您可以从图标数据库里为每一个宏选择您喜爱的图标，而且您也可以利用任何jpg 和 bmp的图档制作您个人专属的图示。只要在图标数据库里点选一个空白的图示，然后按下「置换」的选项就可以浏览您计算机上的档案；点选「移除」就可以删除您已制作的图示。

汇出

将您的宏设定汇出至计算机

汇入

将您的宏设定汇入到GHOST™宏编辑应用程序

重新编辑宏

在「宏编辑器」分页中，您可以从宏脚本库里已经编辑好的宏重新拖曳至左方的宏编辑器重新编辑。

灵敏度

鼠标灵敏度是指鼠标在鼠垫上移动一英寸距离，屏幕上指针所对应移动的距离(单位：Dot Per Inch)·DPI分辨率愈高的鼠标，其指针移动性愈灵敏，手部的操作动作也可以愈小。M8600原厂设定值分别为800, 1600, 3200与5600DPI·透过GHOST™ Engine软件您可依个人喜好设定四段灵敏度(100-6600DPI)。当您勾选「分别设定X轴与Y轴」可以分开设定X轴和Y轴为不同数值的灵敏度。

讯号传送速率

在GHOST™ Engine软件使用接口上移动输出速率的调节杆即可设定鼠标的传送速率: 125Hz (8ms), 250Hz (4ms), 500Hz (2ms), or 1000Hz(1ms)。

滚轮设定

在GHOST™ Engine软件使用接口上分别移动滚轮水平与垂直的调节杆即可控制鼠标的滚动速度。

产品规格

鼠标

Antenna Gain=0dBm

操作频率: 2402/ 2439/ 2450/ 2411/ 2468/ 2425/ 2447/ 2479MHz

频道数: 8 ch

输出功率: 0 dBm

调变技术: 2.4G GFSK modulator

操作温度范围: 0°C(32°F) ~ 40°C(104°F)

无线模块的电源型式:

鼠标 : 电池供应电压; 笔记型计算机或桌上型计算机USB端供应电压

接收器: 笔记型计算机或桌上型计算机USB端供应电压

电池

封装: BURNABY INTERNATIONAL TECHNOLOGY

型号: SANYO NP 80/ 3.7Vdc 1500mAh

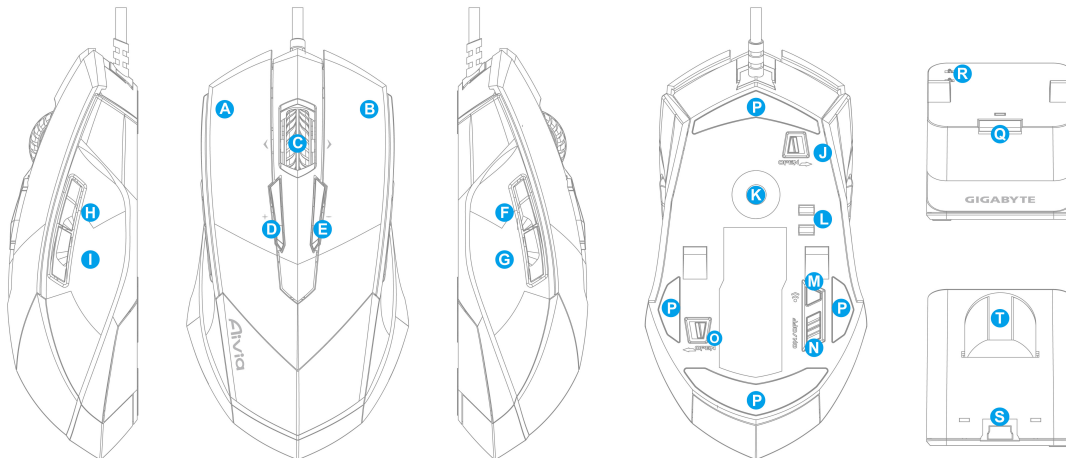
警告

- 请勿直视雷射光源
- 更换以错误类型的电池可能会有爆裂的风险
- 请依正确指示丢弃使用过的电池

重要信息:

长期重复的动作、未有适当的工作空间、错误的身体姿势以及不佳的工作习惯，都可能造成身体不适并造成神经、肌腱或肌肉的伤害。

Mausanleitung



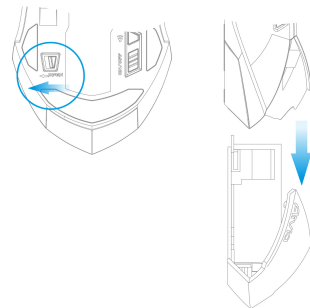
Zuweisung der Defaulttasten

- A Mausbuton 1 – Linksklick
- B Mausbuton 2 – Rechtsklick
- C Mausbuton 3 – Mittlere Maustaste und 4-Wege Scrollrad
- D Mausbuton 4 – Taste zum DPI erhöhen
- E Mausbuton 5 – Taste zum DPI erniedrigen
- F Mausbuton 6 – Vor
- G Mausbuton 7 –Zurück
- H Mausbuton 8 –Profil ändern
- I Mausbuton 9 – Zurück
- J Knopf zum sperren/entsperren des Kabels
- K Pro-laser gaming Sensor
- L Akkuladestecker
- M ID Verbindungsknopf
- N Ein/Aus Schalter
- O Schalter zum sperren/entsperren des Akkus
- P Ultra-Durable™ Teflon Füße
- Q Knopf zum Verbinden
- R Ladekontaktfeder
- S Anschluss für das mini USB Kabel
- T Akkuladefach

Installation

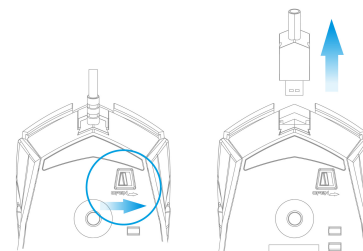
Kabelloser Modus

1. Entfernen Sie den Aufkleber zwischen Maus und Akku vor der Verwendung.
2. Schalten Sie die M8600 ein.
3. Verbinden Sie die Ladestation mit Ihrem Computer mit dem mini USB Kabel.
4. Drücken Sie die Verbindungsknöpfe der M8600 und der Ladestation zur selben Zeit. Wenn der Verbindungsvorgang abgeschlossen ist ist die M8600 bereit für die Verwendung im kabellosen Modus.
5. Um die M8600 aufzuladen legen Sie sie einfach auf die Ladestation. Ein Ersatzakku liegt ebenfalls bei. (Bitte laden Sie beide Akkus für mindestens 8 Stunden vor der ersten Inbetriebnahme.)
6. Um den Akku zu wechseln drücken Sie den Akku-Schalter nach links wie es in der Abbildung gezeigt wird. Der Akku springt sofort aus dem Akkuschacht.



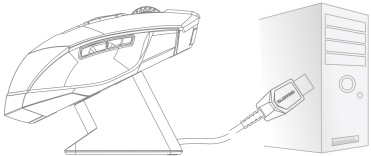
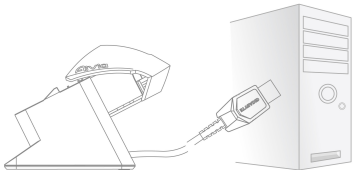
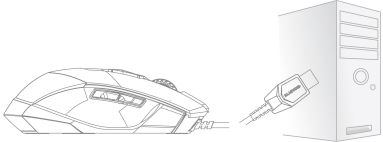
Kabelgebundener Modus

1. Verbinden Sie das mini USB Kabel mit der M8600.
2. Verbinden Sie das USB Kabel mit dem Computer. Die M8600 ist bereit für den Betrieb. Weiterhin wird der Akku der M8600 automatisch geladen.
3. Um das Kabel zu entfernen schieben Sie den Schalter zum entsperren des Kabels nach rechts wie in der Abbildung gezeigt bevor Sie das Kabel abstecken.



Lademodus

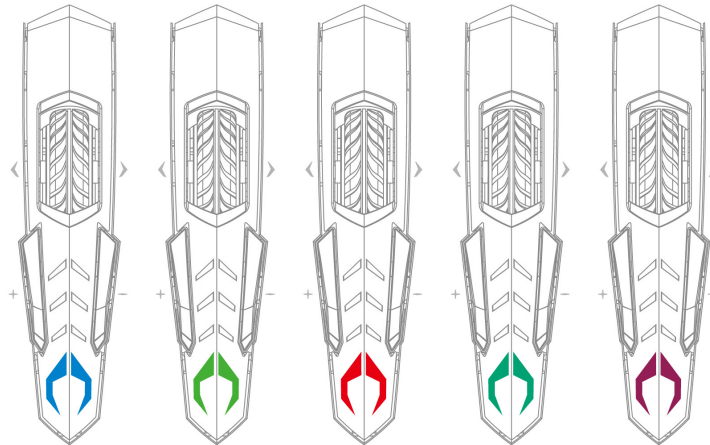
- Es gibt drei Möglichkeiten die M8600 aufzuladen:

	<p>Legen Sie die M8600 auf die Ladestation wenn dies mit Ihrem PC verbunden ist. Ein grünes Licht an der Vorderseite der Maus zeigt an dass die Maus geladen wird.</p>
	<p>Schieben Sie den Akku in den Akkuladeschacht ein während die Ladestation mit dem PC verbunden ist. Das rote Licht auf der Ladestation wird grün sobald der Ladevorgang beginnt. Ist der Akku vollständig geladen wechselt das Licht zurück zu rot.</p>
	<p>Verbinden Sie die M8600 mit dem mini USB Kabel mit Ihrem PC. Die Maus wird automatisch geladen.</p>

LED Lichtsystem

Die M8600 hat eine LED Anzeige auf der Vorderseite welche den Status des Profils / des Akkus / der Empfindlichkeit anzeigt.

Profilanzeige

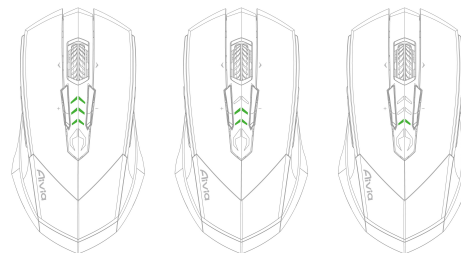


Die Farbe der LED gibt an welches Profil verwendet wird. Es gibt 5 verschiedene Farben für die 5 Profile. Die Farbe für jedes Profil kann in der Software der GHOST Engine eingestellt werden.

Akkuanzeige

Die grünen LEDs zeigen den Ladestatus des Akkus an:

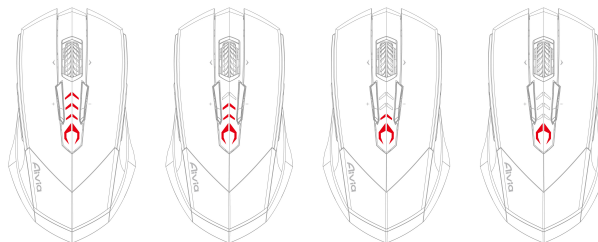
- 61 – 100% Akku: 3 grüne LED Pfeile
- 31 – 60% Akku: 2 grüne LED Pfeile
- 11 – 30% Akku: 1 grüner LED Pfeil
- Weniger als 10% Akku: 3 blinkende grüne LED Pfeile



Empfindlichkeitsanzeige

Die LEDs werden rot wenn die Empfindlichkeit angepasst wird.

- Empfindlichkeitsstufe 1: 1 rote LED
- Empfindlichkeitsstufe 2: 2 rote LEDs
- Empfindlichkeitsstufe 3: 3 rote LEDs
- Empfindlichkeitsstufe 4: volle rote LEDs



GHOST™ Macro Engine

Die GHOST™ Macro Engine unterstützt Windows 98, Windows 2000, Windows XP und Windows 7. Installieren Sie die Software, um Tasten zuzuweisen und Ihr persönliches Profil einzurichten.

Stellen Sie sicher das die M8600 mittels des USB Kabels mit Ihrem PC verbunden ist wenn die Makros editieren oder die Tastenbelegung mittels der GHOST Engine Software ändern. (Im kabellosen Modus können Sie nur die Empfindlichkeit einstellen, den Modus für linkshändig/rechtshändig auswählen und den Gaming-/Energiesparmodus auswählen mit der GHOST Engine auswählen)

Linkshändiger/rechtshändiger Modus



Die Aviva M8600 ist für den linkshändigen und auch den rechtshändigen Gebrauch design. Sie können den Modus einfach in den Optionen der GHOST Engine umstellen. Die Beschreibung der Buttons wechselt automatisch.

Gaming- / Energiesparmodus



• Gamingmodus:

Im Gamingmodus bleibt die Maus länger im Standby Modus bevor sie in den Schlafmodus wechselt wenn sie nicht aktiv ist und verbraucht daher mehr Energie.



• Energiesparmodus:

Im Energiesparmodus wechselt die Maus schneller in den Schlafmodus wenn sie nicht aktiv ist um Energie zu sparen.

Farboptionen



Die fünf verschiedenen LED-Anzeigen zeigen die fünf vom Benutzer eingerichteten Profile an. Jedem individuellen Profil können verschiedene Einstellungen für bis zu 10 benutzerdefinierte Tasten zugewiesen werden. Zusätzlich können Sie auch die Farbe der LED-Leuchten für jedes Profil ändern.

(Es stehen 26 Farben und eine Auswahl ohne Licht zur Verfügung).

TASTEN ZUWEISEN

Sie können den Tasten sowohl mit „BASISFUNKTION“ als auch den „MAKROSKRIPTEN“ verschiedene Funktionen zuweisen. Alles was Sie tun müssen, ist das Ziehen des Funktionssymbols und das einfache Ablegen auf die Taste, zu der sie zugewiesen werden soll. Vergessen Sie nicht, jedes Makroskript eventuell auf der Registerkarte „MAKROBEARBEITUNG“ zu bearbeiten.



Mehr Tips:

- Sie können die Belegung von zwei Buttons austauschen indem Sie einen auf den anderen ziehen.
- Sie können die Zuweisung eines Buttons löschen indem Sie sie aus dem Button herausziehen. Der Button hat dann keine Funktion mehr.
- Ziehen Sie ein Setfunktionsymbol in einen leeren Button um diese Funktion auf den Button zu kopieren.
- Laden und Backup:

Falls Sie weitere Profile (Tastenbelegungen) und Makros benötigen, aber keine existierenden Makros löschen möchten, können Sie einfach ein „Backup“ Ihrer existierenden Profile auf Ihrer Festplatte erstellen und sie wenn nötig wieder zurückspielen.

MAKROBEARBEITUNG

Die Registerkarte Makrobearbeitung ermöglicht Ihnen die einfache Aufnahme aller Befehle, einschließlich Tastenbelegungen und dem Druck einer Maustaste.

Jedes einzelne Makro kann ebenfalls für die weitere Verwendung von Ihrer Festplatte importiert oder auf diese exportiert werden.

Start Sie mit:

Schritt 1 Klicken Sie auf „Dauer oder Intervalle aufzeichnen“, wenn Sie die Intervalle zwischen zwei Befehlen aufzeichnen möchten.

Schritt 2 Führen Sie einen Doppelklick auf „Auswahl des Aktionsmodus durchsuchen“ aus, um den Ausführungsmodus zu ändern.

Schritt 3 Klicken Sie auf „Aufnahme“, um mit der Erstellung eines Makros zu beginnen und alle Tastatureingaben oder Mausbefehle aufzuzeichnen.

Schritt 4 Klicken Sie auf „Stopp“, um sämtliche Aufzeichnungen dieses Makros zu beenden, wenn ein Makro ausgeführt wurde.

Schritt 5 Aus der „Schnelleinfügeleiste“ links können Sie auch zusätzliche Befehle einfügen.

Schritt 6 Nach der Aufzeichnung eines Makros können Sie Befehle des Makros in das „Onboard Script“ ziehen und ablegen, um dieses Makro auf der Maus zu speichern.

Schritt 7 Führen Sie einen Doppelklick auf das Makroskript aus, um dieses Makro umzubenennen. Sie können zudem auch das Symbol Ihres persönlichen Makros durch Anklicken von „Symbol ändern“ wechseln.

Schritt 8 Kehren Sie zur Registerkarte „Tastenzuweisung“ zurück. Das von Ihnen erstellte Makro wird auf dieser Registerkarte als eine Anwendung im Bereich „Makroskript“ erscheinen.

Weitere Funktionen:

Aufzeichnung der Dauer der Intervalle (Zeitverzögerung)

Wenn diese Funktion markiert ist, können Sie die Intervalle zwischen Befehlen aufzeichnen.

Wählen Sie aus den verschiedenen Aktionsmodi

- yy Ein Mal ausführen:

Um ein Makro ein Mal auszuführen.

- yy Schleifenmodus:

Zum Stoppen erneut drücken: Dauerhafte Ausführung eines Makros und erneutes Drücken der zugewiesenen Taste, um die Ausführung des Makros zu stoppen.

- yy Feuertasten-Modus:

Dauerhafte Ausführung eines Makros, bis Sie die zugewiesene Taste loslassen.

Löschen

Sie können ein Kommando oder ein komplettes Makro löschen, indem Sie es in den Mülleimer ziehen.

Nur Tastatur aufnehmen

Wenn diese Option aktiv ist, werden nur Tastenanschläge registriert und keine Mausbuttons, wenn Sie ein Makro aufnehmen.

Drücken Sie die Pausetaste, um die Aufnahme zu stoppen

Wenn diese Option aktiv ist, können Sie die Aufnahme eines Makros mittels der Pause-Taste stoppen.

Symbol ändern

Hier können Sie das Symbol für das Makro auswählen. Sie können eigene Symbole mittels Bildern im jpg oder bmp-Format erstellen. Klicken Sie einfach auf ein leeres Symbol und drücken Sie auswechseln, um Ihre Dateien zu durchsuchen. Drücken Sie entfernen, um das Symbol zu entfernen.

