



RAZER WOLVERINE V3 PRO 8K PC

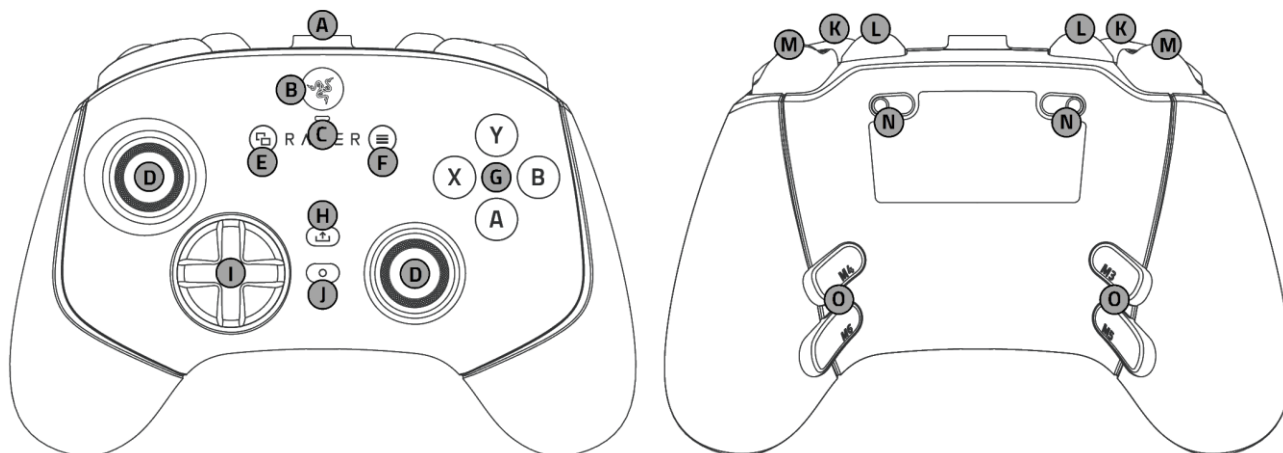
進階指南

# 目录

1. 内含 .....	2
2. 使用需求 .....	4
3. 註冊即可享有保固 .....	4
4. 開始使用 .....	5
5. 使用控制器 .....	7
6. 設定你的 RAZER WOLVERINE V3 PRO 8K PC .....	10
7. 安全與維護 .....	24
8. 法律條文 .....	25

## 1. 內含

- Razer Wolverine V3 Pro 8K PC

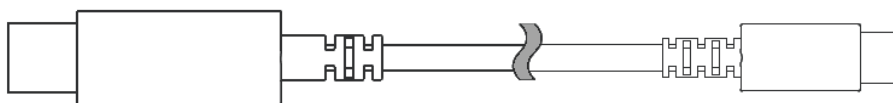


- A. Type C 連接埠
- B. 首頁鍵
- C. 狀態指示燈
- D. TMR 類比拇指搖桿與可替換護蓋
- E. 檢視鍵
- F. 功能表鍵
- G. Razer 機械觸感 PBT 動作鍵
- H. 分享鍵
- I. Razer 機械觸感 PBT 8 向懸浮方向鍵
- J. 功能鍵
- K. 緩衝鍵 (LB / RB)
- L. 多功能抓握緩衝鍵 (M1 / M2)
- M. Razer Pro HyperTrigger (LT / RT)
- N. 快速發射鍵開關
- O. 多功能背面滑鼠按鍵 (M3 / M4 / M5 / M6)

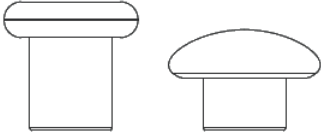
- Razer HyperSpeed Wireless 2.4GHz USB Type A 傳輸器



