

DEZIMATOR™

獵魔者機械式遊戲鍵盤

使用者手冊 - 第 1.0 版

內容目錄

- P2 - 產品介紹
- P3 - 技術規格/系統需求/包裝內容
- P4 - 設定您的獵魔者鍵盤
- P5 - 安裝
- P6 - 特殊功能(Fn)鍵及其相關功能使用
- P9 - 獵魔者使用者介面(GUI)說明
- P14 - 巨集設定
- P17 - 按鍵管理
- P19 - 安全及維護/聯絡我們

產品介紹

集美學與功能性的創新結構設計

將結構力學與鍵盤材質巧妙結合作為整體設計出發點，同時融入拱形力學結構原理來設計鍵盤底座，從前端扶手墊延伸至後方梯型緩衝支架形成拱橋的形狀，為獵魔者鍵盤打造如磐石般穩固的基底。另外，鍵盤與桌面的傾斜角度更是根據人體工學研究特別設計而成，在鍵盤平放時的完美 9 度和鍵盤腳架升起時的 13 度提供人體手腕最無壓力且舒適的打字姿勢。

專為玩家設計的人體工學支撐

以高科技防滑材質包覆的扶手墊提供了雙手手腕最優越的支撐，降低長時間使用後手部肌肉所產生之不適感。

電競強化材質

獵魔者鍵盤材質近 70%是以鋁合金組成，完美實現強悍堅固的承載力和耐用度。

全機械式按鍵 Cherry® MX 茶軸，紅軸或青軸

獵魔者擁有 109 Cherry® MX 機械鍵，提供玩家茶軸，紅軸或青軸等選擇。

Cherry® MX 茶軸 – 回饋觸感: 段落，段落感: 有，音頻: 無，觸發力道: 45g，最大回饋力: 55g，按鍵行程: 2mm 觸發 / 4mm 觸底。

Cherry® MX 紅軸 – 回饋觸感: 線性，段落感: 無，音頻: 無，觸發力道: 45g，最大回饋力: 45g，按鍵行程: 2mm 觸發 / 4mm 觸底。

Cherry® MX 青軸 – 回饋觸感: 段落，段落感: 有，音頻: 有，觸發力道: 50g，最大回饋力: 60g，按鍵行程: 2mm 觸發 / 4mm 觸底。

特殊獨立“戰區鍵”與“巨集鍵” 亮光區

獵魔者擁有 5 組可編程巨集按鍵，搭配 LED 背光設計讓鍵盤本身更加酷炫奪目。額外附上一共 14 個可更換的藝極螢光橘電競遊戲戰區按鍵，其中包含 WASD，QWER 及數字 1~6 鍵，讓玩家隨喜好變換熱鍵，使其不論在任何狀況下都能輕鬆掌握按鍵位置。

10 組客制化遊戲配置模式

10 組不同的按鍵設定群組，滿足電競玩家在不同遊戲中的按鍵組合需求。

技術規格

產品名稱: 獵魔者機械式遊戲鍵盤

109 全機械按鍵軸承 – Cherry® MX 紅軸, 茶軸或青軸

極致防鬼鍵 – Extreme Anti-ghosting

N-Key rollover: 支援最高 20 鍵防鍵位衝突功能

5 組可程式設計巨集按鍵: M1 至 M5

特殊獨立戰區背光鍵: WASD 鍵及數字 1 至 6 鍵

背光與燈光模式:

1. FPS 焦點模式: 亮 WASD 鍵及數字鍵 1~6
2. RTS 焦點模式: 亮 5 個巨集鍵(M1~M5)
3. 全亮燈模式: 10 個戰區鍵與 5 個巨集鍵全亮
4. 暮光模式: 僅有底部暈光
5. 全暗模式: 按鍵燈與底部暈光全熄滅

極速 1000Hz 回報率,四段可調 125/250/500/1000Hz

10 組客制化的遊戲組態

多媒體控制按鍵功能

遊戲模式下 Windows key 可關閉

可拆式柔軟防滑合成布扶手靠墊

特殊耐用設計 USB 強化編織線

1 組外接式音源麥克風孔

2 組 USB 轉接埠

連接介面: USB 接頭

產品尺寸: 524.5mm x 240mm x 57mm

產品重量:1.9 kg

產品保固: 2 年

系統需求

- 附有 USB 2.0 以上連接埠的 PC 電腦
- 音源線插孔
- 麥克風插孔
- 網際網路連線 (用以安裝驅動程式)
- Windows® 8 / Windows® 7 / Windows Vista® / Windows® XP