Export

Für den Export Ihres Makros auf den PC.

Import

Für den Import eines Makros in die Makrobearbeitung des GHOST Engine Programms.

Überarbeitung des Makros

Ziehen Sie das Makroskript zurück in die Makrobearbeitung, um das Makro zu überarbeiten.

Registerkarte EMPFINDLICHKEIT / SCROLLING

Empfindlichkeit

Als Standardeinstellung stehen drei Empfindlichkeitsstufen zur Auswahl: 800, 1600 und 2000 DPI (dots per inch). Sie

können eigene Werte für die Empfindlichkeit der drei Stufen einstellen und diese anschließend ganz einfach mit dem

On-the-fly Schalter anwenden. Markieren Sie die Option „X- und Y-Achse separat einstellen“, um die X-Y Empfindlichkeitsstufen anzupassen.

Abtastrate

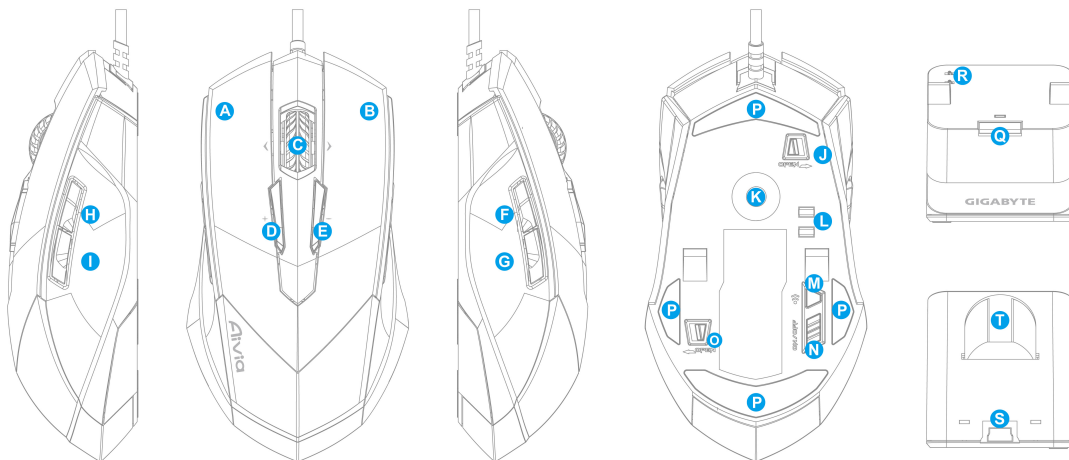
Die Abtastrate bestimmt die Zeitintervalle, in der Ihr PC Daten von Ihrer Maus empfängt. Sie können die Abtastrate auf

125Hz (8ms), 250Hz (4ms), 500Hz (2ms), oder 1000Hz (1ms) durch Bewegen des Schiebereglers einstellen.

Scrolling

Sie können die Geschwindigkeit des vertikalen & horizontalen Scrollrades durch Bewegen des Schiebereglers einstellen.

Introduction de la souris



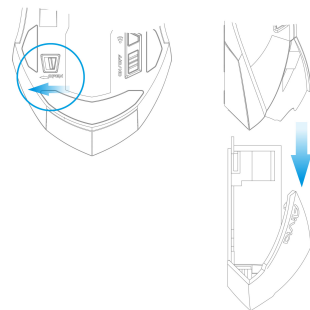
Bouton de tâches par défaut

- | | | | |
|---|--|---|---|
| A | Bouton de souris 1 - Clique de gauche | K | sonde du jeu Pro-laser |
| B | Bouton de souris 2 - Clique de droite | L | Connecteur de charge de batterie |
| C | Bouton de souris 3 - Clique de milieu et 4 manières de défilement de la roue | M | Bouton de connexion d'identification |
| D | Bouton de souris 4 - commutation du DPI vers le haut | N | Commutateur « marche- arrêt » |
| E | Bouton de souris 5 - commutation du DPI vers le bas | O | Commutateur de verrouillage / déverrouillage batterie |
| F | Bouton de souris 6 - Avant | P | Pieds Téflon Ultra-Durable™ |
| G | Bouton de souris 7 - Arrière | Q | Bouton de connexion |
| H | Bouton de souris 8 - changement de profil | R | Contact de rebond de charge |
| I | Bouton de souris 9 - Arrière | S | Fiche de Connecteur pour mini câble USB |
| J | Verrouille câble/déverrouille commutateur | T | Fiche d'insertion de batterie |

Installation

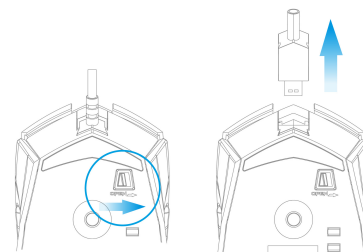
Mode sans fil

1. Enlevez l'autocollant entre la batterie et la souris avant utilisation.
2. Allumez M8600.
3. Reliez le dock de charge à votre ordinateur avec le câble mini-USB.
4. Appuyer sur les boutons de connexions sur M8600 et le dock de charge en même temps. Quand le processus de couplage est complété, votre M8600 est alors opérationnel en mode sans fil.
5. Pour charger M8600 en mode sans fil, le placer juste sur le dock de charge. Il y a également une batterie de charge de remplacement disponible. (Pour la première utilisation, veuillez recharger la batterie pendant au moins 8 heures.)
6. Pour remplacer la batterie par la batterie de recharge, poussez le commutateur de batterie vers la gauche comme montré. La batterie sortira instantanément.



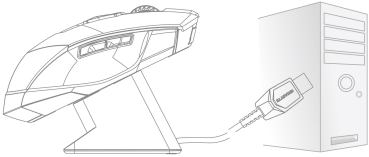
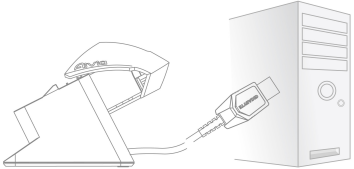
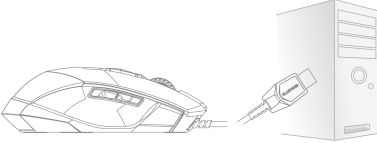
Mode câblé

1. Relier l'extrémité du câble du mini-USB au M8600.
2. Brancher la souris au port USB de votre ordinateur. M8600 est alors opérationnel comme souris câblée. En outre, sa batterie démarrera la charge automatiquement dans ce mode câblé.
3. Pour enlever le câble, pousser le commutateur de câble vers la droite comme montré avant de retirer le connecteur mini-USB.



Méthode de Charge

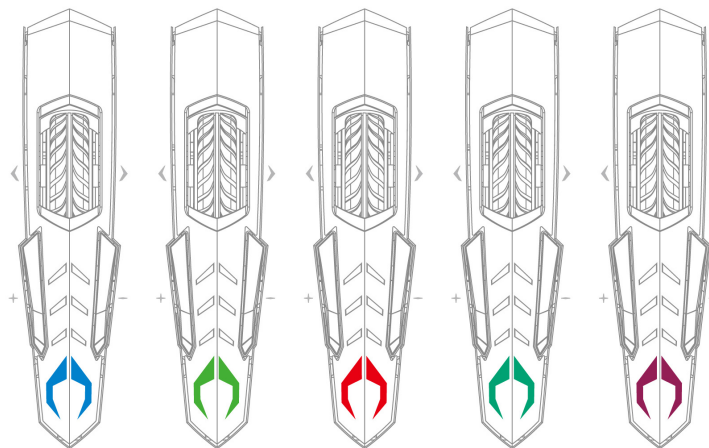
- Il y a trois méthodes de charge différentes ci-dessous.

	<p>Placez M8600 sur le dock de charge relié à votre PC. Une lumière verte s'allumera sur la face frontale de la souris pour indiquer le processus de charge.</p>
	<p>Insérez votre batterie dans la fiche de d'insertion de la batterie du dock de charge. Reliez le dock de charge à votre PC. La lumière rouge sur le dock de charge passera au vert pour indiquer le processus de charge. Lorsque la batterie est entièrement chargée, la LED sur le dock de charge redeviendra rouge.</p>
	<p>Reliez M8600 à votre PC avec le mini câble USB comme mode câblé. La souris commencera à charger automatiquement.</p>

Systeme de lumiere LED

M8600 a un LED profil/indicateur de batterie/sensibilite sur sa partie avant, qui montre le statut de profil/de duree de vie de la batterie/de sensibilite/d'etape.

Indicateur de profil

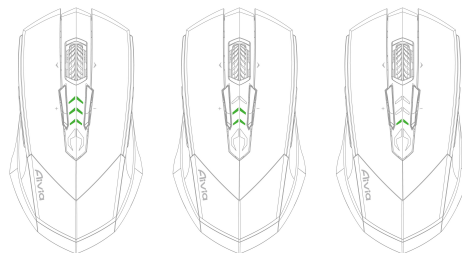


La couleur du LED de l'indicateur de mode changerait avec le commutateur de profil. Il y a 5 couleurs de LED differentes correspondant a 5 profils du changement sur la souris. La couleur du LED a pu etre choisie parmi le logiciel de moteur de GHOST base sur votre preference.

Indicateur de batterie

La LED VERTE montre la durée de vie restante de la batterie:

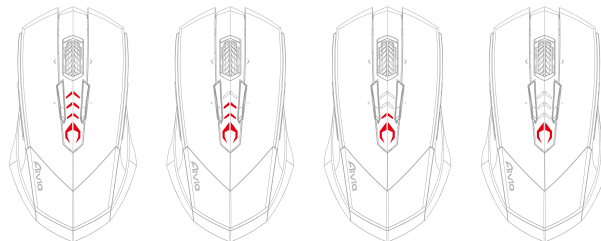
- Batterie 61 - 100% : LED 3 flèche verte
- Batterie 31 - 60% : LED 2 flèche verte
- Batterie 11 - 30% : LED 1 flèche verte
- Batterie moins de 10% : LED 3 flèche verte clignotantes



Indicateur d'étape de sensibilité

La LED se transformera en lumière ROUGE tout en ajustant la sensibilité.

- Étape de sensibilité 1: 1 LED rouge
- Étape de sensibilité 2: 2 LED rouges
- Étape de sensibilité 3: 3 LED rouges
- Étape de sensibilité 4: LED rouge complet



Moteur macro de GHOST™

Le moteur de support de macro GHOST™ Windows 98, Windows 2000, Windows XP, et Windows 7. Installez le logiciel pour assigner des boutons et pour installer votre profil personnel.

Veillez vous assurer de connecter votre M8600 avec le mini câble USB au PC pendant l'édition de macro et l'attribution des boutons par le logiciel de moteur GHOST™. (En mode sans fil, il ne vous est permis d'ajuster que le mode sensibilité, mode gaucher/droitier, et le mode jeu/économie d'énergie par le moteur de GHOST™.)

Gaucher/Droitier



Aivia M8600 est conçu pour l'utilisateur gaucher et droitier. Vous pouvez simplement commuter le mode gaucher/droitier depuis les options du moteur de GHOST™. La description des boutons changera symétriquement.

Mode Jeu / Mode d'économie d'énergie



• Mode Jeu :

En mode jeu, la souris restera plus longtemps au statut veille avant l'entrée en statut de sommeil quand la souris n'est pas en activité. Par conséquent, dans ce mode elle consomme plus d'énergie.



• Mode d'économie d'énergie :

En mode économie d'énergie, la souris entrera en mode sommeil plus vite quand elle n'est pas en activité. Elle consomme donc dans ce mode moins d'énergie.

Option Couleurs



Il y a cinq lumières LED de couleur par défaut sur le panneau indiquant cinq profils différents configurés par l'utilisateur. Chaque profil individuel peut être assigné de divers configurations à 10 boutons programmables. Vous pouvez également changer la couleur de la LED pour chaque profil (il y a 26 couleurs et une sélection d'allumage).

Affectation des bouton

L'utilisateur peut assigner diverses fonctions aux boutons depuis « FONCTION de BASE » et « MACRO MANUSCRITS ». Tout ce que vous devez faire est de glisser l'icône et simplement le poser sur le bouton que vous voulez assigner. Rappelez vous que vous pouvez éditer chaque macro manuscrit dans l'onglet « EDITION MACRO ».



Plus de Conseils :

- Vous pouvez échanger deux boutons de tâches en traînant l'un sur l'autre.
- Vous pouvez effacer un bouton de tâche en traînant l'icône de fonction hors de ce bouton de tâche. Le bouton devient alors non fonctionnel.
- Glisser un jeu d'icône de fonction configurée a un bouton vide, vous permet de copier cette fonction au bouton vide.
- Charge et Sauvegarde :

Au cas où vous auriez besoin de plus de profils (bouton de tâches) et de macros et ne souhaitez pas effacer les profils existants, « sauvegardez » simplement les profils existants sur votre disque dur et les recharger une fois nécessaire.

Edition Macro

L'onglet d'édition de macro vous permet d'enregistrer facilement toutes les commandes, y compris les touches d'attaches et les pression du bouton de souris.

Chaque macro peut être importée et également exportée sur votre disque dur pour davantage d'utilisation.

Débuter avec :

Étape 1 Cliquez « Enregistrer durée ou intervalles » si vous voulez enregistrer les intervalles entre deux commandes.

Étape 2 Double-cliquez « Cycle par la sélection du mode d'action » pour changer le mode d'exécution.

Étape 3 Cliquez « enregistrer » pour commencer à créer une macro et à enregistrer toutes les frappes ou commandes de souris.

Étape 4 Cliquez « Stop » pour finir d'enregistrer cette macro quand une macro est faite.

Étape 5 Vous pouvez également insérer des commandes additionnelles sur la gauche « Insérer une barre rapide ».

Étape 6 Après enregistrement d'une macro, vous pouvez glisser les commandes de macro et la poser dans « Script intégré » pour stocker cette macro sur la souris.

Étape 7 Double-cliquez sur la macro script pour re-titrer cette macro. De plus, vous pouvez également changer l'icône de votre macro personnel en cliquant « changer icône » .

Étape 8 De retour a l'onglet « Assigner bouton », la macro que vous aviez établi deviendra une application de « Macro script » dans cet onglet.

Apprendre plus :

Enregistrer la durée ou les intervalles (le délai)

Si cette fonction est marquée, elle vous permet d'enregistrer les intervalles entre deux commandes.

Cycle par la sélection du mode d'action

- Exécuter une fois :
Pour exécuter une macro une fois.
- Mode en boucle :
Re-pressez pour arrêter : Exécuter une macro continuellement, et re-presser le bouton assigné pour arrêter la macro en cour.
- mode de bouton-feu :
Exécuter une macro sans interruption jusqu'à ce que vous libériez le bouton assigné.

Effacer

Vous pouvez effacer une commande ou un script macro entier en glissant la commande ou le script macro sur « Effacer ».

N'enregistrer que le Clavier

Cliquer cette option permet d'ignorer la pression de la souris et n'enregistre que les frappes du clavier en enregistrant une macro.

Presser sur la touche Pause pour Stopper l'enregistrement

Cliquer cette option permet d'arrêter l'enregistrement en pressant la touche « Pause » en enregistrant une macro.

Changer Icône

Ici vous pouvez sélectionner votre icône préféré pour la macro. En outre, vous pouvez créer votre icône personnelle avec des images au format jpg ou bmp. Tout ce que vous avez à faire est de Cliquez r sur une icône vide de la base d'une icône et pressez « Remplacer » pour parcourir vos fichiers. Pressez « Enlever » si vous voudriez enlever l'icône.

Exporter

Pour exporter une macro vers le PC.

Importer

Pour importer une macro vers l'éditeur de macro dans le programme du moteur d'application GHOST.

Rééditer une macro

Re-déplacer un script de macro vers l'éditeur de macro vous permet de rééditer cette macro.

Sensibilité**Sensibilité :**

Comme configuration de défaut, il y a quatre étapes de sensibilité : 800, 1600, 3200 et 5600DPI (points par pouce). Vous pouvez installer la valeur de sensibilité que vous préférez des quatre étapes de sensibilité par l'intermédiaire du moteur GHOST, vous pouvez alors simplement ajuster le DPI par le commutateur pendant la marche. Cochez l'option « régler l'axe X et Y séparément » pour ajuster le niveaux de sensibilité X-Y.

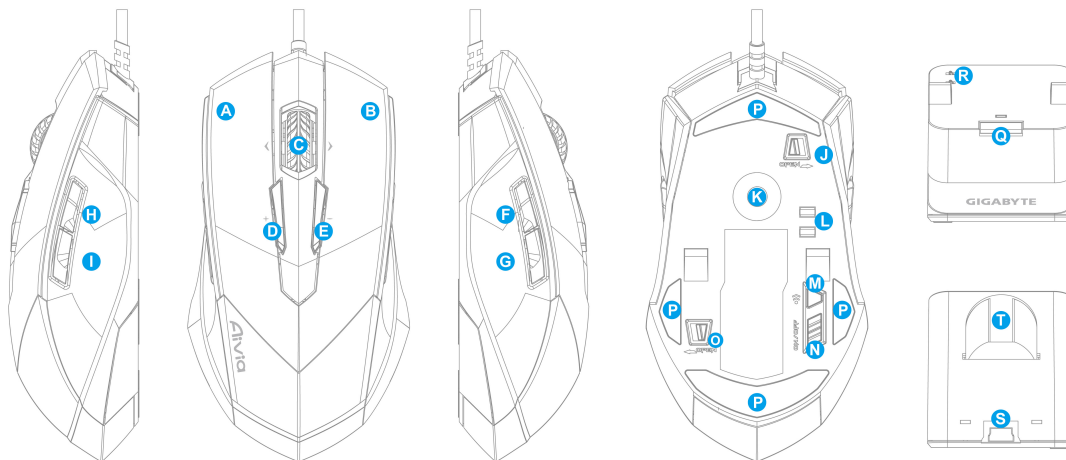
Taux de rapport :

Le taux de rapport détermine les intervalles de temps que votre PC récupère les données de votre souris. Vous pouvez régler le taux de rapport à 125 hertz (8 mns), à 250 hertz (4 mns), à 500 hertz (2 mns), ou à 1000 hertz (1 mn) en déplaçant le bouton sur le glisseur.

