

**ASUS**<sup>®</sup>  
IN SEARCH OF INCREDIBLE

## 華碩 GK2000 鍵盤



使用手冊

T10631  
第一版  
2015 年 12 月

## 版權說明

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

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

## 免責聲明

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

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

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

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

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

當下列兩種情況發生時，本產品將不再受到華碩之保固及服務：

- (1) 本產品曾經過非華碩授權之維修、規格更改、零件替換或其他未經過華碩授權的行為。
- (2) 本產品序號模糊不清或喪失。

## 連絡資訊

### 華碩電腦公司 ASUSTeK COMPUTER INC. (台灣)

#### 市場訊息

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

#### 技術支援

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

### 華碩電腦公司 ASUSTeK COMPUTER INC. (亞太地區)

#### 市場訊息

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

#### 技術支援

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

### ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (美國)

#### 市場訊息

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

#### 技術支援

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

### ASUS COMPUTER GmbH (德國/奧地利)

#### 市場訊息

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

#### 技術支援

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

## 目錄內容

包裝內容物.....	7
系統需求.....	7
規格概要.....	7
安裝 GK2000 鍵盤.....	8
安裝腕托.....	8
安裝手機支架.....	9
更換鍵帽.....	9
快速鍵.....	10
個人化鍵盤（設定檔、按鍵設定、光源、巨集及其選項）.....	11
工作列選單.....	25
安全與維護.....	26

## Federal Communications Commission Statement

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

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

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

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

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

## Safety Certifications

- CE Marking
- China RoHS EFUP Labeling - 10 Years
- BSMI Certification



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

## REACH

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



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

## 華碩產品回收服務

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

## 包裝內容物

請馬上檢查下面所列出的各項標準配件是否齊全：

- 華碩 GK2000 鍵盤 x1
- 腕托 x1
- 手機支架 x1
- 便攜收納袋 x1
- 快速使用指南 x1
- 配件包：鍵帽移除工具 x1、附屬專用 ML-M4 鍵帽和附屬專用 M6-M12 鍵帽



若以上列出的任何一項配件有損毀或是短缺的情形，請速與您的經銷商聯絡。

## 系統需求

為確保成功安裝華碩 GK2000 鍵盤，您的電腦配置必須達到以下要求：

- 支援 USB 2.0 連接埠
- 至少 150MB 可用硬碟空間
- CD-ROM 光碟機（或 DVD-ROM）用來執行安裝光碟

## 規格概要

型號名稱	GK2000
尺寸	51 公分 x 22.5 公分 x 4.5 公分（長 x 寬 x 高）
重量	1.68 kg
額定功率	5V/500ma x2

## 安裝 GK2000 鍵盤

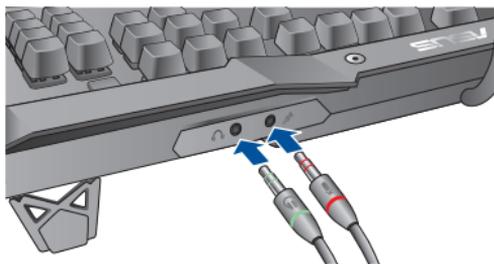
### 驅動裝置安裝

請按照下列步驟安裝驅動裝置：

1. 將鍵盤連接至電腦的 USB 連接埠。
2. 將麥克風和耳機連接至鍵盤的麥克風和耳機連接埠。



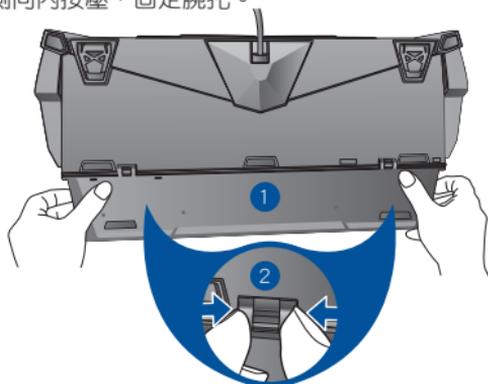
注意：使用耗電量較高的周邊產品（例如：外接硬碟或光碟機），建議您將裝置直接接於電腦主機的 USB 連接埠。