包裝內容

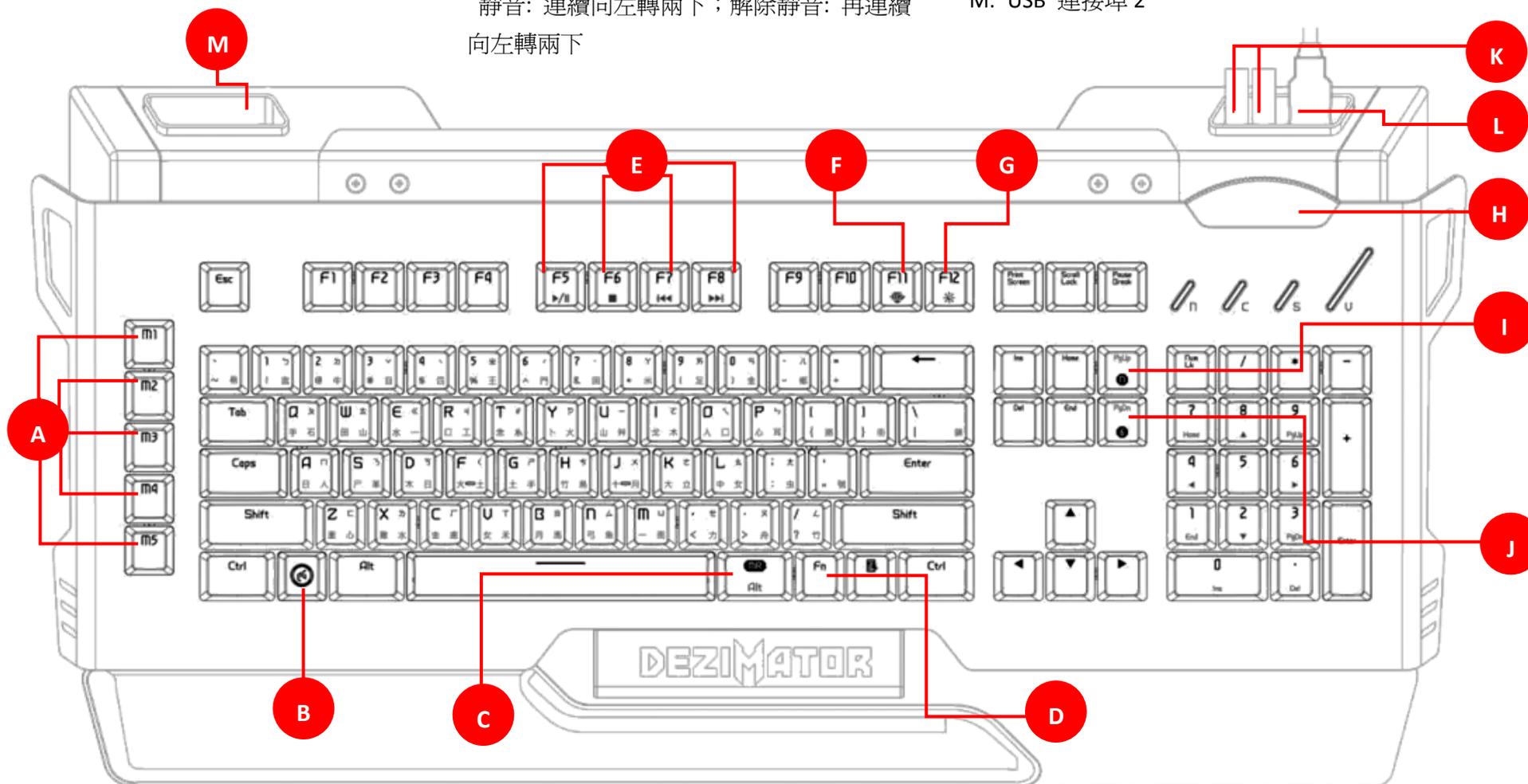
- 獵魔者機械式鍵盤 x1
- 防塵套 x1
- 快速開始指南 x 1
- 可更換鍵帽組: 14 個額外藝極螢光橘鍵帽和 1 個專用拔鍵器

設定您的獵魔者鍵盤

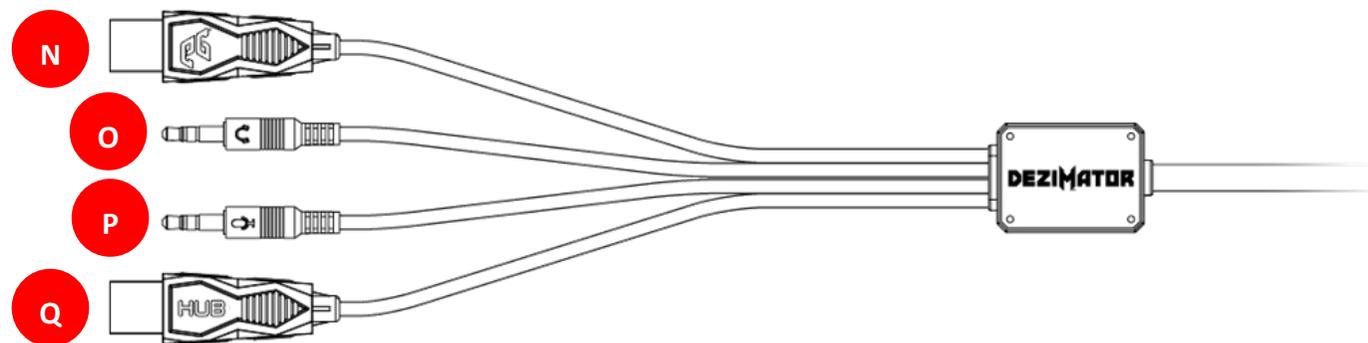
- A. 5 組可編程巨集按鍵: M1 至 M5
- B. 藝極/Windows 鎖定鍵
- C. 即時巨集錄製鍵
- D. 功能鍵

- E. 多媒體控制鍵: F5 至 F8
- F. 戰區背光設定鍵: F11
- G. 亮度設定鍵: F12
- H. 音量控制轉輪: 右/左 - 音量轉大/轉小, 靜音: 連續向左轉兩下; 解除靜音: 再連續向左轉兩下

- I. NKRO 鍵(20 鍵)防鍵位衝突鍵
- J. 6 鍵防鍵位衝突鍵
- K. 音源線孔和麥克風線孔
- L. USB 連接埠 1
- M. USB 連接埠 2