Défilement

Vous pouvez ajuster la vitesse verticale et horizontale de la roue de défilement en déplaçant le bouton sur le glisseur.

Introdução ao Rato



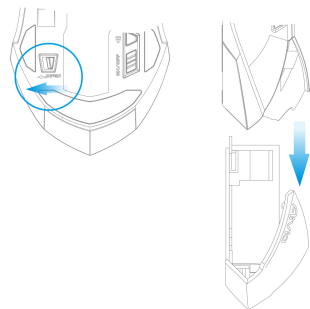
Atribuições Predefinidas do Botão

- A Botão do rato 1 – Clique Esquerdo
- B Botão do rato 2 – Clique Direito
- C Botão do rato 3 – Clique do Meio e Roda de Deslocamento de 4 direções
- D Botão do rato 4 – Deslocamento DPI para Cima
- E Botão do rato 5 – Deslocamento DPI para Baixo
- F Botão do rato 6 – Avançar
- G Botão do rato 7 - Retroceder
- H Botão do rato 8 – Mudar Perfil
- I Botão do rato 9 - Retroceder
- J Prendedor Trava/Destrava de Cabo
- K Sensor para Jogo Pro-láser
- L Conector para Carregamento de Bateria
- M Botão para Ligação de ID
- N Interruptor Liga/Desliga
- O Trava/Destrava de Bateria
- P Pés de Teflon Ultra-Durable™
- Q Botão de Ligação
- R Contacto de Carregamento
- S Conector para mini cabo USB
- T Conector de inserção de bateria

Instalação

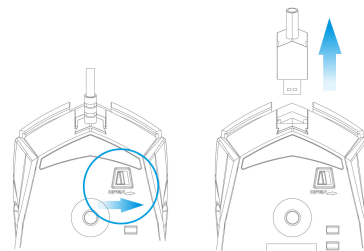
Modo Sem Fio

1. Remover o adesivo entre a bateria e o rato antes de utilizar.
2. Ligar M8600.
3. Ligar a Plataforma de Carregamento ao seu computador com o mini cabo USB.
4. Premir os botões de ligação no M8600 e a Plataforma de Carregamento ao mesmo tempo. Quando o processo de emparelhamento estiver completado, seu M8600 estará então pronto para utilização no modo sem fio.
5. Para carregar M8600 no modo sem fio, simplesmente coloque-o na Plataforma de Carregamento. Existe também uma bateria de carregamento adicional para substituição.
(Para utilização a primeira vez, recarregue a bateria por ao menos 8 horas.)
6. Para substituir a bateria com a bateria adicional, empurre o comutador da bateria para a esquerda como mostrado. A bateria saltará instantaneamente.



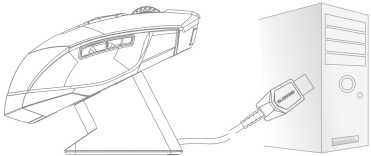
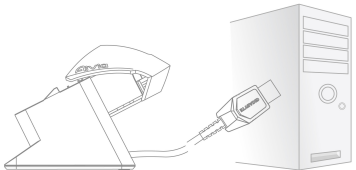
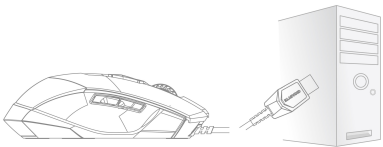
Modo Com Fio

1. Ligar a extremidade do cabo mini USB ao M8600.
2. Ligar o rato na porta USB do seu computador. M8600 estará então pronto para utilização como um rato com fio. Além disso, sua bateria iniciará o carregamento automaticamente neste modo com fio.
3. Para remover o cabo, empurre o prendedor do cabo para a direita como mostrado antes de puxar o conector mini-USB para fora.



Método de Carregamento

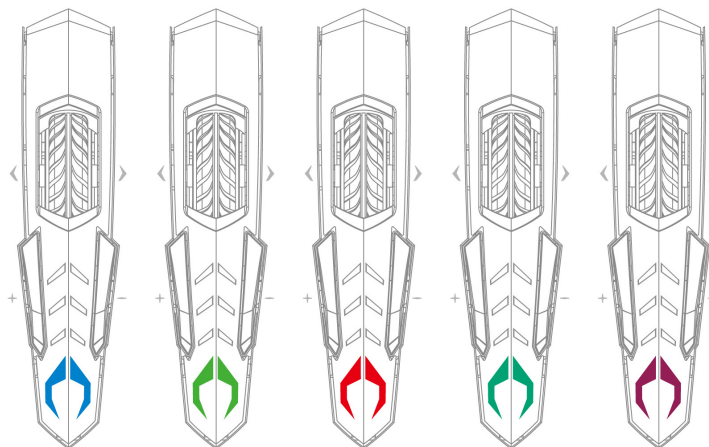
- Existem três métodos diferentes de carregamento abaixo.

	<p>Coloque M8600 na plataforma de carregamento ligado ao seu PC. Haverá luz verde em frente do rato para indicar o processo de carregamento.</p>
	<p>Introduzir a sua bateria no conector para bateria introduzido na plataforma de carregamento. Ligue a plataforma de carregamento ao seu PC. A luz vermelha na plataforma de carregamento se tornará verde para indicar o processo de carregamento. Quando a bateria estiver completamente carregada, o LED na plataforma de carregamento se tornará novamente vermelho.</p>
	<p>Ligar M8600 ao seu PC com o cabo mini USB como um modo com fio. O rato iniciará o carregamento automaticamente.</p>

Sistema de Luz LED

M8600 tem um indicador LED para perfil/Bateria/Sensibilidade no seu lado dianteiro, que mostra o estado do perfil/vida da bateria/sensibilidade/estágio.

Indicador de Perfil

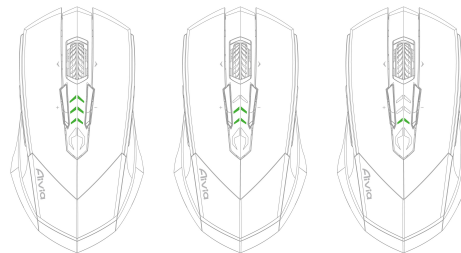


A cor do LED do indicador de modo mudará com a alteração do perfil. Existem 5 cores diferentes de LED correspondendo aos 5 perfis para mudança no rato. A cor do LED pode ser seleccionada do software do GHOST Engine baseado na sua preferência.

Indicador de Bateria

Os LEDs VERDES mostram a vida de bateria remanescente:

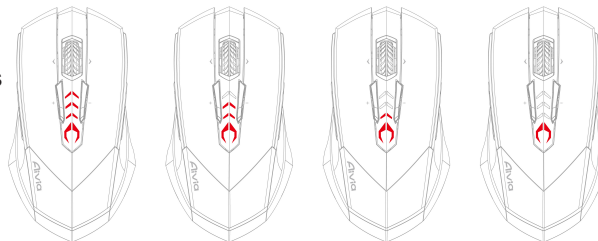
- 61 - 100% Bateria: 3 LED's de flecha verde
- 31 - 60% Battery: 2 LED de flecha verde
- 11 - 30% Battery: 1 LED de flecha verde
- Menos de 10% da Bateria: 3 LED's de flecha verde piscantes



Indicador do Estágio de Sensibilidade

Os LED's se tornarão VERMELHOS ao ajustar a sensibilidade.

- Estágio de Sensibilidade 1: 1 LED vermelho
- Estágio de Sensibilidade 2: 2 LEDs vermelhos
- Estágio de Sensibilidade 3: 3 LEDs vermelhos
- Estágio de Sensibilidade 4: LEDs completamente vermelhos

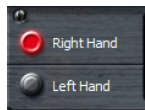


GHOST™ Macro Engine

GHOST™ Macro Engine suporta Windows 98, Windows 2000, Windows XP, e Windows 7. Instale o software para atribuir botões e definir seu perfil pessoal.

Certifique-se de ligar seu M8600 com o cabo mini USB ao PC ao editar o macro e de atribuir botões através do software GHOST™ Engine. (Em um modo sem fio, você pode somente ajustar a sensibilidade, modo canhoto/destro, e modo de jogo/economia de energia através do GHOST™ Engine.)

Modo de Mão Esquerda/Direita



Aívia M8600 é desenhado para o utilizador canhoto e destro. Você pode simplesmente alternar para modo canhoto/destro a partir das opções do GHOST™ Engine. A descrição dos botões se alternarão então simetricamente.

Modo de Jogo/Economia de Energia



• Modo de Jogo:

No modo de jogo, o rato permanecerá por mais tempo no estado de espera antes de ir ao estado de suspensão quando o rato não estiver activo. Por isso, consumirá mais energia do que o modo de jogo.



• Economia de Energia:

No modo de economia de energia, o rato irá ao modo de suspensão mais rapidamente quando não estiver activo. Consumirá menos energia do que no modo de economia de energia.

Opção de Côr



Existem cinco luzes de LED predefinidos no painel que indicam cinco perfis diferentes definidos pelos utilizadores. A cada perfil individual pode ser atribuído várias definições aos 10 botões programáveis. Além disso, você pode mudar também a côr da luz do LED para cada perfil (Existe uma selecção de 26 cores e uma selecção para apagar a luz).

Atribuição de Botão

Utilizador pode atribuir várias funções aos botões a partir da “FUNÇÃO BÁSICA” e “MACRO SCRIPTS”. Tudo o que você tem a fazer é arrastar o ícone de função e simplesmente largar ao botão que deseja atribuir. Lembre-se de que você pode editar cada macro script no guia “EDIÇÃO MACRO”.



Mais sugestões:

- Você pode alternar duas atribuições de botão arrastando um ao outro.
- Você pode eliminar a atribuição do botão arrastando o ícone de função para fora dessa atribuição de botão. O botão irá se tornar inativo.
- Arrastando um ícone de função definido ao botão vazio, irá copiar essa função ao botão vazio.
- Carregar e Fazer Cópia de Segurança:

Caso necessite de mais perfis (atribuições de botão) e macros e não quiser eliminar os perfis existentes, simplesmente “faça cópia de segurança” dos perfis existentes ao seu disco duro e carregue-os de volta quando precisar.

Edição Macro

O guia de edição de macro lhe permite registrar facilmente todos os comandos, incluindo os vínculos de tecla e pressão do botão de rato.

Cada macro simples pode também ser importado e exportado no seu disco duro para utilização posterior.

Iniciar com:

Passo 1 Clique “Registrar a duração ou intervalos” se quiser registrar os intervalos entre dois comandos.

Passo 2 Faça clique duplo em “Circule pela selecção do modo acção” para mudar o modo executar.

Passo 3 Clique “Registrar” para iniciar a criação de um macro e para registrar todas as batidas de teclas ou comandos de rato.

Passo 4 Clique “Parar” para terminar o registo deste macro quando o macro estiver completado.

Passo 5 Você pode introduzir também comandos adicionais na “Barra de Inserção Rápida” esquerda.

Passo 6 Após registar um macro, você pode arrastar comandos do macro e largar no “Script Incorporado” para armazenar este macro no rato.

Passo 7 Fazer clique duplo no macro script para renomear este macro. Além disso, você pode mudar também o ícone do seu macro pessoal ao clicar “mudar ícone”.

Passo 8 Retornar ao guia “Atribuir Botão”, o macro que você construir se tornará uma aplicação de “Macro script” neste guia.

Aprenda mais:

Registrar a duração ou intervalos (Defasagem de Tempo)

Se esta função estiver marcada, ela lhe permitirá registrar os intervalos entre dois comandos.

Circule através da selecção do modo de acção

- Executar uma vez:
Para executar um macro uma vez.
- Modo Loop:
Premindo novamente para parar: Executar um macro continuamente, e premir novamente o botão atribuído para parar o macro em execução.
- Modo de botão de disparo:
Executar um macro continuamente até liberar o botão atribuído.

Eliminar

Você pode eliminar um comando ou um macro script inteiro arrastando o comando ou o macro script ao local “Eliminar”.

Registrar somente o Teclado

Ao fazer clique nesta opção irá ignorar a pressão do rato e simplesmente registrará os batimentos de tecla ao registrar um macro.

Premir Tecla de Pausa para Parar o Registo

Clicar nesta opção lhe permitirá parar o registo premindo a tecla “Pausa” ao registrar um macro.

Mudar Ícone

Aqui você pode seleccionar seu ícone preferido para o macro. Além disso, você pode fazer o seu ícone pessoal com qualquer imagem em formato jpg ou bmp. O que você precisa fazer é clicar em um ícone vazio da base do ícone e premir “Substituir” para explorar os seus ficheiros. Prima “Remover” se quiser remover o ícone.

Exportar

Para exportar seu macro ao PC.

Importar

Para importar um macro para a edição no programa aplicativo do GHOST engine.

Re-editar o macro

Arrastar o macro script de volta para a edição de macro para permitir-lhe de re-editar este macro.

Sensibilidade

Sensibilidade:

Como definição padrão, existem 4 fases de sensibilidade: 800, 1600, 3200 e 5600 DPI (pontos por polegada). Você pode definir o valor de sensibilidade preferida a partir das quatro fases de sensibilidade através do GHOST Engine, pode então ajustar simplesmente o DPI através do comutador dinâmico. Marque a opção “definir eixo X e Y separadamente” para ajustar os níveis de sensibilidade X-Y.

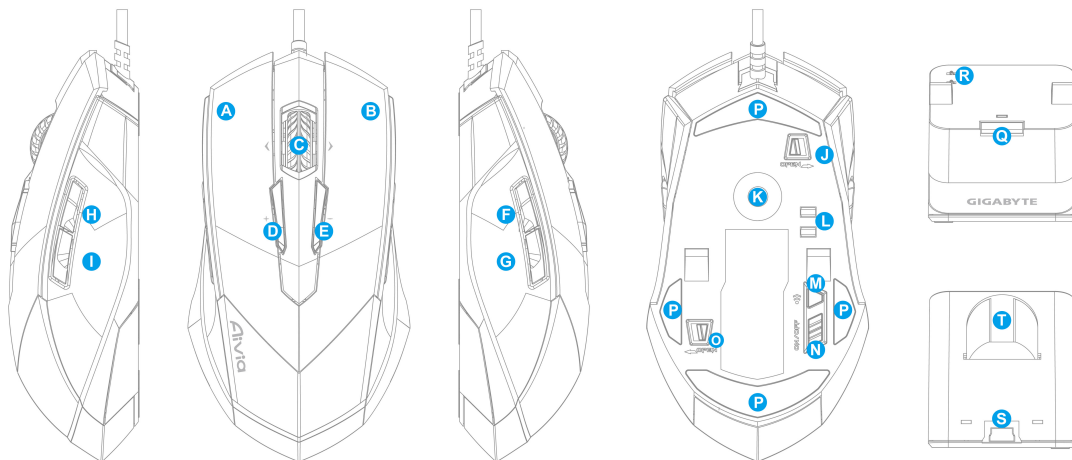
Taxa de transmissão:

A taxa de transmissão determina os intervalos de tempo em que o seu PC recupera os dados do seu rato. Você pode definir a taxa de transmissão para 125 Hz (8 ms), 250 Hz (4 ms), 500 Hz (2 ms), ou 1000 Hz (1 ms) ao mover o botão no controle deslizante.

Deslocamento

Você pode ajustar a velocidade da roda de deslocamento ao mover o botão no controle deslizante.

Introducción



Asignación de Botones por defecto

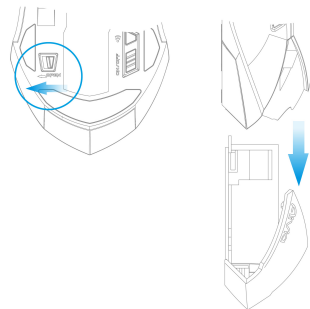
- A Clic Izquierdo
- B Clic Derecho
- C Clic Intermedio y 4 dimensiones de Scroll
- D Aumentar DPI
- E Disminuir DPI
- F Adelante
- G Atrás
- H Cambio de Perfil
- I Atrás
- J Interruptor para Trabajar/Destrabar el cable

- K Sensor Pro-laser para Gaming
- L Conector de carga de batería
- M Botón para conectar
- N Interruptor Encendido/Apagado
- O Interruptor para Trabajar/Destrabar la batería
- P Patas de Teflón Ultra-Durable™
- Q Botón para conectar
- R Contactos para cargar
- S Conector de cable mini USB
- T Compartimiento de la batería

Instalación

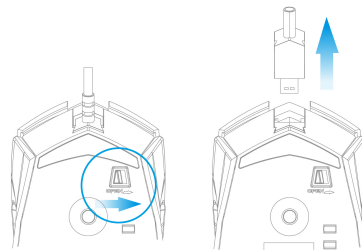
Modo Inalámbrico

1. Quite autoadhesivo entre la batería y el Mouse antes de usar.
2. Encienda el M8600.
3. Conecte la bahía de carga al ordenador con el cable mini-USB.
4. Presione simultáneamente los botones para conectar en ambos M8600 y la bahía de carga. Cuando el proceso de conexión se complete, su M8600 estará listo para ser usado en modo inalámbrico.
5. Para cargar el M8600 en modo inalámbrico, simplemente póngalo en la bahía de carga. También cuenta con una batería de reemplazo.
(Para el primero uso, por favor cargue la batería como mínimo por 8 horas)
6. Para reemplazar la batería con la de recambio, presione el botón para destrabar hacia la izquierda como se muestra. La batería saltará instantáneamente.