## 安裝腕托

請按照下列步驟安裝腕托：

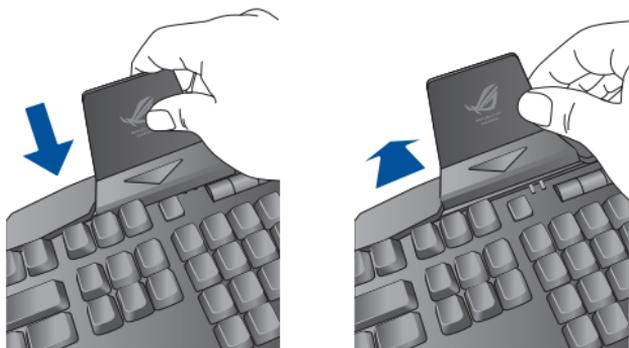
1. 將腕托的卡扣與鍵盤背面的凹槽對齊。
2. 將兩側向內按壓，固定腕托。



## 安裝手機支架

請按照下列步驟安裝手機支架：

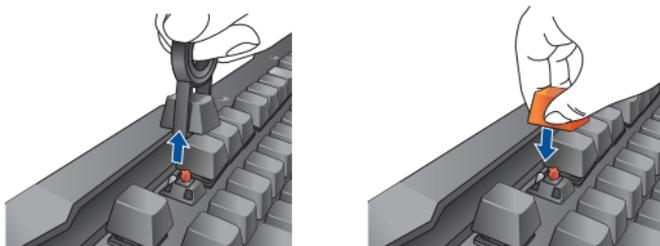
1. 將手機支架與鍵盤右上角的缺口對齊。
2. 將手機支架向前推入以固定。



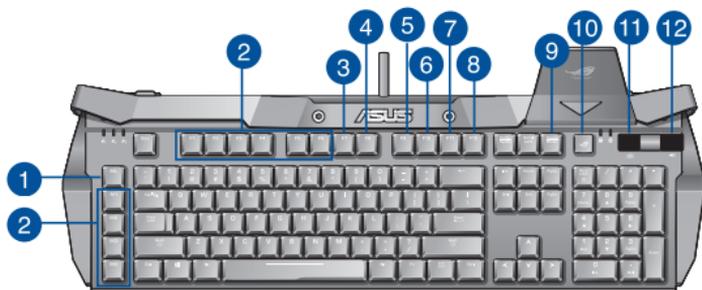
## 更換鍵帽

請按照下列步驟更換鍵帽：

1. 使用鍵帽移除工具取出 ML-M4 或 M6-M12 鍵。
2. 用附屬專用鍵帽進行更換。



## 快速鍵



1.	ML	<p>預設：巨集鍵級別切換 按下此鍵在 1 級至 3 級間 切換。每級為 M1-M4 提 供不同的編程功能。 巨集鍵級別指示燈</p>  <p>指示燈 1：1 級 指示燈 2：2 級 指示燈 3：3 級</p>
2.	可編程鍵：鍵盤 驅動程式安裝後， 可以透過鍵盤設定 程式為按鍵自訂功 能。	M1-M4、M5(Fn+F1)、 M6(Fn+F2)、M7(Fn+F3)、 M8(Fn+F4)、M9(Fn+F5)、 M10(Fn+F6)
3.		M11(Fn+F7)
4.		M12(Fn+F8)
5.		M13(Fn+F9)
6.		M14(Fn+F10)
7.		M15(Fn+F11)
8.		M16(Fn+F12)

9.	Fn+暫停	按下此組合鍵開啟/關閉 N-Key Rollover 功能。暫停鍵閃爍兩次為 N-Key Rollover 功能開啟，閃爍三次為 N-Key Rollover 功能關閉。N-Key Rollover 功能預設為關閉狀態。
10.	ROG 鍵 (Windows 鍵鎖定 / 大寫字母鎖定指示燈)	按下此鍵開啟 / 關閉 Windows 鍵。Windows 鍵閃爍兩下表明 Windows 鍵關閉，閃爍三下表明 Windows 鍵開啟。 ROG 鍵燈亮表明大寫字母鎖定指示燈開啟。
11.	燈光旋鈕	調節鍵盤背光亮度。
12.	音量增大/ 减小/靜音旋鈕	從音量旋鈕側面向左側按壓為靜音功能。
13.	Fn+1/2/3/4/5/6/7/8/9/0 (設定檔切換)	按下這些快速鍵在從 1 到 0 的 10 個預設檔案間切換。

## 個人化鍵盤 (設定檔、按鍵設定、光源、巨集及其選項)

### 使用設定程式

執行以下任一步驟開啟設定程式：

- 點選 開始 > 所有程式 > 華碩 > 華碩 ROG 遊戲鍵盤 GK2000 > 華碩 ROG 遊戲鍵盤 GK2000。
- 在 Windows® 工作列中右鍵點選圖示 ，然後選擇「執行 GK2000 設定程式」。