- N. 鍵盤主體 USB 訊號線
- O. 音源線
- P. 麥克風線
- Q. 鍵盤 USB 連接埠訊號線



安裝

- 步驟 1 – 將獵魔者鍵盤的 2 個 USB 訊號線以及音源接孔(Audio-In)與麥克風接孔(Mic-Out)，插入電腦主機相容的連接埠 (請見上圖示 N~Q)。
- 步驟 2 – 從 www.epicgear.com/tw/support/keyboard:dezimator 下載獵魔者使用者介面(GUI) 軟體。
- 步驟 3 – 開始使用者介面(GUI)程式下載程序，依照指示步驟依序完成安裝。

註: 當您發現您的獵魔者鍵盤韌體不是最新版本，我們建議您前往藝極官網的支援頁面下載最新公布的軟體及韌體。您可以在使用者介面(GUI)軟體中的技術支援頁面中查詢到當前鍵盤軟韌體版本的資訊。

特殊功能(Fn)鍵及其相關功能使用

1. 背光模式切換



使用功能鍵(Fn)加上戰區鍵背光設定鍵(F11/WZ)來變換不同亮燈模式。可以在獵魔者使用者介面(GUI)軟體中逐一設定 5 組亮燈模式。原廠設定之 5 組亮燈模式定義如下：

模式 1 – 全亮模式: WASD + 數字鍵 1~6 + 巨集鍵 M1~5 + 底部暈光

模式 2 – FPS 焦點模式: WASD + 數字鍵 1~6 + 底部暈光

模式 3 – RTS 焦點模式: 巨集鍵 M 1~5 + 底部暈光

模式 4 – 暮光模式: 僅留底部暈光

模式 5 – 全暗模式: 按鍵燈與底部暈光全熄滅

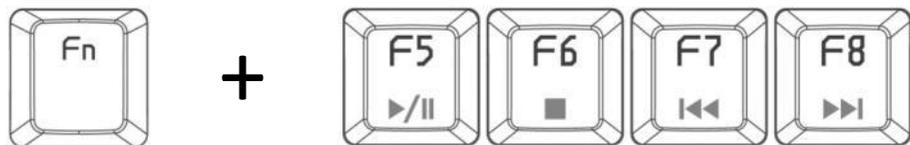
2. 背光亮度調整



使用功能鍵(Fn)加上亮度設定鍵(F12)來調整 LED 背光亮度。 4 段亮度可以在獵魔者使用者介面(GUI)軟體中逐一設定。原廠設定之 4 種亮度定義如下：

第 1 段 (0%)，第 2 段 (33%)，第 3 段 (66%)，和第 4 段 (100%)

3. 使用多媒體控制鍵



使用功能鍵(Fn)加上多媒體控制鍵(F5~F8)來控制多媒體影音播放:

Fn + F5 → 撥放/暫停

Fn + F6 → 停止

Fn + F7 → 回轉/上一首

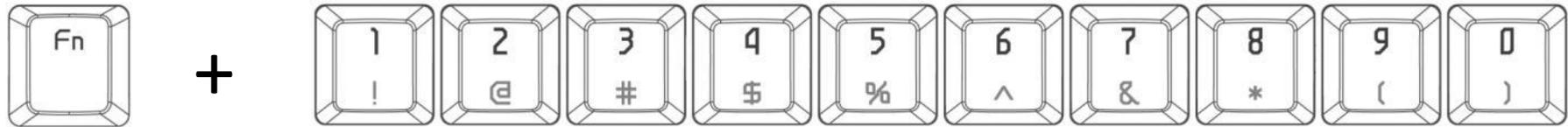
Fn + F8 → 快轉/下一首

4. 藝極遊戲模式切換 - 關閉 windows 鍵功能



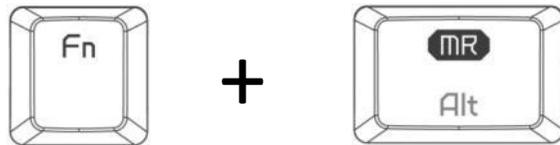
使用功能鍵(Fn)加上藝極鍵來啓動遊戲模式，在遊戲模式之下， windows 鍵功能將被鎖定且藝極按鍵會持續亮燈指示獵魔者鍵盤已處於遊戲模式。

5. 遊戲配置模式設定



使用功能鍵(Fn)加上數字鍵 1~10 來選擇不同遊戲配置模式。 10 種遊戲配置模式皆可在使用者介面(GUI)軟體中逐一設定。

6. 巨集即時錄製功能

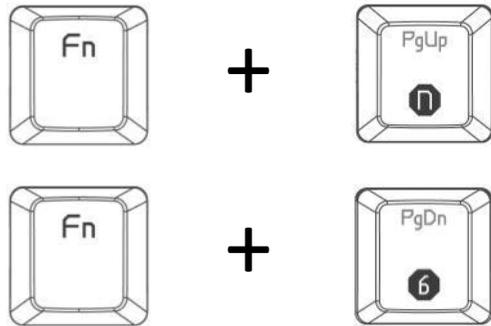


使用功能鍵(Fn)加上即時錄製鍵(MR/ALT)來啟動即時錄製巨集功能，當即時錄製鍵(MR/ALT)燈亮起時即代表巨集錄製程序開始，即可開始輸入所欲設定之指令；待指令輸入完畢後，再按一次功能鍵(Fn)加上及時錄製鍵(MR/ALT)來指定巨集鍵，當即時錄製鍵(MR/ALT)開始閃爍時，指派 M1 到 M5 間任一鍵做為剛錄製指令輸出之巨集鍵；指定完成後，再按一次功能鍵(Fn)加上即時錄製鍵(MR/ALT)來完成巨集設定程序，此時即時錄製鍵(MR/ALT)亮燈會熄滅。重複執行上述巨集錄製程序，先前所設定的巨集即可輕易被修改或覆蓋。若欲將已設定之巨集鍵恢復為原廠設定，請進入使用者介面(GUI)軟體中“按鍵管理”頁面點選“恢復原廠設定”。