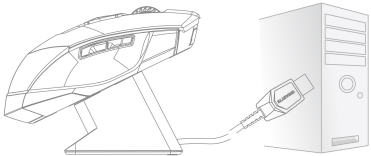
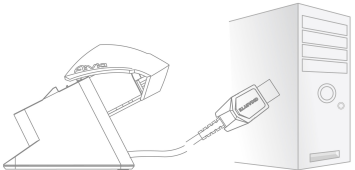
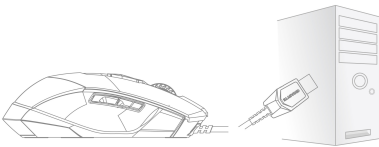
Modo con Cable

1. Conecte el terminal mini-USB al M8600
2. Conecte el mouse al Puerto USB de su ordenador. El M8600 estará listo para ser usado como Mouse con cable. Además, su batería comenzará a cargarse automáticamente en este modo.
3. Para remover el cable, presione el interruptor para destrabar el cable hacia la derecha como se muestra, luego se puede tirar el conector mini-USB.



Métodos de Carga

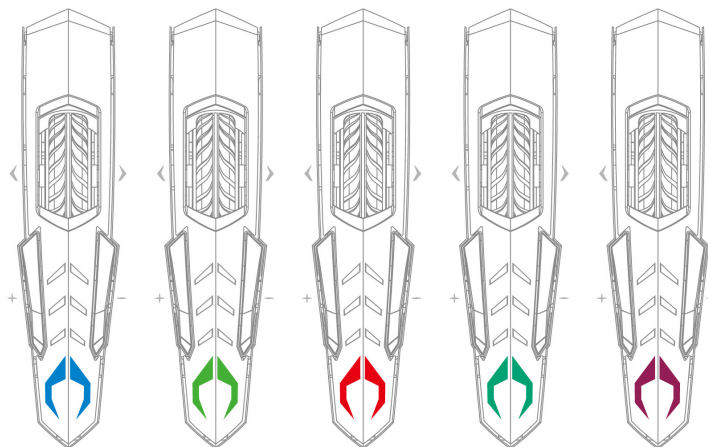
- Existen tres métodos para cargar la batería.

	<p>Coloque el M8600 en la bahía de carga conectada al PC. Se encenderá una luz verde en el frente del Mouse indicando que se está cargando.</p>
	<p>Inserte la batería en el compartimiento de la bahía de carga. Conecte la bahía de carga a su PC. La luz roja en la bahía de carga se pondrá verde para indicar el proceso de carga. Cuando la batería esté completamente cargada, el LED en la bahía de carga se pondrá rojo nuevamente.</p>
	<p>Conecte el M8600 a su PC con el cable mini-USB. El Mouse se empezará a cargar automáticamente en este modo.</p>

Sistema de Luces LED

El M8600 tiene un indicador LED de perfil/Batería/Sensibilidad por el frente, que muestra el estado del perfil/Batería/Sensibilidad

Indicador de Perfil

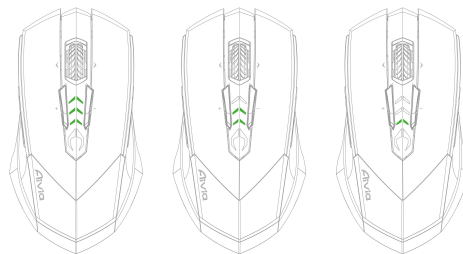


El color del LED indicador cambia junto con el cambio de perfil. Existen 5 distintos colores de LED correspondientes a 5 perfiles para cambiar. El color del LED puede ser personalizado desde el software GHOST Engine acorde a su preferencia.

Indicador de Batería

El LED verde muestra lo que queda de batería:

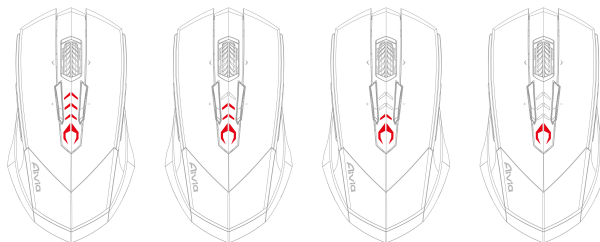
- 61 - 100% Batería: 3 flechas verdes LEDs
- 31 - 60% Batería: 2 flechas verdes LEDs
- 11 - 30% Batería: 1 flecha verde LED
- Menos de 10% de Batería: 3 flechas verdes LEDs parpadeando



Indicador de Nivel de Sensibilidad

Los LEDs se pondrán rojos mientras se ajusta la sensibilidad.

- Nivel de Sensibilidad 1: 1 LED rojo
- Nivel de Sensibilidad 2: 2 LED rojos
- Nivel de Sensibilidad 3: 3 LED rojos
- Nivel de Sensibilidad 4: 4 LED rojos



GHOST™ Macro Engine

GHOST™ Macro Engine soporta Windows 98, Windows 2000, Windows XP, y Windows 7. Instale el software para asignar los botones y configurar su perfil personal.

Asegúrese de conectar su M8600 con el cable mini-USB mientras edita macros y/o asigna botones con el software GHOST™ Engine. (En modo inalámbrico solo se puede ajustar sensibilidad, modo diestro/zurdo y cambiar entre modo gaming/ahorro de energía)

Modo Zurdo/Diestro



El Aivia M8600 fue diseñado para usuarios diestros y zurdos. Para cambiar entre estos modos simplemente hágalo desde las opciones del GHOST™ Engine. Las descripciones de los botones se intercambiarán simétricamente.

Modo Gaming/ Ahorro de Energía



• Modo Gaming:

En modo gaming, el mouse se quedará por un tiempo más largo en modo standby antes de entrar en modo sleeping donde estará inactivo. Por lo tanto, el consume de energía es más alto en este modo.



• Modo Ahorro de Energía:

En modo de ahorro de energía, el mouse irá a modo sleeping rápidamente cuando no está activo. El consumo de energía es más bajo en este modo.

Opciones de Colores



Existen cinco colores de luces LED por defecto (rojo/verde/azul) en el panel que indica los cinco perfiles diferentes configurados por los usuarios. A cada perfil individual se le pueden asignar varias configuraciones hasta 10 botones personalizables.

Además, también puede cambiar el color de la luz LED para cada perfil. (Puede elegir entre 26 colores o el modo luz apagada).

ASIGNACIÓN DE BOTONES

El usuario puede asignar varias funciones a los botones tanto desde "FUNCIÓN BÁSICA" como desde "MACRO ESCRITURA".

Todo lo que tiene que hacer es arrastrar el icono de función y simplemente soltarlo en el botón en el que quiere asignarlo. Recuerde que puede editar cada macro escritura en la pestaña "MACRO EDICIÓN".



Más datos:

- Se pueden intercambiar las funciones asignadas entre dos botones tan solo arrastrando una sobre la otra.
- Se pueden borrar funciones asignadas tan solo arrastrándolas hacia afuera del botón.
- El arrastrar funciones a un ícono vacío copiará la función a ese botón.
- Cargar y Borrar:

En caso que requiera más perfiles (asignación de botones) y macros pero no desea borrar el perfil actual, simplemente respalde el perfil existente en su disco duro y cárguelo cuando lo necesite.

MACRO EDICIÓN

La pestaña de macro edición le permite grabar fácilmente todos los comandos, incluyendo las teclas y la presión del botón del ratón.

Cada macro individual también se puede importar y exportar en su disco duro para más usos.

Empezar con:

Paso 1 Haga clic en “Grabar la duración de los intervalos” si quiere grabar los intervalos entre dos comandos.

Paso 2 Haga doble clic en “Círculo a través de la selección de modo de acción” para cambiar el modo de ejecución.

Paso 3 Haga clic en “Grabar” para empezar a crear una macro y grabar todas las pulsaciones de teclas o comandos del ratón.

Paso 4 Haga clic en “Detener” para finalizar la grabación de esta macro cuando esté completada.

Paso 5 También puede insertar comandos adicionales en la “Barra de inserción rápida” de la izquierda.

Paso 6 Tras grabar una macro, puede arrastrar los comandos de la macro y soltarlos en “Tabla Script” para almacenar esta macro en el ratón.

Paso 7 Haga doble clic en la macro script para renombrar esta macro. Además, también puede cambiar el icono de su macro personal haciendo clic en “cambiar icono”.

Paso 8 Vuelva a la pestaña “Asignar Botones”, la macro que ha creado se convertirá en una aplicación de esta pestaña “Macro script”.

Para saber más:

Grabar la duración o intervalos (Intervalo de tiempo)

Si esta función está marcada, le permitirá grabar los intervalos entre dos comandos.

Círculo a través de la selección de modo de acción

- Ejecútelos una vez:

Para ejecutar una macro una vez.

- Modo bucle:

Vuelva a pulsar para parar. Ejecutar una macro continuamente y volviendo a pulsar el botón asignado para detener la macro en uso.

- Modo botón-fuego:

Ejecuta una macro continuamente hasta que suelte el botón asignado.

Borrar

Puede borrar una acción o todo un macro arrastrándolo al tachón “Borrar”

Grabar solamente teclado

Hacer clic en esta opción ignorará el presionar botones del Mouse y solo grabará lo que se presione en el teclado.

Presiones el botón Pausa para terminar de grabar

Hacer clic en esta opción permitirá detener la grabación de macros al presionar la tecla Pausa

Cambiar icono

Aquí se puede cambiar el icono utilizado por el macro. Además, Ud puede hacer su propio icono con cualquier imagen en formato jpg o bmp. Lo que necesita hacer es clic en un icono vacío y presionar “Reemplazar” para buscar entre sus archivos. Presione “Remover” si lo que quiere es remover el icono.

Exportar

Para exportar su macro al PC.

Importar

Para importar una macro al editor de macros en el programa de aplicación GHOST engine.

Re-editar la macro

Arrastre la macro script de vuelta a edición de macros le permitirá reeditar esa macro.

Sensibilidad

Como configuración por defecto, existen cuatro niveles de sensibilidad: 800, 1600, 3200 y 5600DPI (puntos por pulgada). Puede configurar los valores de sensibilidad que prefiera de entre los cuatro niveles a través del GHOST Engine, entonces podrá simplemente ajustar la opción rápida. Seleccione la opción “ajustar los ejes X e Y separadamente” para ajustar los niveles de sensibilidad X-Y.

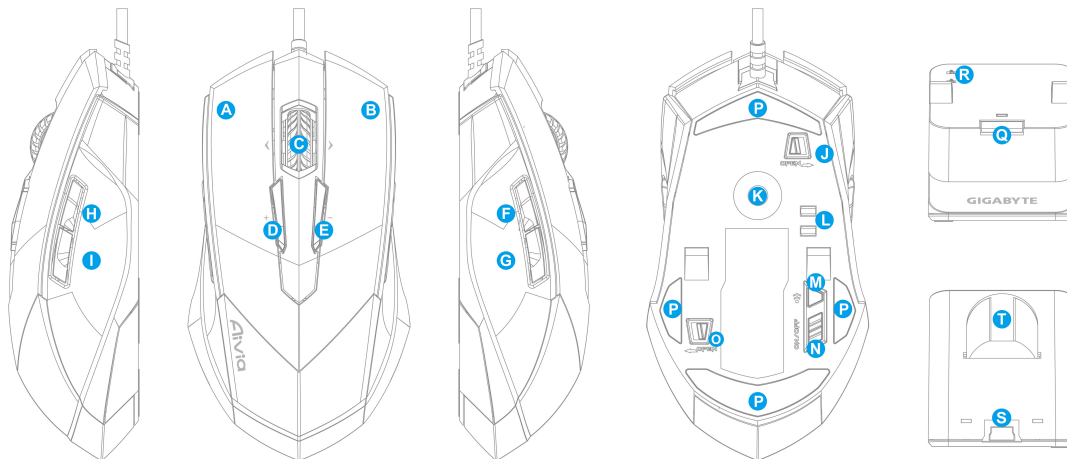
Rango de informe

El rango de informe determina los intervalos de tiempo de recuperación de datos del PC desde el ratón. Puede ajustar el rango de informe a 125Hz (8ms), 250Hz (4ms), 500Hz (2ms), o 1000Hz (1ms) moviendo el botón en la barra deslizante.

Scrolling

Puede adaptar la velocidad de la rueda scroll vertical & horizontal moviendo el botón en la barra deslizante.

Обзор мыши



Стандартное назначение кнопок

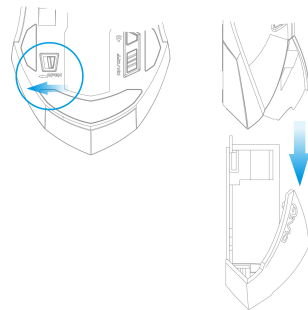
- A Кнопка мыши 1 - Левая кнопка
- B Кнопка мыши 2 - Правая кнопка
- C Кнопка мыши 3 - Средняя кнопка с 4-сторонней прокруткой
- D Кнопка мыши 4 - Увеличение DPI
- E Кнопка мыши 5 - Уменьшение DPI
- F Кнопка мыши 6 - Вперед
- G Кнопка мыши 7 - Назад
- H Кнопка мыши 8 - Изменение профиля
- I Кнопка мыши 9 - Назад
- J Фиксатор кабеля

- K Лазерный игровой датчик
- L Соединитель зарядки батареи
- M Кнопка выбора ID соединения
- N Выключатель питания
- O Фиксатор батареи
- P Долговечная тефлоновая подошва Ultra-Durable™
- Q Кнопка соединения
- R Фиксатор зарядного разъема
- S Гнездо кабеля мини-USB
- T Гнездо батареи

Установка

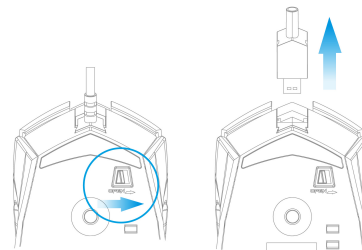
Беспроводной режим

1. Перед использованием удалите наклейку на батарейном отсеке мыши.
2. Включите M8600.
3. Соедините зарядный блок с компьютером кабелем мини-USB.
4. Одновременно нажмите кнопки соединения на M8600 и зарядном блоке. После настройки связь мышь M8600 можно использовать в беспроводном режиме.
5. Для зарядки мыши M8600 в беспроводном режиме просто вставьте ее в зарядный блок. Для замены имеется запасная батарея.
(При первой зарядке батарею требуется заряжать не менее 8 часов).
6. Для замены батареи на запасную сдвиньте фиксатор батареи влево, как показано рисунке. Батарея выскочит из гнезда.



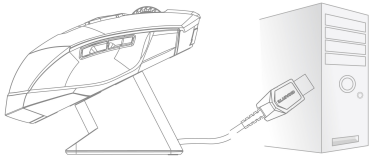
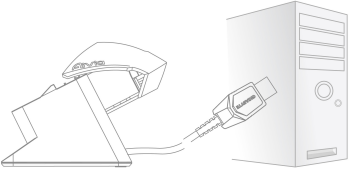
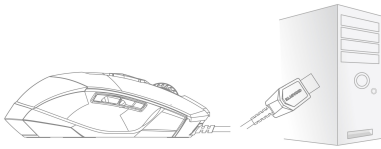
Проводной режим

1. Подсоедините разъем кабеля мини-USB к мыши M8600.
2. Подсоедините мышь к USB-порту компьютера. Теперь мышь M8600 можно использовать в проводном режиме. В проводном режиме автоматически начнется зарядка батареи.
3. Чтобы отсоединить кабель, сдвиньте фиксатор кабеля вправо, как показано на рисунке, и вытяните соединитель мини-USB.



Способ зарядки

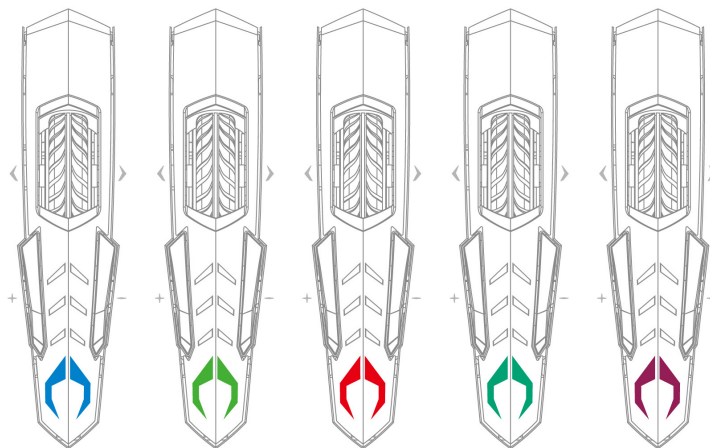
- Используется три описанных ниже способа зарядки.

	<p>Вставьте M8600 в зарядный блок, подсоединенный к ПК. Загорится зеленый индикатор, сигнализируя о процессе зарядки.</p>
	<p>Вставьте батарею в гнездо батареи в зарядном блоке. Подсоедините зарядный блок к ПК. Индикатор на зарядном блоке загорится красным, а затем зеленым - сигнализируя о процессе зарядки. После полной зарядки батареи, индикатор на зарядном блоке снова загорится красным.</p>
	<p>Подсоедините M8600 к компьютеру кабелем мини-USB в проводном режиме. Автоматически начнется зарядка батареи.</p>

Система индикаторов

Мышь M8600 имеет светодиодные индикаторы профиля/батареи/чувствительности, которые показывают текущий профиль/состояние батареи/чувствительность/процесс зарядки.