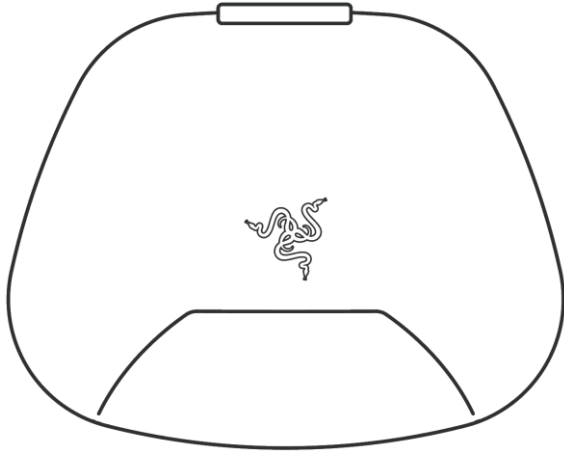
- USB Type A 轉 USB Type C 連接線



- 2 個可替換拇指搖桿護蓋（高凹型 / 矮凸型）



- 攜帶盒



- 重要產品資訊指南

---

## 2. 使用需求

### 產品需求

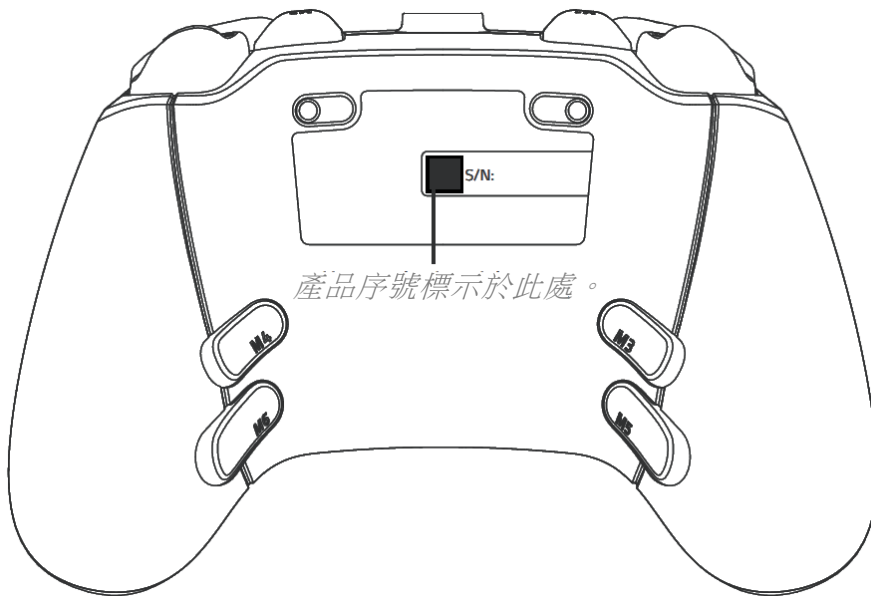
- 具有 USB Type A 連接埠的 PC

### RAZER SYNAPSE 需求

- Windows® 11 64 位元或更新版本
- 網際網路連線（供下載安裝應用程式）

---

## 3. 註冊即可享有保固



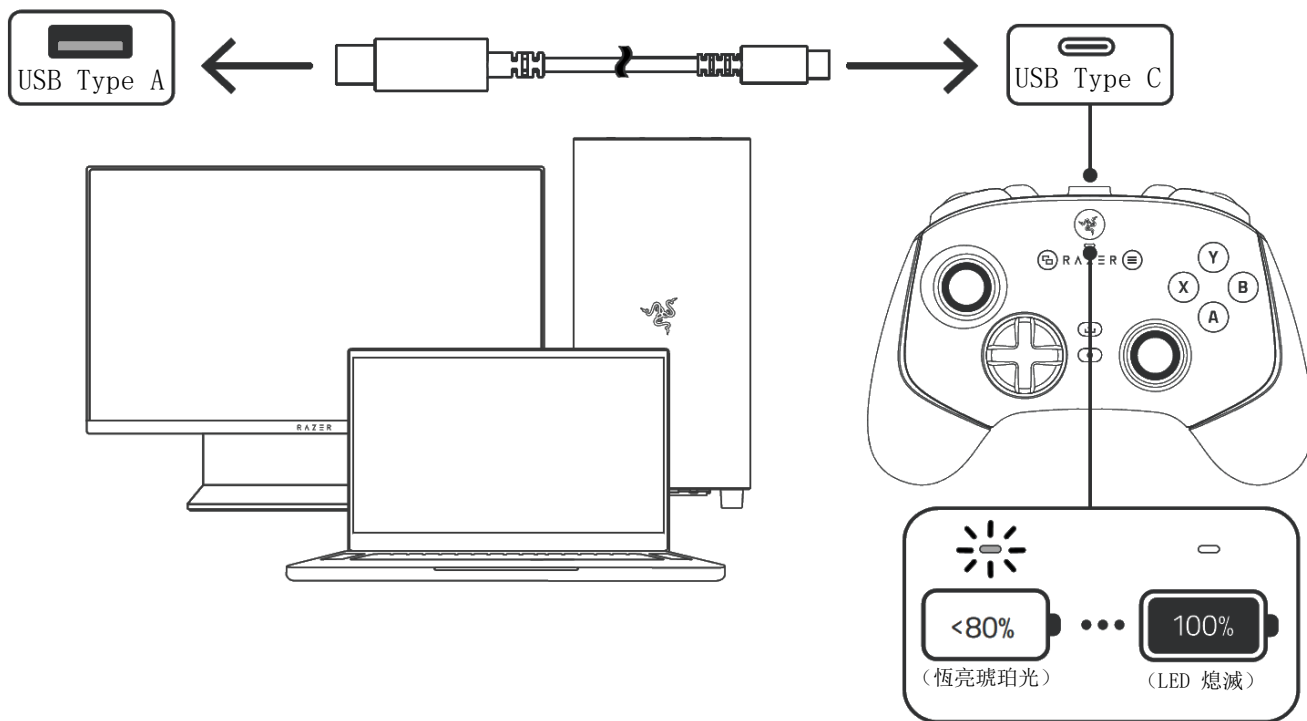
註冊產品以獲得獨家優惠

[razerid.razer.com/warranty](https://razerid.razer.com/warranty)