註 1: 當使用或執行即時錄製巨集時，獵魔者使用者介面 (GUI) 軟體需開啓並設定為常駐模式。

註 2: 當使用巨集即時錄製功能時，巨集指令只能被指定在 5 個可編程巨集鍵(M1-M5)。

7. 20 鍵防鍵位衝突(NKRO)功能與 6 鍵防鍵位衝突功能模式切換



使用功能鍵(Fn)加上 N 鍵防鍵位衝突鍵(PgUp/n)即可設定高達 20 鍵之防鍵位衝突，當設定完成時，N 鍵防鍵位衝突鍵(PgUp/n)將會亮起。使用功能鍵(Fn)加上 6 鍵防鍵位衝突鍵(PgDn/6) 即可設定成 6 鍵防鍵位衝突，當 6 鍵防鍵位衝突鍵(PgDn/6)亮起時，即代表設定完成。請注意原廠預設之防鍵位衝突模式為 6 鍵，切換模式時，會需要 10 秒鐘的初始啟動時間。

註：您只能在 6 鍵防鍵位衝突模式下進行設定巨集或指派按鍵功能。

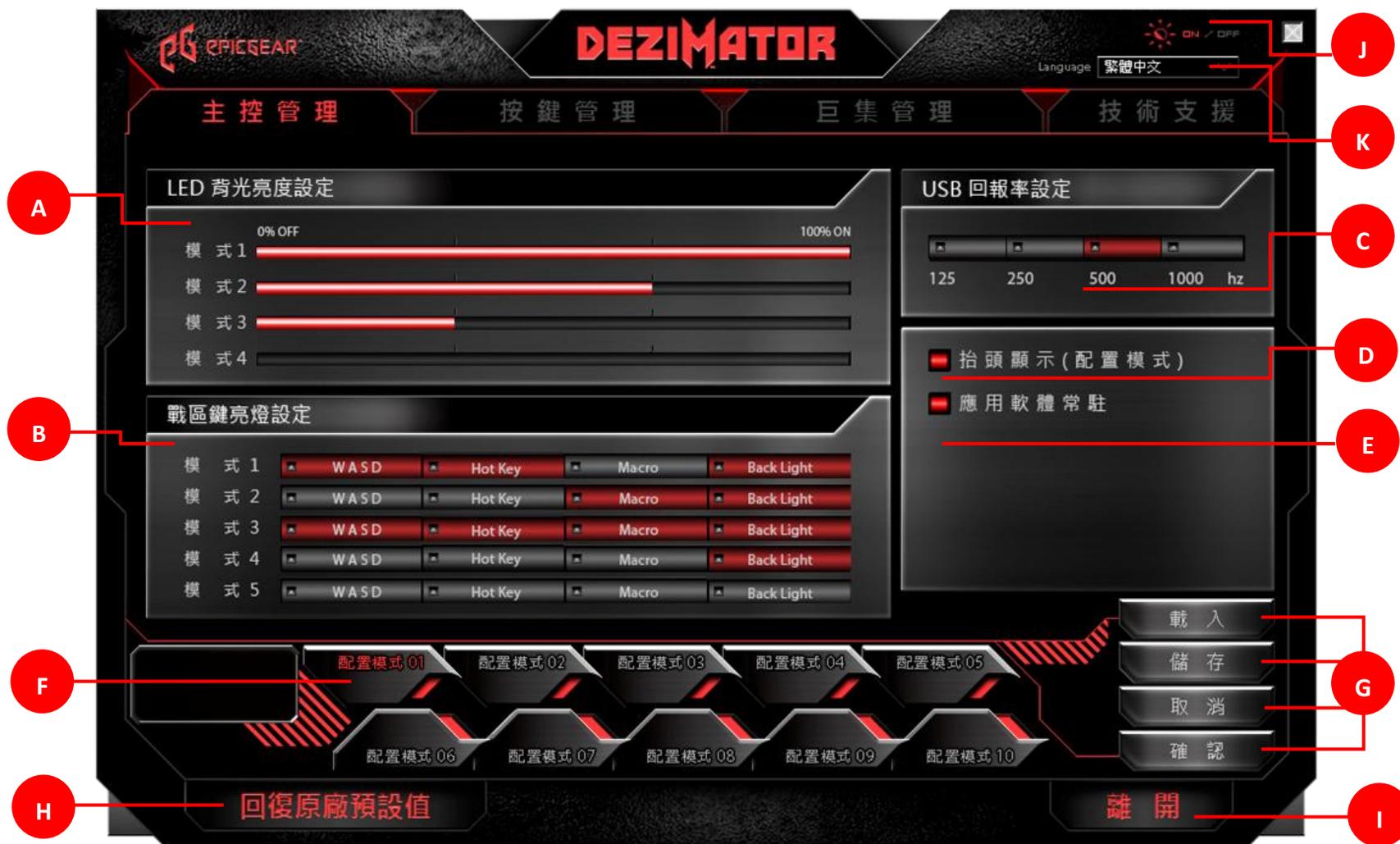
獵魔者使用者介面(GUI)說明

獵魔者鍵盤使用者介面(GUI)軟體可以在藝極官網下載，下載網址為：<http://www.epicgear.com/tw/support/software-downloads>。獵魔者鍵盤使用者介面(GUI)分為以下 4 個主要頁面：主控管理，按鍵管理，巨集管理，技術支援，以下將介紹各頁面的功能。當使用者介面(GUI)更新時，將在藝極官網及官方社群網站公佈，建議您定期瀏覽以獲得最新產品資訊。

主控管理:

- A. LED 背光亮度設定，4 段
- B. 戰區鍵亮燈設定，5 種模式
- C. USB 回報率設定，4 段
- D. 啟動/解除抬頭顯示(配置模式)
- E. 啟動/解除應用軟體常駐模式
- F. 鍵盤配置模式選擇，模式 1~10