Индикатор профиля

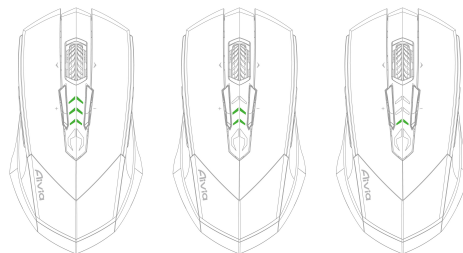


При смене профиля цвет индикатора профиля изменяется. Пять разных цветов индикатора соответствуют пяти профилям работы мыши. Вы можете выбрать предпочтительные цвета индикации профиля в программе GHOST Engine.

Индикаторы батареи

Зеленые индикаторы показывают заряд батареи:

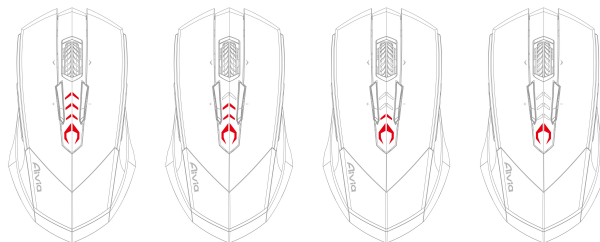
- Заряд 61~100%: 3 зеленых индикатора
- Заряд 31~ 60%: 2 зеленых индикатора
- Заряд 11~ 30%: 1 зеленый индикатор
- Заряд ниже 10%: 3 мигающих зеленых индикатора



Индикатор чувствительности

При регулировке чувствительности индикаторы чувствительности горят красным.

- Уровень чувствительности 1: 1 красный индикатор
- Уровень чувствительности 2: 2 красных индикатора
- Уровень чувствительности 3: 3 красных индикатора
- Уровень чувствительности 4: все красные индикаторы



Программа GHOST™ Macro Engine

Программа GHOST™ Macro Engine поддерживает ОС Windows 98, Windows 2000, Windows XP и Windows7. Установите эту программу для назначения функций кнопок и настройки вашего личного профиля.

Для редактирования макросов назначения функций кнопок в программе GHOST™ Engine следует подключить M8600 к ПК по кабелю мини-USB. (В проводном режиме в программе GHOST™ Engine можно только регулировать чувствительность, режим игры/энергосберегающий режим, менять режимы «правша/левша».

Режимы «правша/левша»



Мышь Aivia M8600 можно настроить как для правши, так и для левши. Вы можете легко переключать режимы «правша/левша» кнопками в программе GHOST™ Engine. Назначение кнопок при это будет симметрично переключаться.

Режим игры/Энергосберегающий режим



• Игровой режим:

В игровом режиме ждущий режим (при отсутствии активности) продолжается дольше, прежде чем мышь переключится в спящий режим. Поэтому в игровом режиме мышь потребляет больше энергии.



• Энергосберегающий режим:

В энергосберегающем режиме мышь (при отсутствии активности) переключается в спящий режим быстрее. В энергосберегающем режиме мышь потребляет меньше энергии.

Настройка цвета



Пять светящихся индикаторов на панели программы обозначают пять разных профилей, которые настраиваются пользователем. В каждом профиле можно назначать различные параметры для 10 настраиваемых кнопок. Кроме того, вы можете сменить цвет индикатора каждого из профилей (можно выбрать любой из 26 цветов).

Настройка кнопок

Кнопкам можно назначать различные функции с панелей "BASIC FUNCTION" (Базовые функции) и "MACRO SCRIPTS" (Макросы). Для этого нужно лишь перетащить значок функции на нужную кнопку. Помните, что любую макрокоманду можно отредактировать на вкладке "MACRO EDITING" (Редактор макросов).



Дополнительные советы:

- Чтобы функции кнопок поменялись местами, можно просто перетащить одну кнопку на другую.
- Для отмены функции кнопки удалите значок функции из области назначения функций. Тогда кнопка не будет функционировать.
- Перетягивая значок функции на свободную кнопку, вы копируете функцию, присваивая ее свободной кнопке.
- Загрузка и сохранение конфигурации:
Если вам требуются дополнительные профили (для настройки кнопок), а имеющиеся профили вы удалять не хотите, просто сохраните готовые профили на жесткий диск, а если потребуются - скопируйте их назад.

Редактирование макросов

Вкладка MACRO EDITING (Редактор макросов) позволяет записать в макрос любые команды, включая комбинации нажатий кнопок на клавиатуре и мыши.

Отдельные макросы можно импортировать или экспортировать на жесткий диск для использования в будущем.

Основные действия:

- Шаг 1 Нажмите «Запись длительности / интервалов», если хотите записать интервалы между двумя командами.
- Шаг 2 Двойной щелчок на функции «циклический выбор режимов» меняет режим исполнения.
- Шаг 3 Кнопка «Запись» создает макрос и включает запись всех операций на клавиатуре и мыши.
- Шаг 4 Шаг 4: Кнопка «Стоп» завершает запись макроса после его создания.
- Шаг 5 Панель «Быстрая вставка» слева также позволяет вставить дополнительные команды.
- Шаг 6 После записи макроса перетащите команды макроса на панель «Встроенные сценарии» для записи макроса в память мыши.
- Шаг 7 Двойной щелчок на сценарии макроса позволяет переименовать макрос. Кроме того, щелкнув на кнопке «Смена значка», можно сменить значок вашего личного макроса.
- Шаг 8 Вернитесь на вкладку «Настройка кнопок» - созданный вами макрос появится среди макрокоманд в разделе «Макросы».

Дополнительно:

Запись длительности / интервалов (Задержка)

Установка флажка этой функции («Запись длительности / интервалов (Задержка)») позволяет записывать интервалы между двумя командами.

Циклический выбор режимов

- Однократно:

Выполнение макроса один раз.

- Циклически:

До второго нажатия: Циклическое выполнение макроса вплоть до второго нажатия назначенной кнопки.

- До отжатия:

Циклическое непрерывное выполнение макроса вплоть до отжатия назначенной кнопки.

Удаление

Любую команду или макрос можно удалить перетянув их в корзину «Удаление».

Клавиатурная запись

Кнопка «Клавиатурная запись» - включает запись всех операций на клавиатуре, но игнорирует мышь.

Для остановки записи нажмите «Пауза»

Выберите эту функцию, чтобы включить опцию остановки записи макроса кнопкой «Пауза».

Смена значка

Здесь вы можете выбрать значок для макроса. Также, вы можете создать собственный значок из картинки в формате JPG или BMP. Просто щелкните на свободном значке в базе значков, нажмите «Заменить» и найдите нужный файл рисунка. Для удаления значка нажмите «Удалить».

Экспорт

Экспортирование макроса в компьютер.

Импорт

Импорт макроса в утилиту редактирования макросов программы GHOST Engine.

Редактирование макроса

Чтобы отредактировать макрос, перетащите его на вкладку «Редактор макросов».

Чувствительность

Чувствительность:

По умолчанию доступно четыре уровня чувствительности: 800, 1600, 3200 и 5600 dpi (точек на дюйм) Один из четырех уровней чувствительности можно выбрать в качестве основного (в программе GHOST Engine), а затем переключать чувствительность в ходе игры. Установите флажок «Раздельно по осям X и Y» для отдельной настройки чувствительности по осям X и Y.

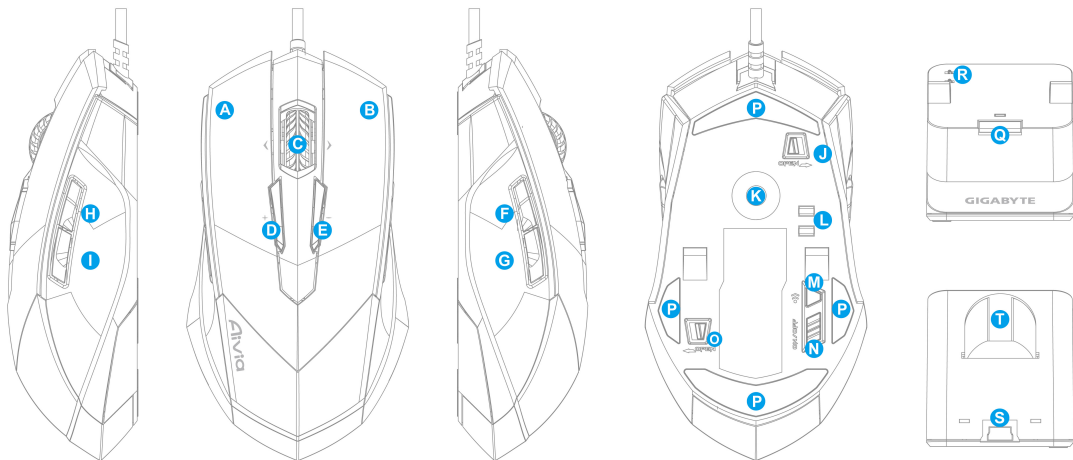
Частота отчетов:

Параметр «Частота отчетов» устанавливает временной интервал считывания данных мыши. Перемещая ползунок, можно выбрать «Частоту отчетов» равной 125Гц (8мс), 250Гц (4мс), 500Гц (2мс) или 1000Гц (1мс).

Прокрутка

Перемещая ползунки скорости вертикальной и горизонтальной прокрутки можно настроить скорости вертикальной и горизонтальной прокрутки.

마우스 소개



기본설정 버튼 할당

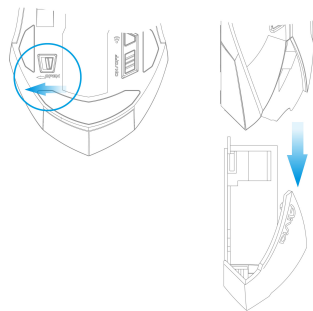
- A 마우스 버튼 1 - 왼쪽 클릭
- B 마우스 버튼 2 - 오른쪽 클릭
- C 마우스 버튼 3 - 중간 클릭 및 4 방식 스크롤 휠
- D 마우스 버튼 4 - DPI 전환 업
- E 마우스 버튼 5 - DPI 전환 다운
- F 마우스 버튼 6 - 앞으로
- G 마우스 버튼 7 - 뒤로
- H 마우스 버튼 8 - 프로파일 변경
- I 마우스 버튼 9 - 뒤로
- J 케이블 잠금/잠금 해제 스위치

- K 프로-레이저 게이밍 센서
- L 배터리 충전 커넥터
- M D 연결 버튼
- N 전원 켜기/끄기 스위치
- O 배터리 잠금/잠금 해제 스위치
- P Ultra-Durable™ 테플론 받침
- Q 연결 버튼
- R 충전 연결접점 바운드
- S 미니 USB 케이블 커넥터 잭
- T 배터리 삽입 잭

설치

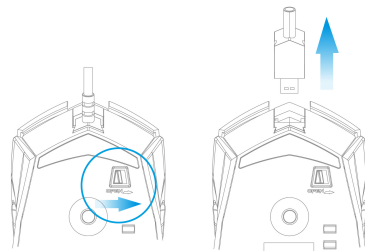
무선 모드

1. 사용하기 전에 배터리와 마우스 사이의 스티커를 제거합니다.
2. M8600 스위치를 켭니다.
3. 미니 USB 케이블로 충전 도크와 컴퓨터를 연결합니다.
4. M8600과 충전 도크 위의 연결 버튼을 동시에 누릅니다. 두 조치가 완료되면, M8600을 무선 모드로 사용할 수 있습니다.
5. M8600을 무선 모드에서 충전하려면, 충전 도크 위에 올려놓기만 하면 됩니다. 또한, 대체할 여분의 충전 배터리가 있습니다.
(첫 사용에서는 최소한 8시간을 충전하십시오.)
6. 여분의 배터리로 배터리를 교체하려면, 그림처럼 배터리 스위치를 왼쪽으로 움직입니다. 배터리가 바로 튀어나옵니다.



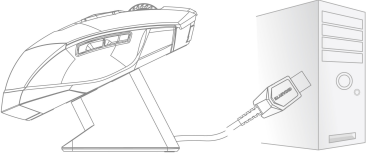
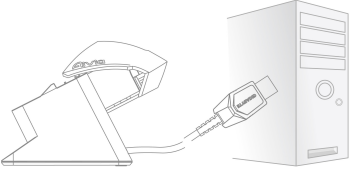
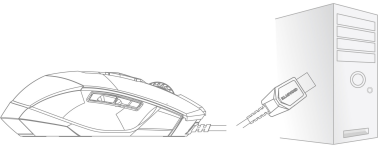
유선 모드

1. 미니 USB 케이블의 끝을 M8600에 연결합니다.
2. 컴퓨터의 USB 포트에 마우스를 꽂습니다. 이어서, M8600은 유선 마우스로 사용할 수 있습니다. 또한, 이 유선 모드에서 배터리는 자동으로 충전을 시작합니다.
3. 케이블을 제거하려면, 미니 USB 커넥터를 빼내기 전에 그림처럼 케이블 스위치를 오른쪽으로 움직입니다.



충전 방법

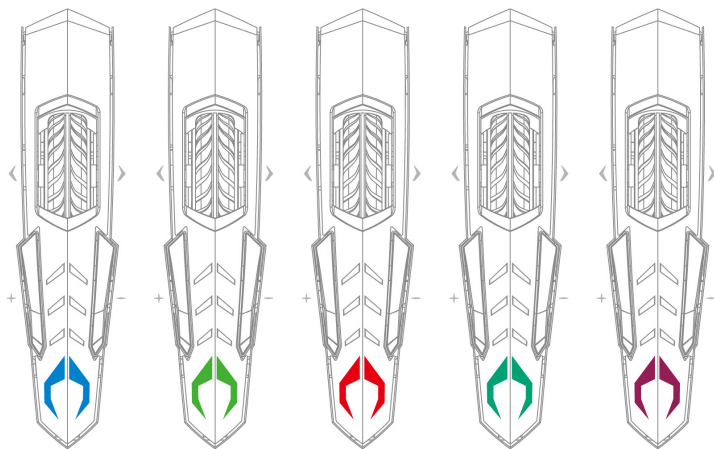
- 아래에 서로 다른 세 가지 충전 방법이 있습니다.

	<p>PC에 연결된 충전 도크에 M8600을 올려 놓습니다. 충전 과정을 나타내기 위해 마우스 앞면의 녹색등이 깜박입니다.</p>
	<p>배터리를 충전 도크의 배터리 삽입 잭에 삽입합니다. PC에 충전 도크를 연결합니다. 충전 도크의 빨간등이 충전 과정을 나타내는 녹색으로 변합니다. 배터리가 완전 충전되면, 충전 도크의 LED가 빨간등으로 다시 바뀝니다.</p>
	<p>유선 모드처럼 미니 USB 케이블로 M8600을 PC에 연결합니다. 마우스는 자동으로 충전을 시작합니다.</p>

LED 등 시스템

M8600의 앞면에는 프로파일/배터리/민감 LED 표시등이 있으며, 프로파일/배터리 수명/민감성/단계의 상태를 나타냅니다.

프로파일 표시등

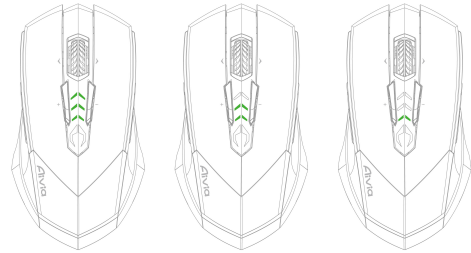


모드 표시등의 LED 색은 프로파일 스위치에 따라 변합니다. 마우스에는 변환할 수 있는 5개의 프로파일에 상응하는 5개의 서로 다른 LED 컬러가 있습니다. LED 컬러는 원하는대로 GHOST Engine 소프트웨어에서 선택할 수 있습니다.

배터리 표시등

녹색 LED들은 남은 배터리 수명을 나타냅니다:

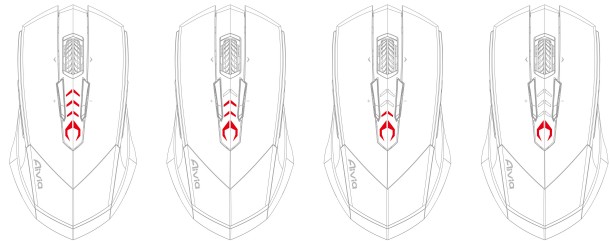
- 61 - 100% 배터리: 3개의 녹색 화살표 LED
- 31 - 60% 배터리: 2개의 녹색 화살표 LED
- 11 - 30% 배터리: 1개의 녹색 화살표 LED
- 10% 배터리 미만: 3개의 녹색 화살표 깜박이는 LED



민감도 단계 표시등

민감도를 조절하는 동안 LED 등은 빨간등으로 변합니다.

- 민감도 단계 1: 1 빨간색 LED
- 민감도 단계 2: 2개의 빨간색 LED
- 민감도 단계 3: 3개의 빨간색 LED
- 민감도 단계 4: 전체 빨간색 LED



GHOST™ Macro Engine

GHOST™ Macro Engine은 Windows 98, Windows 2000, Windows XP 및 Windows 7을 지원합니다. 버튼들을 할당하기 위해 소프트웨어를 설치하고, 개인 프로파일을 설정합니다.

GHOST™ Engine 소프트웨어로 매크로 편집과 버튼들을 할당하는 동안 M8600과 PC가 미니 USB 케이블로 연결되었는지 확인하십시오. (무선 모드에서는 GHOST™ Engine을 통해 민감도, 왼손 조정/오른손 조정 모드 및 게이밍/절전 모드 조절만을 할 수 있습니다.)

왼손/오른손 모드



Aivia M8600은 오른손 및 왼손 사용자 모두 사용 가능하도록 디자인되었습니다. GHOST™ Engine의 선택사항에서 왼손/오른손 모드를 간단히 전환할 수 있습니다. 버튼들의 설명은 대칭으로 바뀝니다.

게이밍 모드/절전 모드



• 게이밍 모드:

게이밍 모드에서는 마우스가 움직이지 않을 경우, 마우스가 휴면 상태로 들어가기 이전에 대기 상태가 좀 더 길어집니다. 그러므로, 게이밍 모드에서는 에너지가 더 많이 소비됩니다.