在 Windows® 8 作業系統中，在開始螢幕點選「華碩 ROG 遊戲鍵盤GK2000」圖示。



項目	說明
1.	點選關閉左側選單。
2.	紅色條狀區域代表目前正在編輯的 GK2000 設定檔。
3.	點選連線至華碩官方網站。
4.	點選連線至華碩 ROG 官方網站。
5.	點選連線至華碩商城官方網站。
6.	此紅點表示目前鍵盤的設定檔。
7.	點選新增設定檔。
8.	點選移除設定檔。
9.	點選複製設定檔。
10.	點選匯出設定檔。
11.	點選匯入設定檔。
12.	點選將所有鍵盤設定還原為原廠預設設定。
13.	點選套用所有設定。
14.	點選離開此程式。

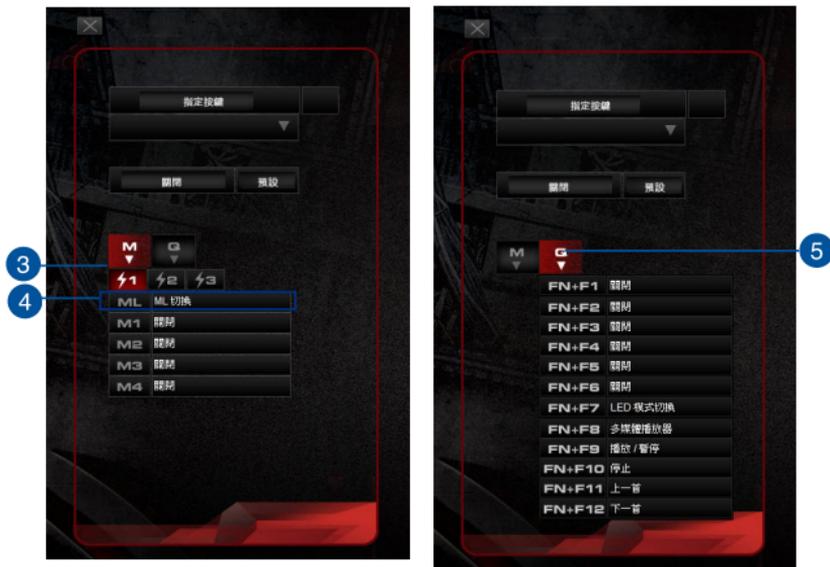
## 按鍵設定



按鍵設定標籤可用來個人化按鍵功能。

請按照下列步驟指定按鍵功能：

1. 在鍵盤圖示中選擇并單擊一個按鍵。
2. 點選左側選單中的「預設」顯示下拉式選單，并選擇您想要指定給此按鍵的功能。



項目	說明
1.	點選關閉所選按鍵的輸入功能。
2.	點選將此按鍵還原為其預設功能。
3.	M 代表鍵盤左側的按鍵。
4.	閃電圖示代表巨集鍵的不同級別。每一級別為 M1-M4 提供不同的編程功能。巨集鍵功能預設為關閉。
5.	點選顯示快速鍵組合清單。

您可以為按鍵指定以下功能：

類別	項目	說明		
滑鼠功能	左鍵	將按鍵作為滑鼠左鍵。		
	右鍵	將按鍵作為滑鼠右鍵。		
	中鍵	將按鍵作為滑鼠中鍵。		
	滾輪向上滑動	點選以更改向上滑動設定。		
	滾輪向下滑動	點選以更改向下滑動設定。		
電腦功能	放大視窗	選擇該項後，按下按鍵將視窗最大化。		
	縮小視窗	選擇該項後，按下按鍵將視窗最小化。		
	計算機	選擇該項後，按下按鍵以執行「計算機」應用程式。		
	我的電腦	選擇該項後，按下按鍵開啟「我的電腦」視窗。		
	控制台	選擇該項後，按下按鍵以打開「控制台」。		
	開始	選擇該項後，按下按鍵以打開「開始」選單。		
	執行程式	<table border="1"> <tr> <td>打開快速連結</td> <td rowspan="2">關於快速存取某一連結或應用程式的更多資訊，請參考下一頁表格中的描述。</td> </tr> <tr> <td>執行應用程式</td> </tr> </table>	打開快速連結	關於快速存取某一連結或應用程式的更多資訊，請參考下一頁表格中的描述。
打開快速連結	關於快速存取某一連結或應用程式的更多資訊，請參考下一頁表格中的描述。			
執行應用程式				