有問題嗎？歡迎詢問 Razer 支援小組：[support.razer.com](https://support.razer.com)

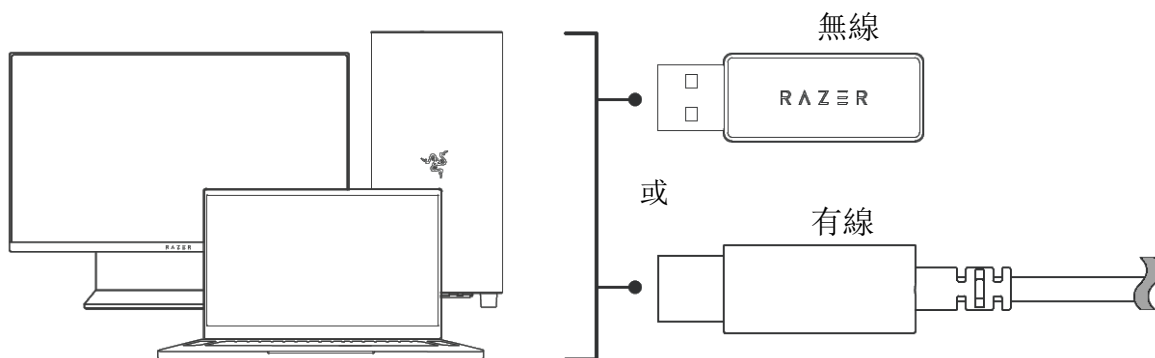
## 4. 開始使用

### 控制器充電



- i** 電池狀態指示燈僅會在控制器關閉時顯示，也僅會在達到適用電源等級時顯示。請僅使用隨附的 USB Type A 轉 USB Type C 連接線為 Razer Wolverine V3 Pro 8K PC 充電。請在第一次使用控制器前確實充飽電，才可發揮最佳效能。自電量耗竭至充飽電約需 3 個小時。

### 連接控制器



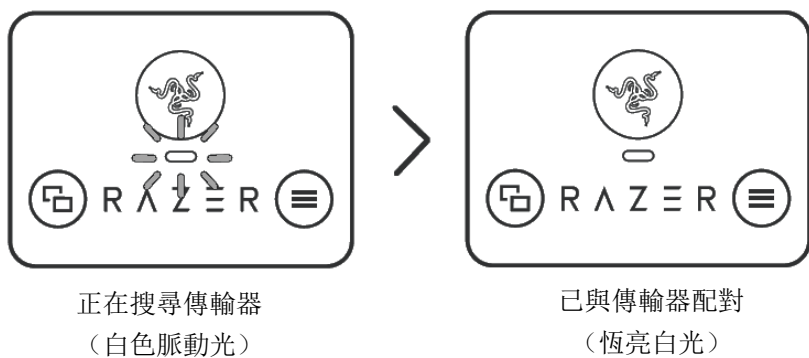
- i** Razer Wolverine V3 Pro 8K PC 主要透過纜線連線，但若未偵測到有線連線，則會自動切換至傳輸器。系統出現提示時，請安裝 Razer Synapse，或從 [razer.com/synapse](https://razer.com/synapse) 下載安裝程式。