• 절전 모드:

절전 모드에서는 마우스가 움직이지 않을 경우, 더 빨리 휴면 모드로 들어갑니다. 절전 모드에서는 에너지가 보다 적게 소비됩니다.

컬러 선택사항



패널에는 사용자가 설정한 5개의 서로 다른 프로파일을 나타내는 5개의 기본 컬러 LED등이 있습니다. 각각의 프로파일은 10개의 프로그래밍 버튼들에 다양한 설정들을 할당할 수 있습니다. 또한, 각 프로파일의 LED등 컬러를 변경할 수도 있습니다. (26가지 컬러와 등 끄기 선택을 할 수 있습니다.)

버튼 할당

사용자는 "BASIC FUNCTION [기본 기능]"과 "MACRO SCRIPTS [매크로 스크립트]" 모두에서 버튼들에 다양한 기능을 할당할 수 있습니다. 사용자는 기능 아이콘을 드래그하여 할당하고자 하는 버튼에 간단히 드롭하기만 하면 됩니다. 사용자는 "MACRO EDITING [매크로 편집]" 탭의 각 매크로 스크립트를 편집할 수 있습니다.



추가 팁:

- 한 버튼을 다른 쪽에 드래그하여 두 버튼의 할당을 교체할 수 있습니다.
- 버튼 할당에서 기능 아이콘을 밖으로 드래깅하여 버튼 할당을 삭제할 수 있습니다. 그러면 버튼은 기능을 상실합니다.
- 설정 기능 아이콘을 비어있는 버튼에 드래그하면 비어있는 버튼에 그 기능을 복사할 수 있습니다.
- 로드 및 백업:

보다 많은 프로파일들(버튼 할당), 매크로가 필요하고, 현재의 프로파일 삭제를 원하지 않을 경우, 현재의 프로파일들을 하드 디스크에 "backup[백업]"하고 필요할 때 다시 로드하기만 하면 됩니다.

매크로 편집

매크로 편집 탭에서 키 바인딩 및 마우스 버튼 누르기를 포함한 모든 명령을 기록할 수 있습니다. 또한, 각각의 싱글 매크로를 다음 사용을 위해 하드 디스크에 가져오기 및 내보내기를 할 수 있습니다.

시작하기:

- Step 1 두 명령 사이에 간격을 기록하려면 "Record the duration or intervals [기간 또는 간격 기록]"을 클릭합니다.
- Step 2 실행 모드를 변경하려면, "Cycle through selection of action mode [동작 모드의 선택을 통해 반복]"을 더블 클릭합니다.
- Step 3 매크로 만들기와 모든 키 치기 또는 마우스 명령 기록하기를 시작하려면 "Record [기록]"을 클릭합니다.
- Step 4 매크로가 완성되면 이 매크로 기록하기를 완료하기 위해 "Stop [정지]"를 클릭합니다.
- Step 5 또한, "Quick-insert bar [빠른 삽입 막대]" 왼쪽에 추가 명령을 삽입할 수 있습니다.
- Step 6 매크로 기록하기 후, 매크로의 명령을 드래그하여 "On-board script [온 보드 스크립트]"에 드롭하여 이 매크로를 마우스에 저장할 수 있습니다.
- Step 7 이 매크로에 새 이름을 붙이려면 매크로 스크립에 더블 클릭합니다. 또한, "change icon [아이콘 변경]"을 클릭하여 개인 매크로의 아이콘을 변경할 수 있습니다.
- Step 8 "Button Assign [버튼 할당]" 탭에 되돌아면, 만든 매크로는 이 탭 안의 "Macro scrip [매크로 스크립]"의 한 애 플리케이션이 되어 있습니다.

좀 더 배우기:

기간 또는 간격 기록하기 (시간 경과)

이 기능이 체크되면, 두 명령 사이의 간격을 기록할 수 있습니다.

동작 모드의 선택을 통해 반복

- 한번 실행하기:

매크로를 한번 실행하기.

- 루프 모드:

다시 눌러 정지하기: 연속으로 매크로를 실행하고, 실행 중인 매크로를 정지하려면 할당된 버튼을 다시 누릅니다.

- 파이어-버튼 모드:

할당된 버튼을 해제할 때까지 매크로를 연속으로 실행합니다.

삭제

"Delete[삭제]" 캔에 명령 또는 매크로 스크립트를 드래깅하여 한 개의 명령 또는 전체 매크로 스크립트를 삭제할 수 있습니다.

키보드만 기록하기

이 선택사항을 클릭하면, 매크로를 기록할 때 마우스 누르기를 무시하고 키 누르기만 기록합니다.

일시정지 키를 눌러 기록 중지하기

이 선택사항을 클릭하면, 매크로를 기록할 때 "Pause[일시정지]" 키를 눌러 기록을 중지할 수 있습니다.

아이콘 변경

여기에서 매크로에 사용할 아이콘을 선택할 수 있습니다. 또한, 모든 jpg 또는 bmp 형식의 이미지로 개인 아이콘을 만들 수 있습니다. 아이콘 베이스의 비어있는 아이콘을 클릭하고, 사용자의 파일을 검색하기 위해 "Replace[교체]"를 누르기만 하면 됩니다. 아이콘을 제거하려면, "Remove[제거]"를 누릅니다.

내보내기

사용자의 매크로를 PC로 내보냅니다.

가져오기

GHOST engine 애플리케이션 프로그램 안의 매크로 편집으로 매크로를 가져옵니다.

매크로 재 편집

매크로 스크립트를 매크로 편집으로 다시 드래깅하여 이 매크로를 재 편집할 수 있습니다.

민감도

민감도:

기본 설정으로, 4단계의 민감도가 있습니다: 800, 1600, 3200 및 5600DPI (인치 당 도트). GHOST Engine을 통해 4단계 민감도의 원하는 민감도 값을 설정할 수 있으며, 즉시 실행 스위치로 간단히 DPI를 조절할 수 있습니다. "set X and Y axis separately[X축과 Y축 분리해서 실행]" 선택사항에 체크하여 X-Y 민감도 레벨을 조정합니다.

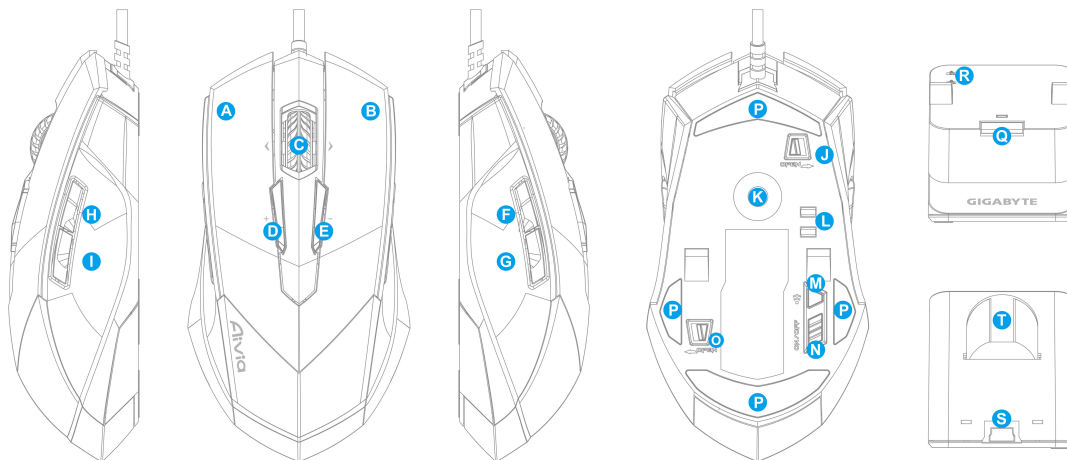
보고 속도:

보고 속도는 PC에서 마우스로부터 데이터를 가져오는 시간 간격을 결정합니다. 슬라이더 위의 노브를 이동하여 보고 속도를 125 Hz (8 ms), 250 Hz (4 ms), 500 Hz (2 ms) 또는 1000 Hz (1 ms)로 설정할 수 있습니다.

스크롤하기

슬라이더 위의 노브를 이동하여 수직 및 수평 스크롤 휠 속도를 조절할 수 있습니다.

Úvod



Označení výchozích tlačítek

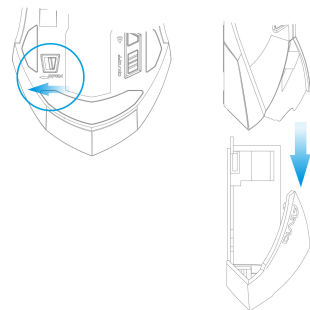
- A Tlačítko myši 1 – levé kliknutí
- B Tlačítko myši 2 – pravé kliknutí
- C Tlačítko myši 3 – prostřední kliknutí a kolečko – 4 směry
- D Tlačítko myši 4 – DPI zapínání
- E Tlačítko myši 5 – DPI vypínání
- F Tlačítko myši 6 – Dopředu
- G Tlačítko myši 7 – Dozadu
- H Tlačítko myši 8 – Změna profilu
- I Tlačítko myši 9 – Dozadu
- J Zamknout/Odemknout kabel

- K Herní laserové čidlo
- L Konektor pro nabíjení baterie
- M Připojovací tlačítko ID
- N Vypnout/Zapnout
- O Zamknout/Odemknout baterie
- P Ultra odolný Teflon TM
- Q Tlačítko pro připojení
- R Tlačítko pro nabíjení
- S Konektor pro mini USB kabel
- T Zasunutý jack

Instalace

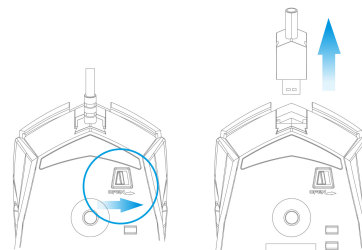
Bezdrátový režim

1. Před použitím sejměte nálepku mezi baterií a myší.
2. Zapněte M8600.
3. Zapojte mini USB kabel do vašeho počítače.
4. Stiskněte připojovací tlačítka M8600. Po ukončení procesu párování je vaše M8600 připravená k použití v bezdrátovém režimu.
5. Chcete-li dobít M8600 v bezdrátovém režimu, stačí, abyste ji vložili do nabíječky. Rovněž tu je náhradní dobíjecí baterie.
(Při prvním použití baterii dobíjejte alespoň po dobu 8 hodin).
6. Chcete-li baterii nahradit náhradní baterií, posuňte ji doleva, jak je zobrazeno. Baterie se okamžitě vysune.



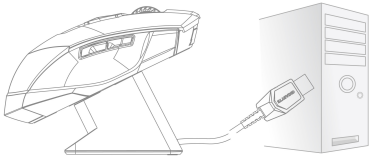
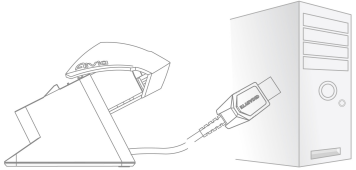
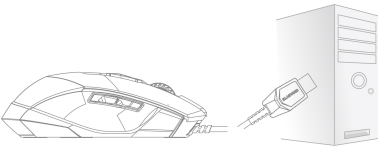
Režim s kabelem

1. Připojte malý konec kabelu USB k M8600.
2. Myš zapojte do USB portu na vašem počítači. M8600 je připravená pro použití jako myš s kabelem. Kromě toho se baterie začne v tomto režimu automaticky nabíjet.
3. Chcete-li vyjmout kabel, přepněte ho doprava, jak je zobrazeno a to před odpojením konektoru USB.



Způsob nabíjení

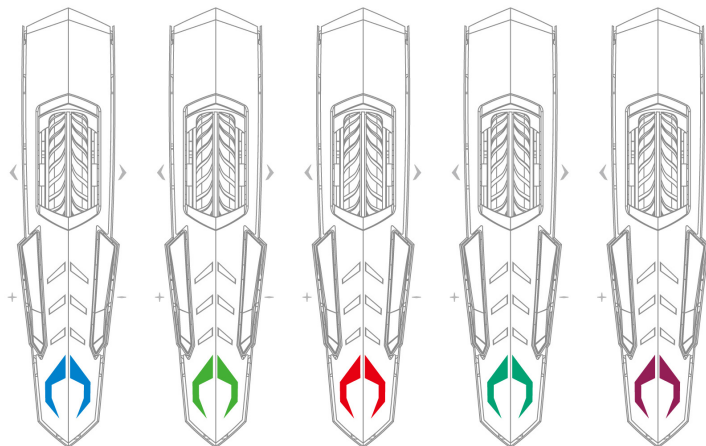
- Existují tři různé způsoby nabíjení.

	<p>Zapojte M8600 do nabíječky připojené k vašemu PC. V přední části myši se rozsvítí zelená kontrolka, která označuje proces nabíjení.</p>
	<p>Baterii zapojte do nabíječky. Připojte nabíječku k vašemu PC. Červená kontrolka na nabíječce se přepne na zelenou, která označuje proces nabíjení. Když je baterie plně dobítá, kontrolka LED na nabíječce se znovu rozsvítí červeně.</p>
	<p>Připojte M8600 k vašemu PC mini kabelem USB. Myš se začne nabíjet automaticky.</p>

System kontrollek LED

M8600 má v přední části ukazatel profilu/baterie/citlivosti, který zobrazuje stav profilu/baterie/citlivosti/fázi.

Ukazatel profilu

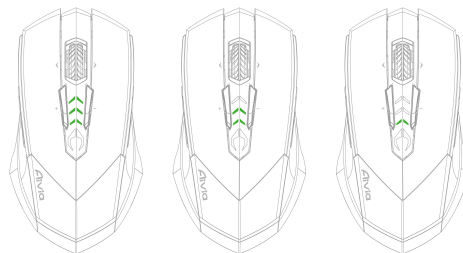


Barva kontrolky LED ukazatele režimu se může změnit společně s přepnutím profilu. Na myši je 5 různých barev kontrolkek LED. Kontrolku LED lze na základě vašich preferencí vybrat pomocí softwaru GHOST Engine.

Ukazatel baterie

ZELENÁ kontrolka LED ukazuje zbývající životnost baterie.

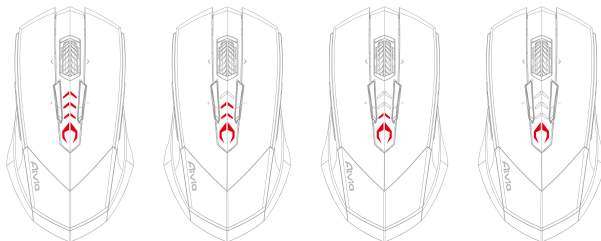
- 61 - 100% baterie: 3 zelené šipky LED
- 31 - 60% baterie: 2 zelené šipky LED
- 11 - 30% baterie: 1 zelená šipka LED
- Méně než 10%: 3 blikající zelené kontrolky LED.



Ukazatel citlivosti

Kontrolka LED se při nastavování citlivosti rozsvítí ČERVENĚ.

- Citlivost 1: 1 červená kontrolka LED
- Citlivost 2: 2 červené kontrolky LED
- Citlivost 3: 3 červené kontrolky LED
- Citlivost 4: kompletní červená kontrolka LED



Nástroj GHOST™ Macro Engine

GHOST™ Macro Engine podporuje Windows 98, Windows 2000, Windows XP a Windows 7. Nainstalujte software, přiřaďte tlačítka a nastavte váš osobní profil.

Zkontrolujte, že je vaše M8600 během úprav macro a přiřazování tlačítek prostřednictvím nástroje GHOST™ Engine připojená k PC pomocí mini kabelu USB. (V bezdrátovém režimu můžete s pomocí GHOST™ Engine nastavit pouze citlivost, režim levé/pravé ruky a herní/úsporný režim).

Režim levá/pravá ruka



Aivia M8600 je navržena jak pro leváky, tak pro praváky. V nástroji GHOST™ Engine stačí jednoduše přepnout režim levé/pravé ruky. Popis tlačítek se potom automaticky prohodí.

Herní režim/Úsporný režim



• Herní režim:

V herním režimu zůstane myš delší dobu v pohotovostním stavu než se přepne do stavu spaní, není-li myš aktivní. Z toho důvodu spotřebovuje v herním režimu více energie.



• Úsporný režim:

V úsporném režimu se myš do pohotovostního stavu přepne dříve. Spotřebovuje méně energie než v úsporném režimu.

Možnost Barva



Na panelu je pět výchozích barevných kontrolky LED, které označují pět různých profilů nastavených uživatelem. Každému jednotlivému profilu lze přiřadit 10 naprogramovatelných tlačítek. Kromě toho můžete také měnit barvu kontrolky LED každého profilu. (Je tu 26 barev a výběr vypnutí kontrolky.)

Přiřazení tlačítek

Uživatel může tlačítkům přiřadit různé funkce, od „ZÁKLADNÍ FUNKCE“ a „MACRO SKRIPTŮ“. Jediné co musíte udělat je přetáhnout funkční ikonu na tlačítko, kterému ji chcete přiřadit. Nezapomeňte, že každý skript můžete upravit v záložce „ÚPRAVA MACRO“.



Další tipy:

- Přetáhnutím můžete prohodit přiřazení dvou tlačítek.
- Přiřazení funkce můžete smazat přetáhnutím ikony funkce z označení tlačítka. Tlačítko potom bude nefunkční.
- Přetáhnutím ikony funkce na prázdné tlačítko můžete tuto funkci zkopírovat.
- Nahrávání a zálohování:

V případě, že potřebujete více profilů (přiřazení tlačítek) a maker a nepřejete si smazat stávající profily, jednoduše zálohujte stávající profil na svůj hard disk a v případě potřeby ho nahrajte.