類別	項目	說明
電腦功能	複製	選擇該項后，按下按鍵實現複製功能。
	貼上	選擇該項后，按下按鍵實現貼上功能。
	剪下	選擇該項后，按下按鍵實現剪下功能。
	取消	選擇該項后，按下按鍵實現取消功能。
	鎖定螢幕	選擇該項后，按下按鍵讓電腦進入鎖屏模式。
	切換顯示	選擇該項后，按下按鍵切換 Windows <sup>®</sup> 顯示模式。
	切換至桌面	選擇該項后，按下按鍵切換至 Windows <sup>®</sup> 桌面。
	啟動 GK2000 應用程式	選擇該項后，按下按鍵啟動 GK2000 應用程式。
	開啟 Action Center	選擇該項后，按下按鍵開啟 Windows <sup>®</sup> 10 Action Center。
多媒體功能	開啟設定平台	選擇該項后，按下按鍵執行 Windows <sup>®</sup> 10 設定平台。
	多媒體播放器	選擇該項后，按下按鍵打開系統預設的多媒體播放器。
	播放 / 暫停	選擇該項后，按下按鍵播放 / 暫停播放媒體檔案。
	提高音量	選擇該項后，按下按鍵提高系統音量。
	降低音量	選擇該項后，按下按鍵降低系統音量。
	下一首	選擇該項后，這些按鍵即作為已執行的多媒體播放器中的播放控制鍵。
	上一首	
	停止	
靜音	選擇該項后，按下按鍵打開或關閉音量靜音模式。	

類別	項目	說明
網路	網路瀏覽器	選擇該項后，按下按鍵打開預設的網路瀏覽器。
	E-mail 應用程式	選擇該項后，按下按鍵打開預設的電子郵件程式。
	IE 前進鍵	選擇該項后，按下按鍵進入您正瀏覽頁面的下一頁。
	IE 後退鍵	選擇該項后，按下按鍵進入您正瀏覽頁面的上一頁。
	FastFind™	選擇該項后，按下按鍵執行 FastFind™。
	書籤 (Ctrl+L)	選擇該項后，按下按鍵在網頁上新增書籤。
	打開新的網路瀏覽器視窗	選擇該項后，按下按鍵打開新的網路瀏覽器視窗。
快速點選	3 次	選擇該項后，按下按鍵可在滑鼠點選類射擊遊戲中實現快速點選的功能，與滑鼠左鍵連按 3/5 次效果相同。 * 快速點選次數 (3 次/5 次) 根據遊戲設定而不同。
	5 次	
	自動	
鍵盤	混合功能按鍵	點選選擇您所需要的功能，如混合功能按鍵，指定按鍵為或字串。
	指定按鍵為	將某一預設按鍵值指定給其他按鍵，例如，將按鍵 G 的值指定給按鍵 F。
	字串	啟用字串并在下面輸入資訊。按下指定按鍵后，此資訊將會自動發出。
ML 切換		選擇該項后，按下按鍵從 1 到 3 切換巨集鍵切換等級 (與 ML 預設功能相同)。

類別	項目	說明
巨集	巨集指令清單	可讓您選擇指定的巨集及該巨集的執行模式。
	編輯巨集	選擇該項后，按下按鍵編輯巨集。 * 巨集指令管理內容請參考第 22 頁內容。
設定檔切換		選擇該項后，按下按鍵在設定檔間切換。
預設		按下按鍵加載預設輸入。
LED 模式切換		選擇該項后，按下按鍵在 LED 模式間切換。