- G. 點選“載入”以執行所儲存之配置模式；點選“儲存”以儲存當前設定之配置模式；點選“取消”以取消當前設定之配置模式；點選“確認”以套用當前設定之配置模式
- H. 點選“恢復原廠設定”以取消所有設定
- I. 點選“退出”以結束使用者介面(GUI)軟體
- J. 亮燈開關
- K. 語言別清單



按鍵管理:

- L. 獵魔者鍵盤的示意圖: 點選欲指派功能之按鍵, 被指派之按鍵會顯示紅色。
- M. 按鍵功能: 點選清單欲指派至按鍵之功能。
- N. 按鍵資訊: 顯示被指定按鍵的詳細功能說明。



巨集管理:

- O. 在下拉巨集設定清單中選取欲編輯之巨集設定檔後，點選“重新命名”即可更改檔案名稱。
- P. 點選“新增”以建立新的巨集檔；點選“匯入”以從電腦中匯入既有之巨集設定檔；點選“匯出”以將目前巨集設定檔轉存至電腦中；點選“刪除”以刪除點選之巨集設定檔。

- Q. 5 個巨集設定功能按鍵，其功能從左至右分別為：至頂、錄製、播放、停止、至底。
- R. 延遲時間設定：點選“忽略延遲時間”，系統將忽略每一項指令鍵入時的間隔時間；點選“設定延遲時間”並以毫秒為單位鍵入偏好之間隔時間，系統將以設定之延遲時間錄製指令。
- S. 巨集編輯：插入基本指令與插入延遲時間。詳細操作說明請見 15 頁。



技術支援:

- U. 使用者介面(GUI)軟體更新: 點選“連結”後畫面將會導向藝極官網最新軟體下載安裝頁面。
- V. 韌體更新: 點選“連結”後，畫面將會導向藝極官網最新韌體下載更新頁面。
- W. 藝極官網連結: 點選“連結”後，畫面將會導向藝極官網首頁。

註:在下載軟體與韌體前，請先確認您的當前軟韌體版本。您的當前軟韌體版本將顯示在“連結”選項的上方版本資訊欄位裡。



巨集設定

設定新的巨集:

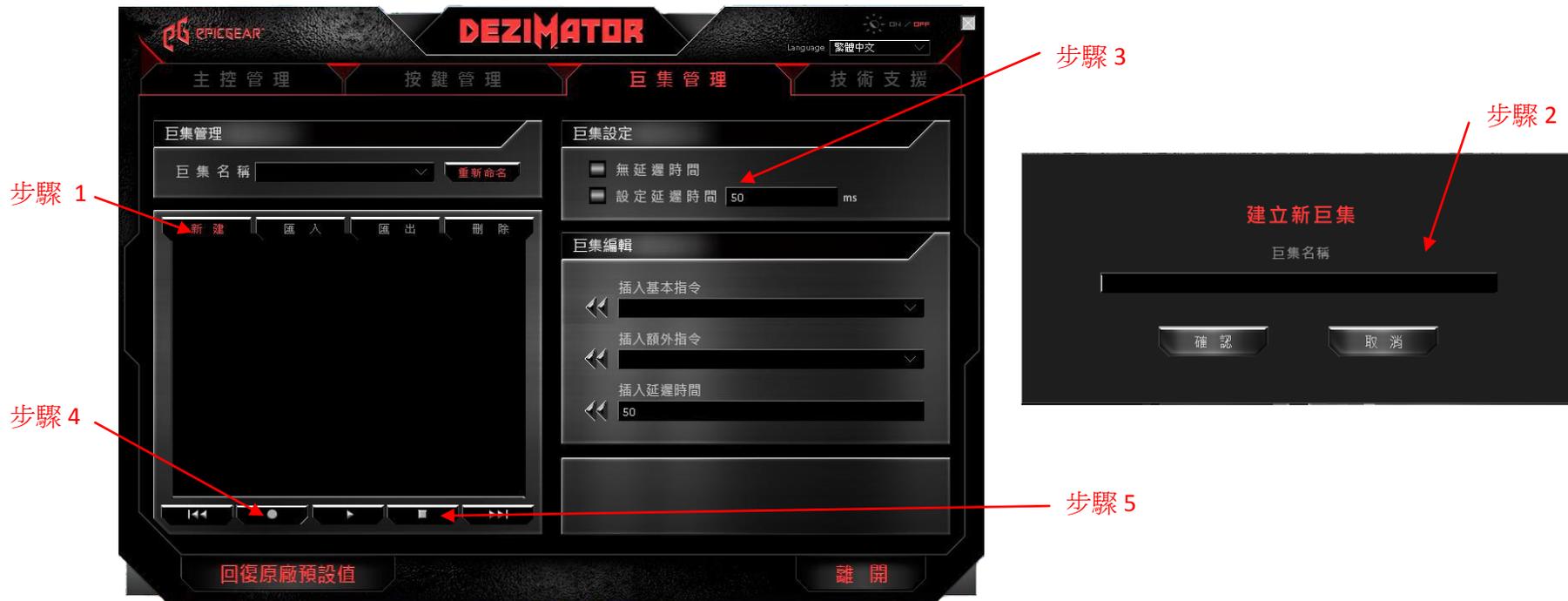
步驟 1 – 前往“巨集管理”頁面。

步驟 2 – 前往該頁面左邊的“巨集管理”中，點選“新增”後輸入欲設巨集之檔案名稱，當完成輸入後，點選“確認”。

步驟 3 – 在該頁面右邊的“巨集設定”中，點選“忽略延遲時間”來設定每一項指令間沒有延遲；點選“插入延遲時間”並以毫秒為單位輸入希望的間隔時間以設定各項指令間的時間。

步驟 4 – 當您已完成設定並準備好要開始錄製巨集，在“巨集管理”下方點選“錄製”按鈕(圓圈圖形)來開始巨集錄製程序。當錄製開始時，按鈕上的圓圈圖形會閃爍紅燈。

步驟 5 – 當你已完成錄製，在“巨集管理”下方，點選“停止”按鈕(方型圖形)來結束巨集錄製程序。錄製按鈕上的圓圈圖形會停止閃爍。



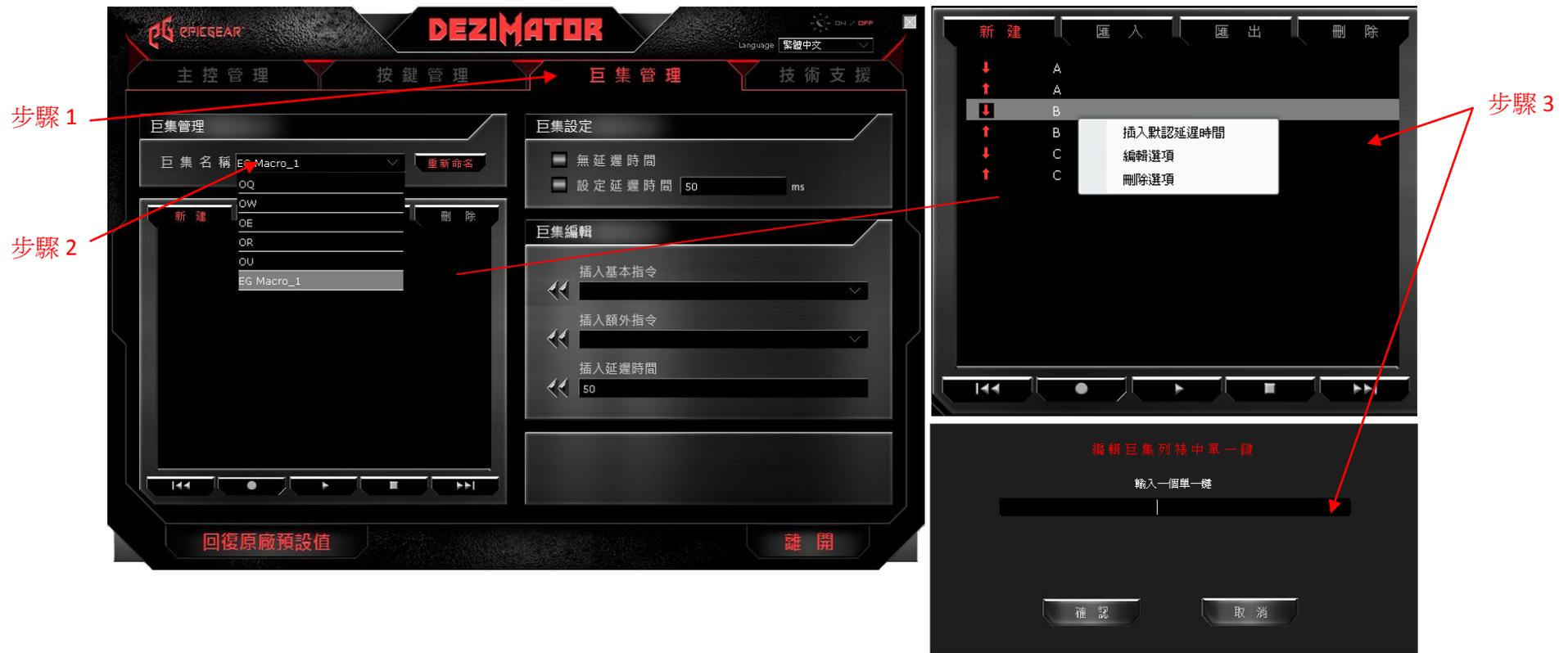
▲注意: 當您欲修改巨集設定時, 您必須確定您的獵魔者鍵盤是在 6 鍵防鍵位衝突模式下。詳細切換 20 鍵(NKRO)與 6 鍵防鍵位衝突模式, 請參閱第 9 頁。