Úprava Macro

Záložka Úprava makra vám umožňuje snadno zaznamenávat všechny příkazy, včetně přiřazení a stisknutí tlačítek na myši.

Každé jednotlivé makro může být rovněž importováno a exportováno na váš hard disk za účelem dalšího použití.

Start:

- Krok 1 Jestliže chcete zaznamenat intervaly mezi dvěma příkazy, klikněte na „Zaznamenat délku trvání nebo intervaly“.
- Krok 2 Pro změnu prováděcího režimu dvakrát klikněte na „Procházet výběrem režimu činnosti“.
- Krok 3 Pro spuštění vytváření makra klikněte na „Nahrát“ a všechny údery do klávesnice nebo myši se zaznamenají.
- Krok 4 Pro dokončení nahrávání takového makra klikněte na tlačítko „Stop“.
- Krok 5 Rovněž můžete vložit doplňující příkazy do „Lišty pro rychlé vkládání“.
- Krok 6 Chcete-li takové makro v myši uložit, můžete po nahrání makra přetáhnout příkazy a vložit je do „skriptů“.
- Krok 7 Dvakrát klikněte na skript makra a můžete ho přejmenovat. Kromě toho můžete rovněž změnit ikonu vašeho osobního makra, a to kliknutím na „změnit ikonu“.
- Krok 8 Vraťte se na záložku „Přiřadit tlačítko“, vámi vytvořené makro se stane součástí aplikace „Makro skript“.

Další informace:

Nahrávání délky trvání nebo intervalů (čas)

Je-li tato funkce zaškrtnuta, umožňuje vám nahrávat intervaly mezi dvěma příkazy.

Cyklus výběru režimu

- Provést jednou:
Provést makro jednou.
- Režim smyčky:
Opětovné stisknutí pro zastavení: Nepřetržitě používání makra, spuštěné makro zastaví opětovné stisknutí.
- Režim tlačítka Pal:
Nepřetržitě používání makra dokud neuvolníte přiřazené tlačítko.

Smazat

Můžete smazat příkaz nebo celý skript přetáhnutím příkazu nebo skriptu do pole „Smazat“.

Nahrát pouze klávesnici

Kliknutím na tuto možnost budete ignorovat stisknutí myši a nahrajete pouze stisknutí kláves.

Stisknout klávesu Pauza pro zastavení nahrávání

Kliknutím na klávesu Pauza zastavíte nahrávání makra.

Změnit ikonu

Zde můžete vybrat preferovanou ikonu makra. Kromě toho můžete vytvořit vlastní ikonu s jakýmkoli obrázkem ve formátu jpg nebo bmp. Musíte kliknout na prázdnou ikonu a stisknout „Nahradiť“, načež můžete procházet svoje soubory. Chcete-li ikonu odebrat, vyberte možnost „Odebrat“.

Export

Pro export makra do PC.

Import

Pro import makra do režimu úprav makra v programu GHOST.

Upravit makro

Přetáhnutím skriptu makra zpět do režimu úprav vám umožní toto makro znovu upravit.

Citlivost

Citlivost:

Ve výchozím nastavení existují čtyři fáze citlivosti: 800, 1600, 3200 a 5600 DPI. Preferovanou citlivost můžete nastavit ve čtyřech fázích citlivosti a to s použitím nástroje GHOST, DPI můžete jednoduše nastavit přepnutím. Pro nastavení úrovně citlivosti X-Y stiskněte „nastavit osy X a Y odděleně“.

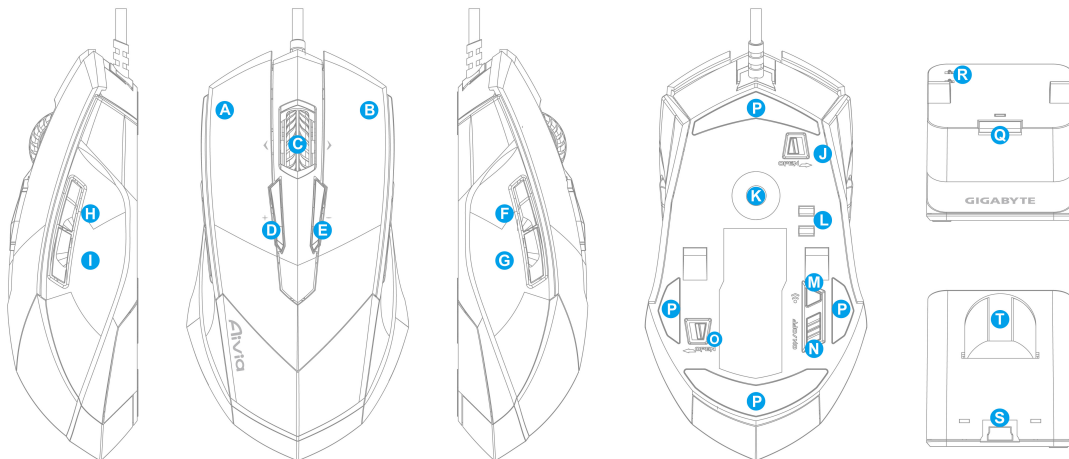
Zpráva:

Tato funkce určuje časové intervaly, za které váš PC získá údaje z vaší myši. Přesunutím tlačítka můžete nastavit 125 Hz (8 ms), 250 Hz (4 ms), 500 Hz (2 ms), nebo 1000 Hz (1 ms).

Přetáčení

Posouváním kolečka můžete nastavit vertikální a horizontální přetáčení.

Az egér bemutatása



Alapértelmezett gombkiosztás

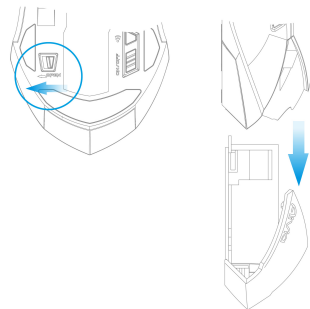
- A 1. egérgomb – Bal kattintás
- B 2. egérgomb – Jobb kattintás
- C 3. egérgomb – Középső kattintás és négyirányú görgetőkerék
- D 4. egérgomb – DPI növelése
- E 5. egérgomb – DPI csökkentése
- F 6. egérgomb – Előre
- G 7. egérgomb – Vissza
- H 8. egérgomb – Profilváltás
- I 9. egérgomb – Vissza
- J Kábelrögzítő/kábelkiengedő gomb

- K Pro-laser érzékelő
- L Töltőcsatlakozó
- M ID-csatlakozás gomb
- N Bekapcsoló gomb
- O Akkumulátorrögzítő/-kioldó gomb
- P Ultra-Durable™ teflon talp
- Q Csatlakozás gomb
- R Töltőrész
- S Mini USB csatlakozó
- T Akkumulátortartó

Üzembe helyezés

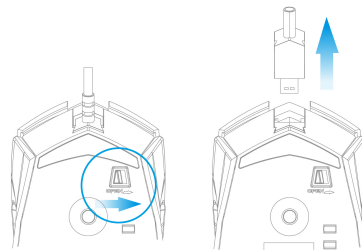
Vezeték nélküli üzemmód

1. Használat előtt távolítsa el az akkumulátor és az egér közt lévő matricát.
2. Kapcsolja be az M8600-as egeret.
3. A mini USB-kábel segítségével csatlakoztassa a töltőállomást a számítógéphez.
4. Nyomja meg egyszerre az M8600-as egéren és a töltőállomáson lévő csatlakozás gombot. Az összepárosítás után az M8600-as vezeték nélküli használatra készen áll.
5. Az M8600-as vezeték nélküli töltéséhez egyszerűen csak helyezze azt a töltőállomásra. Az egérhez ezenkívül tartalék akkumulátor is tartozik.
(Az első használatkor legalább 8 órán át töltsze az akkumulátort.)
6. A pótakkumulátor behelyezéséhez nyomja el balra az akkumulátor kapcsolót az ábrán látható módon. A régi akkumulátor ekkor magától kiugrik.



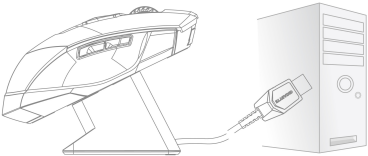
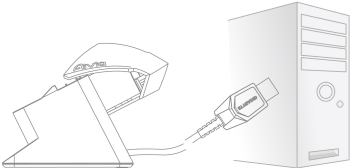
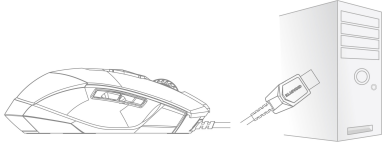
Vezetékes üzemmód

1. Csatlakoztassa a mini USB-kábel végét az M8600-ashoz.
2. Dugja be az egeret a számítógép USB portjába. Az M8600-as ezután már vezetékes használatra készen áll. Emellett az egér akkumulátora automatikusan elkezd tölteni.
3. A kábel eltávolításához előbb tolja el jobbra a kábel kapcsolót az ábrán látható módon, és csak ez után húzza ki a mini USB csatlakozót.



A töltés módja

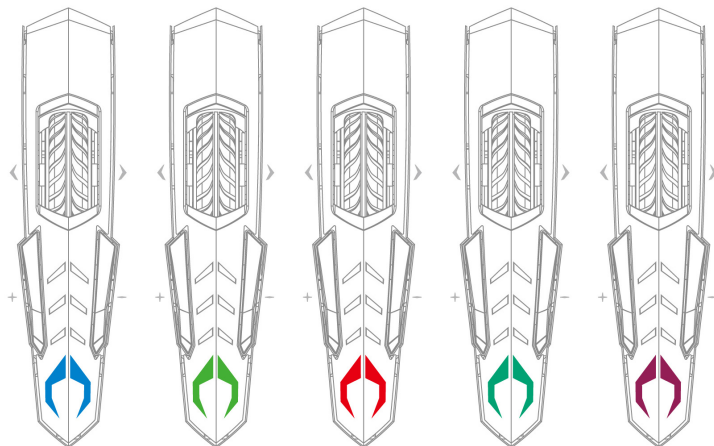
- Az egeret háromféle módon lehet feltölteni.

	<p>Helyezze az M8600-as egeret a számítógéphez csatlakoztatott töltőállomásra. Az egér elülső részén ekkor elkezd futni a zöld LED-sor, jelezve, hogy az egér töltődik.</p>
	<p>Helyezze be az akkumulátort a töltőállomás akkumulátortartójába. Csatlakoztassa a töltőállomást a számítógéphez. A töltőállomáson lévő piros LED ekkor zöldre vált, ezzel jelezve, hogy a töltés folyamatban van. Ha az akkumulátor teljesen feltöltődött, a töltőállomáson lévő LED ismét pirosra vált.</p>
	<p>Csatlakoztassa a számítógéphez az M8600-as egeret a mini USB-kábellel vezetékes üzemmódban. Az egér ekkor automatikusan elkezd töltődni.</p>

LED-es jelzőrendszer

Az M8600-as el van látva profil-/akkumulátor-/érzékenységjelző LED-ekkel, melyek az aktuális profilról/akkumulátorstátuszról/érzékenységi szintről tájékoztatnak.

Profiljelző

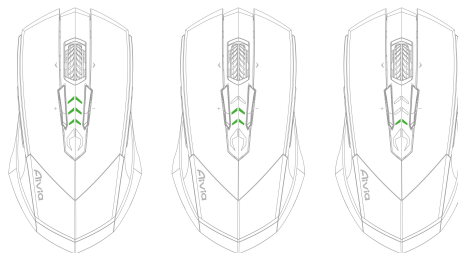


Az üzemmódjelző LED színe jelzi, hogy milyen profil van kiválasztva. Ötféle profil közül lehet választani, amit öt különböző színel jelez a LED. A LED színét a GHOST Engine szoftverben lehet beállítani.

Akkumulátorjelző

A zöld LED-ek jelzik az akkumulátor telepszintjét.

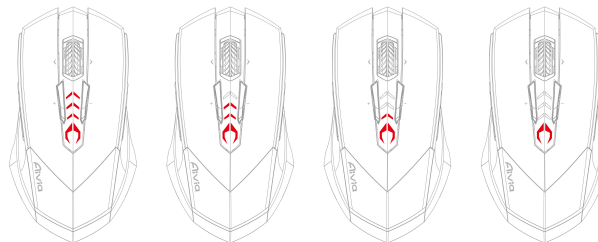
- 61 – 100%: os telepszint: 3 zöld nyíl LED
- 31 – 60%: os telepszint: 2 zöld nyíl LED
- 11 – 30%: os telepszint: 1 zöld nyíl LED
- Kevesebb, mint 10%-os telepszint: a 3 zöld nyíl LED villog



Érzékenységi szint jelző

A világító LED-ek száma mutatja az aktuális érzékenységi szintet.

- 1. szintű érzékenység: 1 piros LED
- 2. szintű érzékenység: 2 piros LED
- 3. szintű érzékenység: 3 piros LED
- 4. szintű érzékenység: 4 piros LED



GHOST™ Macro Engine

A GHOST™ Macro Engine a Windows 98, Windows 2000, Windows XP és Windows 7 operációs rendszert támogatja. A gombkiosztás módosításához és a profilok beállításához telepíteni kell ezt a szoftvert.

Ha módosítani kívánja a makrókat vagy a gombkiosztást a GHOST™ Engine szoftverrel, akkor előbb győződjön meg róla, hogy az M8600-as csatlakoztatva van a számítógéphez a mini USB-kábellel. (Vezeték nélküli üzemmódban csak az érzékenység beállítására, valamint a bal-/jobbkezes üzemmód és a játékos/energiatakarékos üzemmód közti váltásra van mód).

Balkezes/jobbkezes üzemmód



Az Aivia M8600-as egeret bal- és jobbkezesek egyaránt használhatják. Az üzemmódok között a GHOST™ Engine szoftverben lehet váltani. A gombok funkciói ekkor átkerülnek a másik oldalon lévő gombokra.

Játékos üzemmód/energiatakarékos üzemmód



• Játékos üzemmód:

Játékos üzemmódban az egér nagyobb várakozási idő után lép át készenléti üzemmódba. Az egér így több energiát fogyaszt ebben a módban.



• Energiatakarékos üzemmód:

Energiatakarékos üzemmódban az egér hamarabb lép készenléti üzemmódba, ha az nincs használva. Ebben az üzemmódban az egér kevesebb energiát fogyaszt.

Színbeállítások



A panelen öt alapértelmezett színű LED található, melyek az öt különböző profilbeállítást jelzik. A profiloknál meg lehet határozni a 10 programozható gomb funkcióját. Ezenkívül az egyes profilokhoz tartozó színt is be lehet állítani. (26 különböző színből plusz a kikapcsolt LED opció közül lehet választani.)

Gombkiosztás

Lehetőség van a gombok funkcióinak megváltoztatására. A gombokhoz alapvető funkciókat és makrókat egyaránt hozzá lehet rendelni. Önnek mindössze annyit kell tennie, hogy megfogja a kívánt funkció ikonját, és ráhúzza azt a hozzárendelni kívánt gombra. Ne feledje, hogy a makrók módosítására is van mód – ezt a „Makrószerkesztés” lapon teheti meg.



További tippek:

- Ha az egyik gomb funkcióját ráhúzza egy másik gombra, akkor felcserélheti a két gomb funkcióját.
- Egy gomb funkciójának törléséhez húzza le a funkció ikonját a gombról; ekkor a gomb funkciója megszűnik.
- Ha újra hozzá szeretne rendelni egy funkciót a funkció nélküli gombhoz, akkor húzzon rá egy funkció ikont.
- Mentés és betöltés:

Ha több profilt (gombkiosztást) és makró is szeretne használni, és nem szeretné törölni a meglévőket, akkor egyszerűen csak mentse le a meglévő profilekat a merevlemezre, amiket – ha később ismét szüksége lesz rájuk – visszatölthet.

Makrószerkesztés

A makrószerkesztés lapon könnyedén rögzítheti az összes parancsot, ideértve a billentyűparancsokat vagy az egérkattintásokat is.

Ezenkívül lehetőség van a makrók importálására és exportálására is.

A makrók beállításának menete:

1. lépés Kattintson az „Időtartam vagy intervallum rögzítése” elemre, ha szeretné rögzíteni a két parancs között eltelt időt is.
2. lépés Kattintson duplán a „Váltás a különböző akciómódok között” elemre a végrehajtás módjának módosításához.
3. lépés Kattintson a „Rögzítés” gombra a makrókészítés elindításához és a billentyű- és egérparancsok rögzítéséhez.
4. lépés Kattintson a „Leállítás” gombra a makró rögzítésének befejezéséhez.
5. lépés További parancsok beillesztésére is van mód – ehhez használja a „Gyorsbeillesztési sávot” a bal oldalon.
6. lépés A makró rögzítése után lehetőség van rá, hogy ráhúzza a makróparancsokat a „Beépített szkript” elemre, így a makró eltávolásra kerül az egéren.
7. lépés Kattintson duplán a makróra, ha szeretné átnevezni az adott makrót. Ezenkívül lehetőség van a makró ikonjának módosítására is – ehhez kattintson az „Ikon módosítása” gombra.
8. lépés Menjen vissza a „Gombkiosztás” lapra; az elkészült makróknak meg kell jelennie a „Makrók” rész alatt.

Tudjon meg többet:

Időtartam vagy intervallum rögzítése (Lag)

Ha ez a funkció ki van választva, akkor a program rögzíti a parancsok között eltelt időt is.

Váltás a különböző akciómódok között

- Végrehajtás egyszer:

A makró csak egyszer kerül végrehajtásra.

- Ismétlés mód:

Leállítás ismételt megnyomásra: A makró folyamatosan végrehajtásra kerül, egészen addig, amíg ismét meg nem nyomja az adott gombot.

- Tűzgomb mód:

A makró folyamatosan végrehajtásra kerül, ha az adott gombot nyomva tartja.