## 執行程式

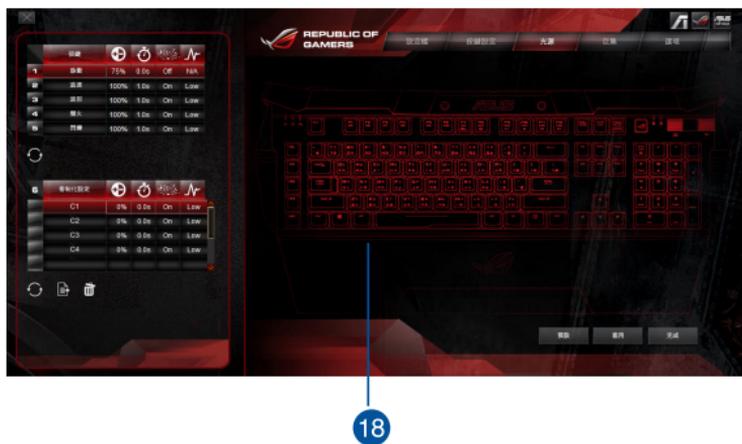
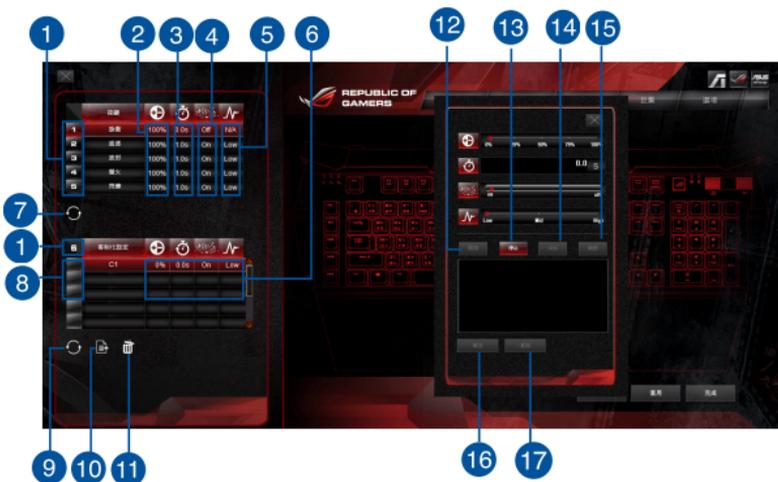
## 鍵盤



項目	說明
1.	點選選擇「開啟快速連結」或「執行應用程式」。
2.	點選此連結圖示，輸入您想要連結的網站。
3.	點選資料夾圖示，瀏覽您想要打開的檔案。
4.	點選選擇您想要執行的應用程式。
5.	點選離開「執行程式」。
6.	點選將所有設定還原為預設設定。
7.	點選選擇您所需要的功能，如混合功能按鍵，指定按鍵為或字串。
8.	在混合功能按鍵模式下，您可以選擇 CTRL、Alt 或 Shift + 3 獨立按鍵。
9.	將某一預設按鍵值指定給其他按鍵，例如，將按鍵 G 的值指定給按鍵 F。
10.	啟用字串并在下面輸入資訊。按下指定按鍵后，此資訊將會自動發出。
11.	點選離開「鍵盤」設定。
12.	點選將所有設定還原為預設設定。

## 光源

GK2000 鍵盤提供五種預設的 LED 模式。您也可以更改亮度設定、LED 開啟 / 關閉延遲時間、呼吸燈效果以及 LED 效果的頻率。



項目	說明
1.	點選選擇一光源效果模式。
2.	顯示亮度（0%、25%、50%、75% 或 100%）。
3.	顯示用於計算 LED 開啟 / 關閉以及顯示時間的計時器。 <sup>*</sup>
4.	顯示呼吸燈效果狀態。
5.	顯示呼吸燈效果頻率，包括低、中以及高三個頻率。
6.	點選滑鼠左鍵兩下顯示個人化設定彈出視窗。在預設的 LED 設定中，您也可以雙擊某欄位顯示彈出視窗以進行個人化設定。
7.	點選將所有設定還原為預設設定。
8.	點選啟用已個人化的設定檔群組。
9.	點選將所有個人化設定還原為預設設定。
10.	點選新增新的個人化設定檔或設定檔群組。
11.	點選移除所選個人化設定檔或設定檔群組。
12.	點選收集您為群組設定輸入的鍵帽設定。
13.	點選停止收集輸入值。
14.	點選清除輸入值。
15.	點選刪除所選輸入值。
16.	點選離開設定檔設定。
17.	點選將所有設定還原為預設設定。
18.	滑鼠左鍵點選按鍵；或是左鍵點選並長按，然後拖曳出一個框架以突出您想要加入群組的按鍵。您也可以滑鼠左鍵點選按鍵；或右鍵點選按鍵並長按，然後拖曳出一個框架以包含所有您想要從群組中移除的按鍵。

- <sup>\*</sup> 在脈衝及自訂設定模式下，計時器的值（0、0.5、1、2.5、3 或 3.5）指示的是 LED 關閉和開啟的時間間隔；當計時器的值為 0 時，LED 指示燈為常亮。在其他模式下，計時器的值指示的是 LED 的顯示頻率。在其他模式下，計時器的值（0、0.5、1、2.5、3 或 3.5）指示的是 LED 的顯示頻率；當計時器的值為 0 時，LED 指示燈為快速閃爍。