編輯現有巨集:

步驟 1 – 前往“巨集管理”頁面。

步驟 2 – 前往該頁面左邊的“巨集管理”；從巨集名稱顯示處點選下拉清單並選取一個欲修改之巨集名稱。被選取的巨集的詳細按鍵指令組合會顯示在下方的視窗中。

步驟 3 – 在顯示視窗中，右鍵點選欲修改之指令並在“插入延遲時間”，“編輯”，以及“刪除”中選擇一項動作執行。選取“插入延遲時間”，您可以在選取的各项指令間設定偏好之延遲時間；選取“編輯”，您可以在跳出的新視窗中輸入新的指令，新的指令將自動覆蓋既有之指令；選取“刪除”，您可以輕鬆地刪除選取的指令。



▲注意: 當您欲修改巨集設定時, 您必須確定您的獵魔者鍵盤是在 6 鍵防鍵位衝突模式下。詳細切換 20 鍵(NKRO)與 6 鍵防鍵位衝突模式, 請參閱第 9 頁。

編輯巨集 – 插入基本指令，插入額外指令，插入延遲時間(毫秒):

- A. 插入基本指令 – 在“巨集管理”頁面中右邊的“編輯巨集”區，您可以在插入基本指令的下拉清單中選擇微軟基本指令，例如複製，貼上，剪下，儲存等，待選取需要之指令後，點選左方的雙箭頭即可成功地插入指令。
- B. 插入額外指令 – 在“巨集管理”頁面中畫面右邊的“編輯巨集”區，您可以在插入額外指令的下拉清單中選擇其他微軟指令，例如變換視窗，關閉視窗，放大，縮小等，待選取需要之指令後，點選左方的雙箭頭即可成功地插入指令。
- C. 插入延遲時間(毫秒) – 在“巨集管理”頁面中畫面右邊的“編輯巨集”區，您可以任意輸入偏好之延遲時間插入指令間。輸入完成後，點選左方的雙箭頭即可成功插入延遲時間。



▲注意: 當您欲修改巨集設定時，您必須確定您的獵魔者鍵盤是在 6 鍵防鍵位衝突模式下。詳細切換 20 鍵(NKRO)與 6 鍵防鍵位衝突模式，請參閱第 9 頁。

按鍵管理

巨集指派

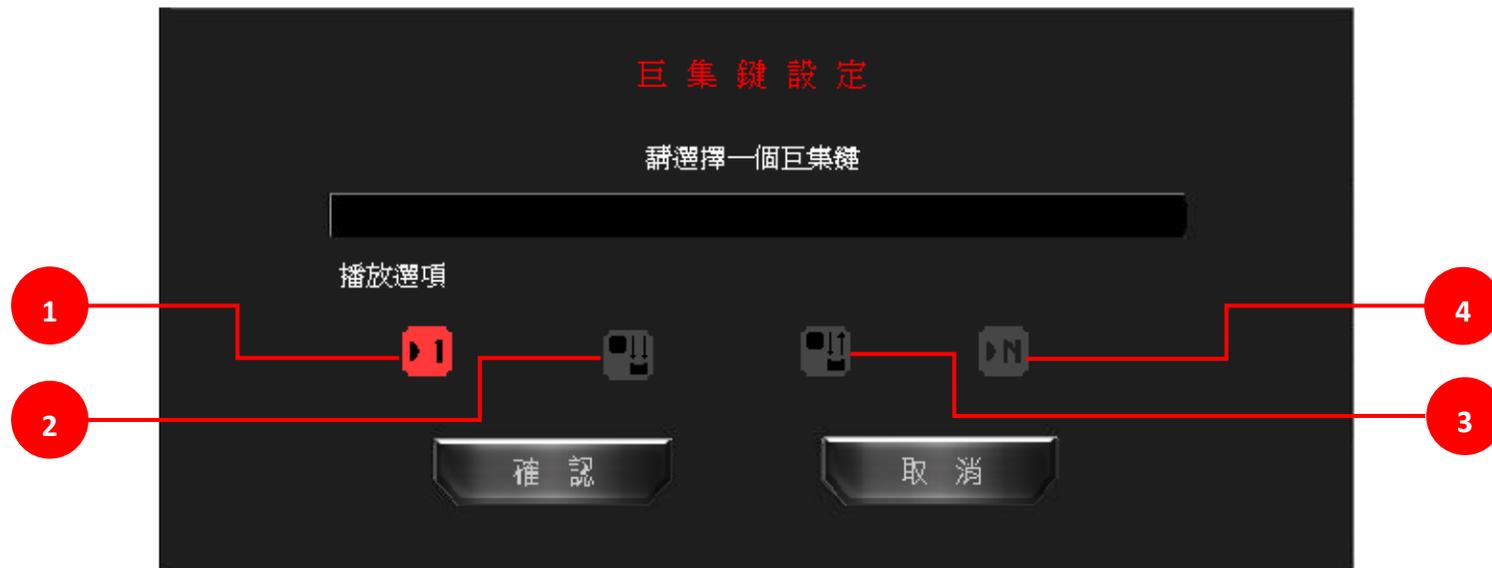
步驟 1- 前往“按鍵管理”頁面，如第 11 頁中示意圖。

步驟 2- 該頁面左邊鍵盤示意圖中點選任一按鍵來指定巨集，被選取的按鍵將會在螢幕上顯示紅燈。

步驟 3- 該頁面右邊“按鍵功能指派”中，點選“巨集指派”後在跳出的對話視窗中點選一個欲指派之巨集。

步驟 4- 在從下拉清單中選擇了希望指派的巨集後，在播放選項中選擇一個播放巨集的方式。4 種播放方式由左至右之定義如下：

1. 按巨集鍵一次，系統將自動播放該巨集一次。
2. 按巨集鍵一次，系統將連續播放巨集。再按一次巨集鍵來停止播放。
3. 長按巨集鍵來連續播放巨集，放開巨集鍵後播放停止。
4. 輸入欲播放巨集次數。按壓巨集鍵一次，系統將依照定義次數播放巨集。