Törlés

Parancs, vagy a teljes makró törléséhez húzza a parancsot vagy makrót a „Törlés” ikonra.

Csak billentyűk rögzítése

Ha ez az opció ki van választva, akkor a program figyelmen kívül hagyja az egérműveleteket, és csak a billentyűleütéseket rögzíti.

Rögzítés leállítása a Pause gombbal

Ha ez az opció ki van választva, akkor lehetőség van rá, hogy a makró rögzítést a „Pause” gombbal állítsa le.

Ikon módosítása

Itt kiválaszthat egy tetszőleges ikont a makrónak. Az ikon bármilyen jpg vagy bmp formátumú fájl lehet. Az ikon módosításához kattintson az ikon tár egyik üres ikonjára, majd kattintson a „Csere” gombra a fájlok tallózásához. Ikon törléséhez kattintson az „Eltávolítás” gombra.

Exportálás

Makró exportálása a számítógépre.

Importálás

Makró importálása a GHOST Engine program makrószerkesztőjébe.

Makró újraszerkesztése

Ha a makró-t visszahúzza a makrószerkesztőbe, akkor újból szerkesztheti azt.

Érzékenység

Érzékenység:

Alapértelmezés szerint négy érzékenységi szint van: 800, 1600, 3200 és 5600 DPI. Ezenkívül azonban lehetőség van a négy érzékenységi szint értékének módosítására a is a GHOST Engine szoftver segítségével. Az értékek beállítása után egyetlen gombnyomással lehet váltani a különböző DPI-szintek között. Az X-Y érzékenységi szintek módosításához válassza ki az „X és Y-tengely beállítása külön-külön” opciót.

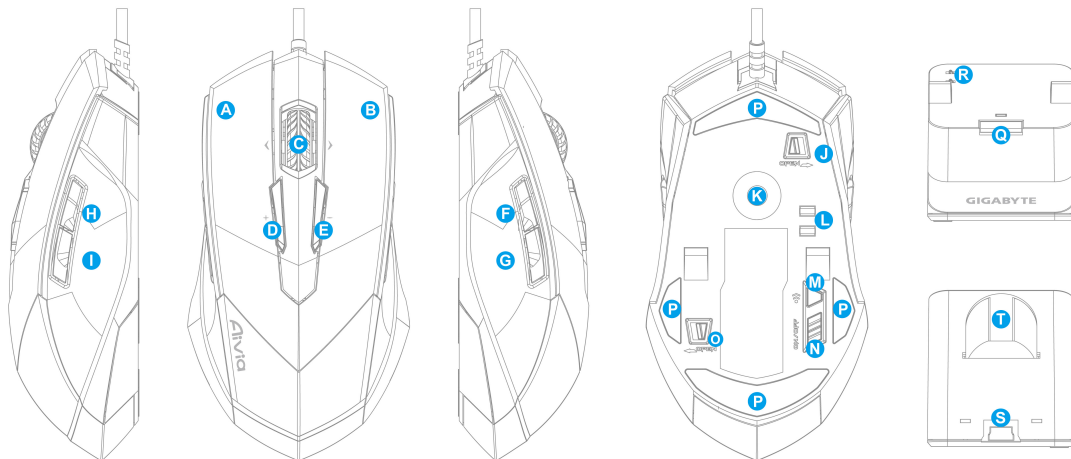
Jelentési ráta:

A jelentési ráta azt határozza meg, hogy a számítógép milyen gyakorisággal kap adatokat az egértől. Ez az érték 128 Hz (8 ms), 250 Hz (4 ms), 500 Hz (2 ms) és 1000 Hz (1 ms) lehet. A beállítás módosításához mozgassa a gombot a csúszkán.

Görgetés

Lehetőség van a vízszintes és függőleges görgetési sebesség beállítására. A sebesség módosításához használja a gombot a csúszkán.

Przedstawienie myszy



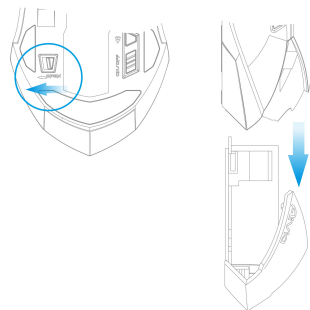
Standardowe przypisanie przycisków

- A Przycisk 1 – Lewe kliknięcie
- B Przycisk 2 – Prawe kliknięcie
- C Przycisk 3 – Środkowe kliknięcie i przewijanie w 4 kierunkach
- D Przycisk 4 – Zwiększanie DPI
- E Przycisk 5 – Zmniejszanie DPI
- F Przycisk 6 – Do przodu
- G Przycisk 7 – Cofnij
- H Przycisk 8 – Zmiana profilu
- I Przycisk 9 – Cofnij
- J Przycisk odblokowania/zablokowania przewodu
- K Laserowy sensor
- L Gniazdko podłączenia ładowarki baterii
- M Przycisk nawiązania połączenia
- N Włącznik/Wyłącznik
- O Blokowanie/Odblokowanie baterii
- P Teflonowa stopka Ultra-Durable™
- Q Przycisk nawiązania połączenia
- R Sprężynujące konektory ładowania
- S Gniazdko kabla mini USB
- T Gniazdko baterii

Uruchomienie

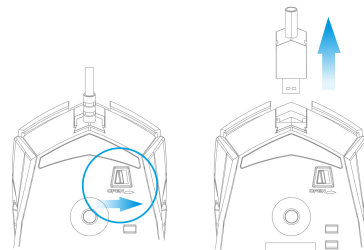
Tryb bezprzewodowy

1. Przed użyciem usuń naklejkę umieszczoną między baterią a myszką.
2. Włącz M8600.
3. Podłącz stację dokującą do komputera kablem mini USB.
4. Naciśnij równocześnie przyciski nawiązania połączenia na M8600 i stacji dokującej.
Po zakończeniu procesu parowania Twoja M8600 jest gotowa do użycia w trybie bezprzewodowym.
5. Aby naładować myszkę w trybie bezprzewodowym wystarczy umieścić ją w stacji dokującej. W zapasie masz również dodatkową baterię.
(Za pierwszym razem ładuj baterię przez co najmniej 8 godzin)
6. Aby wymienić baterię na zapasową, naciśnij blokadę baterii w lewo, tak, jak na rysunku. Bateria natychmiast wyskoczy.



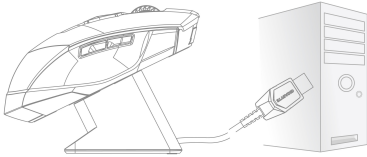
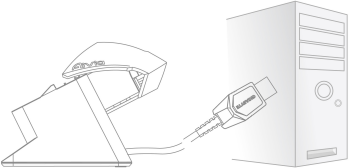
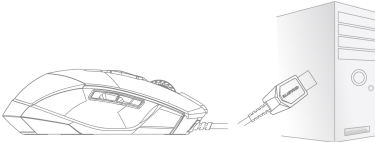
Tryb przewodowy

1. Podłącz kabel końcówką mini USB do M8600.
2. Podłącz myszkę do portu USB w komputerze. M8600 jest gotowa do użycia jako mysz przewodowa. Dodatkowo, po podłączeniu bateria automatycznie zacznie się ładować.
3. Aby odłączyć kabel naciśnij w prawo blokadę, tak, jak na rysunku i wyciągnij wtyczkę mini USB.



Sposób ładowania

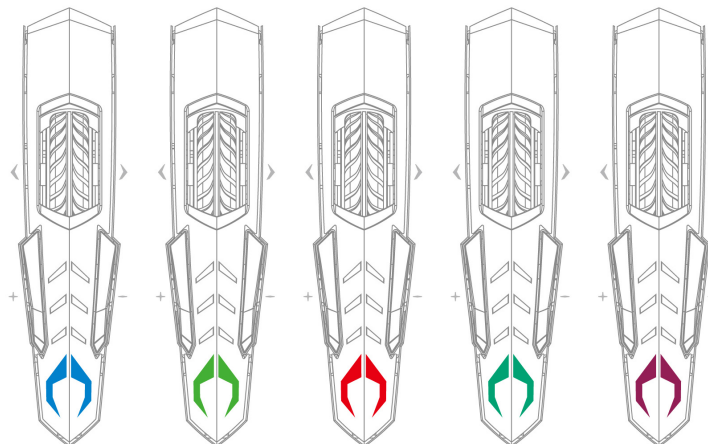
- Poniżej są wymienione trzy różne sposoby ładowania myszy.

	<p>Umieść M8600 na stacji dokującej podłączonej do komputera. Z przodu myszki zapali się zielona dioda sygnalizująca proces ładowania.</p>
	<p>Włóż baterię do gniazda baterii w stacji dokującej. Podłącz stację do komputera. Czerwona dioda na stacji dokującej zmieni kolor na zielony sygnalizując ładowanie. Po całkowitym naładowaniu baterii, dioda zmieni kolor z powrotem na czerwony.</p>
	<p>Podłącz M8600 do komputera przewodem mini USB. Mysz automatycznie zacznie się ładować.</p>

Diody LED

M8600 w przedniej części posiada ledowe diody profilu/baterii/czułości, które wyświetlają aktualny status tych parametrów.

Wskaźnik profilu

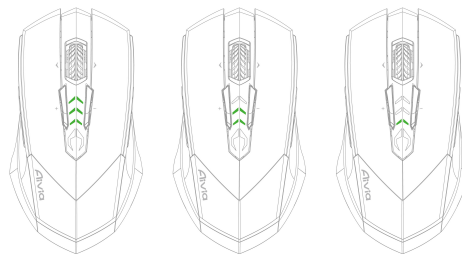


Ledowy wskaźnik zmienia kolor wraz ze zmianą profilu. 5 różnych kolorów reprezentuje 5 odmiennych profili, pomiędzy którymi można wybierać w M8600. Kolory można ustawić zgodnie z własnymi preferencjami korzystając z oprogramowania GHOST Engine.

Wskaźnik baterii

Zielone diody LED pokazują stan naładowania baterii:

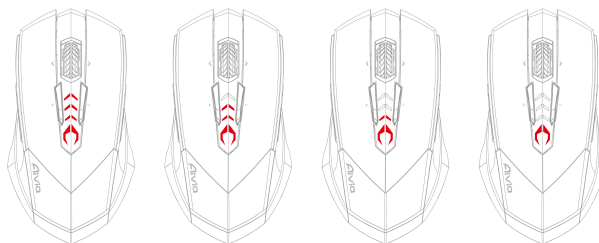
- 61 - 100% baterii: 3 zielone diody w kształcie strzałki
- 31 - 60% baterii: 2 zielone diody w kształcie strzałki
- 11 - 30% baterii: 1 zielona dioda w kształcie strzałki
- Poniżej 10% baterii: 3 zielone migające diody w kształcie strzałki



Wskaźnik trybu czułości

Podczas regulacji czułości diody LED zmieniają kolor na czerwony.

- Tryb czułości 1: 1 czerwona dioda LED
- Tryb czułości 2: 2 czerwone diody LED
- Tryb czułości 3: 3 czerwone diody LED
- Tryb czułości 4: czerwone wszystkie diody LED



Oprogramowanie GHOST™ Macro Engine

Silnik makr GHOST™ działa w Windows 98, Windows 2000, Windows XP, oraz Windows7. Zainstaluj oprogramowanie, żeby przypisać przyciski i utworzyć swój własny profil.

Upewnij się, że Twoja M8600 jest podłączona przewodem do komputera podczas edytowania makr i przypisywania przycisków w edytorze GHOST™. (W trybie bezprzewodowym można tylko regulować czułość, tryb lewo/prawo ręczny i wybierać pomiędzy trybem oszczędzania energii i do grania.)

Tryb lewo/prawo ręczny



Aivia M8600 została zaprojektowana zarówno dla użytkowników leworęcznych, jak i praworęcznych. W edytorze makr GHOST™ można przełączać pomiędzy trybem leworęcznym i praworęcznym. Definicje przycisków zamieniają się symetrycznie do osi myszki.

Játékos üzemmód/energiatakarékos üzemmód



• Tryb do grania:

W trybie do grania myszka dłużej pozostaje w gotowości, zanim przejdzie w stan uśpienia, gdy nie jest aktywna. Dlatego w tym trybie zużywa więcej energii.



• Tryb oszczędzania energii:

W trybie oszczędzania energii myszka, gdy nie jest aktywna szybciej przechodzi w stan uśpienia. Dzięki temu zużywa mniej energii.

Opcje kolorów



Jest pięć domyślnych kolorów diod LED, które wskazują pięć odrębnych profili ustawionych przez użytkownika. W każdym profilu można przypisać rozmaite ustawienia do 10 programowalnych przycisków. Ponadto można też zmienić kolor podświetlenia LED dla każdego profilu. (można wybierać wśród 26 kolorów oraz braku podświetlenia)

Przypisywanie przycisków

Przyciskom myszki można przypisywać rozmaite funkcje zarówno z funkcji podstawowych – „BASIC FUNCTION”, jak i z pośród zapisanych makr – „MACRO SCRIPTS”. Wystarczy przeciągnąć ikonę funkcji do wybranego przycisku i tam upuścić. Pamiętaj o możliwości tworzenia makr w zakładce edytora makr – „MACRO EDITING”.



Więcej wskazówek:

- Funkcje przypisane dwóm przyciskom można zamieniać przeciągając jedną ikonę na drugą.
- Przypisanie przyciskom można skasować przez przeciągnięcie ikony funkcji poza pole przypisania tego przycisku. Przycisk pozostaje bez funkcji.
- Przeciągając ikonę ustalonej funkcji w pole nieprzypisanego przycisku skopiujesz daną funkcję na ten przycisk.
- Wgrywanie i zachowanie profili:

W przypadku, gdy potrzebujesz więcej profili (przypisać przycisków) i makr, a nie chcesz kasować istniejących, po prostu zapisz je na dysku i wgraj ponownie, gdy będą potrzebne.

Edytor makr

Zakładka edytora makr pozwala łatwo nagrać wszelkie komendy, łącznie z powiązaniem klawiszy klawiatury i przycisków myszy.

Każde makro może zostać zaimportowane z twardego dysku lub wyeksportowane i zachowane do użycia w przyszłości.

Zacznij od:

Krok1 Kliknij „Record the duration or intervals”, jeśli chcesz zapisać przerwy czasowe pomiędzy komendami.

Krok2 Kliknij podwójnie “Cycle through selection of action mode”, aby zmienić sposób wykonywania instrukcji.

Krok3 Kliknij „Record”, aby rozpocząć tworzenie makra i zacząć nagrywanie wciśnięć klawiatury czy przycisków myszy.

Krok4 Kliknij „Stop”, żeby zakończyć nagrywanie makra, kiedy jest gotowe.

Krok5 Dodatkowe polecenia można dołączyć przez “Quick-insert bar”.

Krok6 Po nagraniu makra możesz je przeciągnąć do „On-board script”, żeby zachować je w myszce.

Krok7 Podwójne kliknięcie na makrze umożliwi zmianę jego nazwy. Ponadto możesz zmienić też ikonę swojego makra, w tym celu kliknij „change icon”.

Krok8 Wróć do zakładki przypisania przycisków – „Button Assign”, makro, które zostało stworzone będzie jednym z dostępnych w „Macro scrip”.

Więcej szczegółów:

Record the duration or intervals - Zapisz przerwy czasowe (opóźnienia)

Funkcja ta pozwala zapisać opóźnienia czasowe pomiędzy komendami.

Cycle through selection of action mode

- Execute once – wykonaj raz:

Wykonuje makro raz.

- Loop mode - pętla:

Ponowne naciśnięcie, by wyłączyć: Wykonuje makro nieustannie, ponowne naciśnięcie przypisanego przycisku zatrzymuje wykonywanie makra.

- Fire-button mode – tryb przycisku fire:

Wykonuje makro nieustannie do momentu zwolnienia przypisanego przycisku.

Kasowanie

Dowolną komendę lub makro można skasować przez przeciągnięcie jej na ikonę kosza na śmieci.

Record Keyboard only – zapisuj tylko klawiaturę

Zaznaczenie tej opcji podczas tworzenia makra spowoduje zapisywanie tylko naciśnień klawiszy klawiatury, naciśnięcia myszki będą ignorowane.

Press Pause Key to Stop Recording

Zaznaczenie tej opcji umożliwi przestanie nagrywania makra przez wciśnięcie przycisku pauzy.

Change Icon – zmień ikonę

Tutaj możesz wybrać ikonę do swojego makra. Co więcej, możesz zrobić swoją własną ikonę za pomocą dowolnego zdjęcia w formacie JPG lub BMP. Wystarczy kliknąć pustą ikonę w bazie ikon i nacisnąć „Replace”, aby wyszukać swój plik. Wciśnięcie „Remove” usuwa ikonę.

Export

Eksportuje makro do komputera.

Import

Importuje makro do edytora makr GHOST.

Re-edit the macro

Przeciągnięcie zapisanego makra z powrotem do edytora pozwala na wprowadzenie zmian w tym makrze.

Sensitivity - Czułość

Sensitivity - Czułość:

Jako ustawienie domyślne, są cztery warianty czułości 800, 1600, 3200 oraz 5600DPI. Poprzez oprogramowanie GHOST można ustalić preferowane wartości czułości dla czterech wariantów, ustawianie czułości odbywa się potem w trybie na gorąco. Sprawdź opcję „set X and Y axis separately”, by ustawić czułość pomiędzy X a Y.

Report rate – Częstotliwość komunikacji:

Częstotliwość komunikacji określa interwały czasowe, w których Twój computer otrzymuje dane z myszki. Częstotliwość komunikacji można ustawić na 125Hz (8ms), 250Hz (4ms), 500Hz (2ms), lub 1000Hz (1ms).

Scrolling - Przewijanie

Przesuwając gałkę można ustawić szybkość przewijania w pionie i w poziomie.