## 巨集



「巨集」標籤頁允許您建立採用不同敲擊鍵盤和按鍵的巨集設定檔。您也可以建立多個巨集和較長的巨集指令。

### 建立巨集

要建立巨集，按下  按鈕新增巨集。要刪除巨集，選擇要刪除的巨集并按下  按鈕。按下  可複製巨集。

要建立巨集命令，按下「開始」自動在巨集視窗中記錄所有鍵盤敲擊和按鍵。點選「停止」結束巨集命令。

「巨集」標籤頁包含兩種延遲選項用來建立巨集：

調速 - 勾選此選項后，將會記錄命令間的實際延遲時間。

指令週期時間 - 將根據您選擇的固定延遲時間來記錄巨集。

### 編輯巨集

敲擊鍵盤和按鍵的巨集命令被依次列出來。點選「清除」清除所有命令，點選「刪除」可以刪除某一命令，點選「往上」或「向下」上下移動命令。

選擇以下任一方式在巨集中新增附加命令：

1. 勾選選單頂部的「插入」。

選擇您想要在其前面插入命令的指令，點選「開始」建立新的巨集命令，點選「停止」結束建立命令。

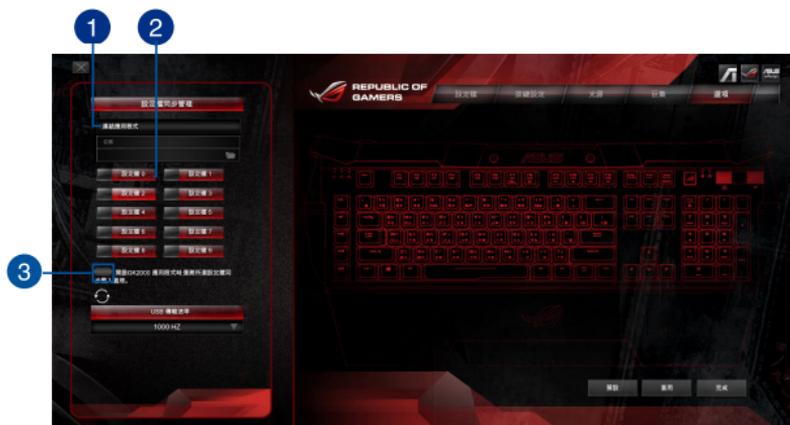
2. 點選「開始」按鈕記錄一組新的順序。

除了應用程式中的巨集外，您也可以使用即時巨集記錄功能直接記錄功能，請參考下列步驟：

FN + ROG 鍵：

1. ML 鍵 LED 的指示燈 1 開始快速閃爍。若您 10 秒內沒有按下任何按鍵，即時巨集記錄將會自動停止。若您在 10 秒內再次按下 FN + ROG，正在記錄的活動將會立即停止。
2. 在巨集記錄的過程中選擇指定按鍵，ML 鍵 LED 的指示燈 2 開始閃爍，指示燈 1 仍然保持常亮。
3. 記錄開始后，指示燈 3 開始閃爍，指示燈 1 和指示燈 2 保持常亮。
4. 記錄結束后按下 FN + ROG，指示燈 1、2、3 同時閃爍 5 次。

## 選項



此標籤可讓您管理設定檔同步以及設定 USB 傳輸速率。您也可以為某一設定檔指定具體程式，使您在執行程式時，鍵盤能夠自動載入此設定檔。

項目	說明
1.	點選選擇您想要同設定檔同步的程式。
2.	選擇一設定檔與 *.exe 應用程式同步。當您執行程式時，此設定檔將自動載入資料。
3.	勾選取消同步。

## 工作列選單



項目	說明
1.	點選執行 GK2000 鍵盤設定應用程式的主選單。
2.	點選開啟或關閉 NKRO 功能。
3.	點選查看驅動程式的版本資訊。
4.	點選離開設定程式。

## 安全與維護

### 安全性須知

- 如果您的裝置無法工作或疑難解答的內容也無法幫助您，請將裝置電源斷開並聯絡華碩客服中心的工作人員，請不要嘗試自行修復。
- 請不要自行拆卸裝置，否則將無法保固。
- 請勿將裝置置於液體、潮濕或濕氣的環境，應在溫度為 0°C (32°F) 至 40°C (104°F) 的環境下使用。

### 維護與使用

GK2000 遊戲鍵盤的維修幾率很低，可時刻保持最佳狀態。建議您使用軟布或棉籤蘸取少許溫水，一個月清洗一次，請勿使用肥皂或強刺激性清潔劑。