▲ 注意: 當您欲修改巨集設定時，您必須確定您的獵魔者鍵盤是在 6 鍵防鍵位衝突模式下。詳細切換 20 鍵(NKRO)與 6 鍵防鍵位衝突模式，請參閱第 9 頁。

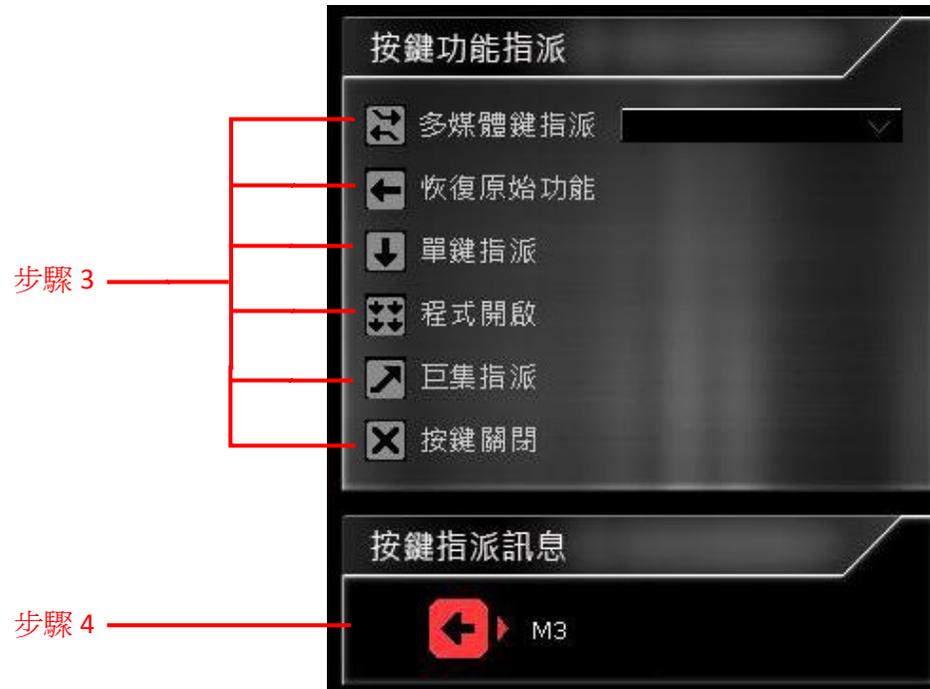
其他功能指派:

步驟 1- 前往“按鍵管理”頁面，如第 11 頁中示意圖。

步驟 2- 在該頁面左邊鍵盤示意圖中點選任一按鍵來指定巨集，被選取的按鍵將會在螢幕上顯示紅燈。

步驟 3- 在該頁面右邊“按鍵功能指派”選擇 6 個功能鍵其中之一：多媒體鍵指派，恢復原始功能，單鍵指派，程式開啟，巨集指派，按鍵關閉。

步驟 4- 在完成功能選擇並成功地將該功能指派至偏好之按鍵上後，該鍵的新功能將會顯示在下方的“按鍵指派訊息”之視窗中。



▲注意: 當您欲修改巨集設定時，您必須確定您的獵魔者鍵盤是在 6 鍵防鍵位衝突模式下。詳細切換 20 鍵(NKRO)與 6 鍵防鍵位衝突模式，請參閱第 9 頁。

安全與維護

爲了讓您的獵魔者鍵盤在安全的情況下維持最佳性能，我們建議您遵照以下使用指南：

1. 當您懷疑您的獵魔者鍵盤沒有正常運作時，應立即拔除 USB 插頭並與藝極技術人員連絡，切勿嘗試自行修理鍵盤。您可以寄信至 support@epicgear.com 尋求技術支援。
2. 請勿任意拆解鍵盤主體，被拆解過的鍵盤如有任何損壞將不受原廠保固。
3. 請將鍵盤遠離任何液體和潮濕環境。
4. 鍵盤需要定期基本保養才能維持在最佳狀態。我們建議您定期將鍵盤從電腦上移除，並以附在包裝內的防塵布擦拭鍵盤上的灰塵和髒污。鍵盤上的扶手靠墊可以拆除後以清水清洗，切勿使用肥皂或任何強烈清潔劑以免破壞其原本防滑材質特性，清洗完成後請自然風乾扶手墊後再裝回原位。您也可以使用配件包中的拔鍵器，將鍵帽移除以便清潔細縫中的灰塵與髒污。

聯絡我們

技術支援: support@epicgear.com

官方網站: www.epicgear.com

Facebook 粉絲頁面: <https://www.facebook.com/epicgargaming>

公關&行銷相關需求: pr@epicgear.com

銷售相關需求: sales@epicgear.com