## 5. 使用控制器

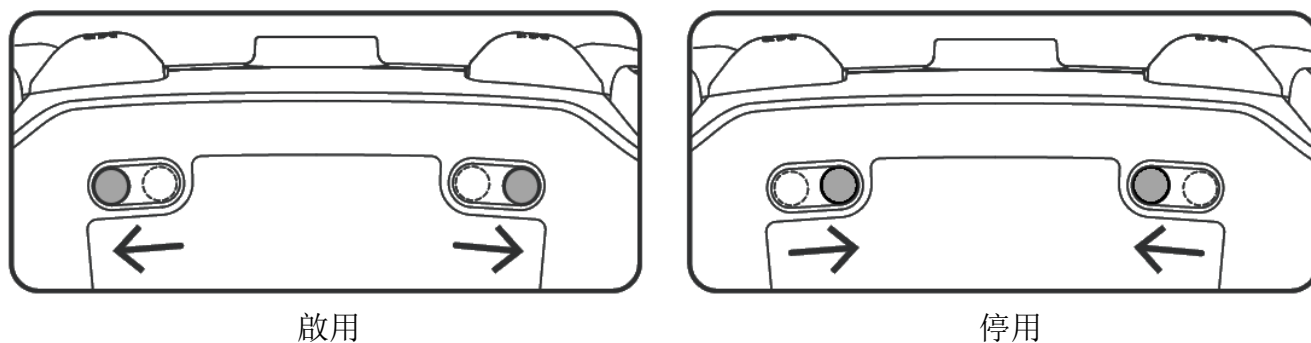
### 開啟 / 關閉電源



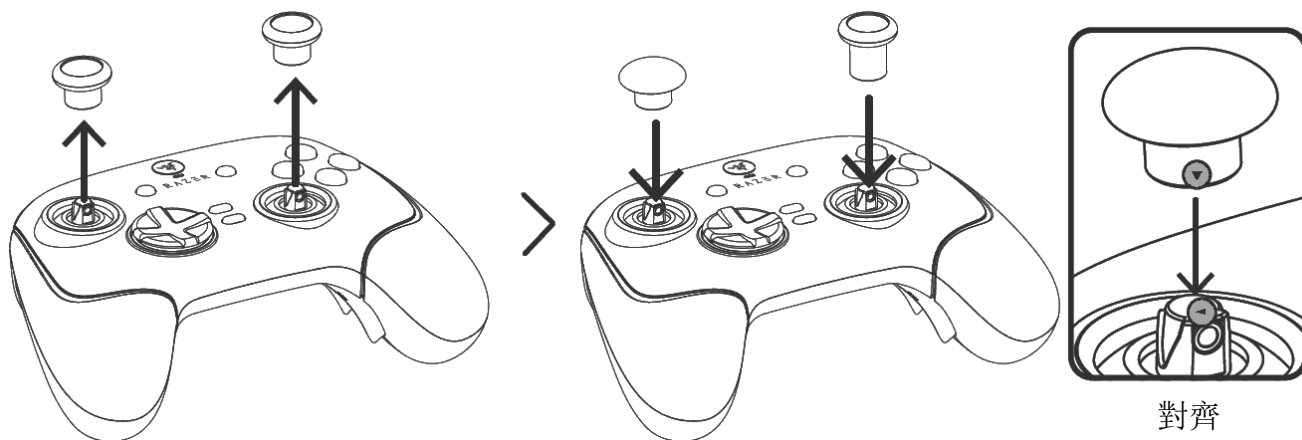
### 無線連線通知











### 使用快速發射鍵開關



## 更換可替換拇指搖桿護蓋



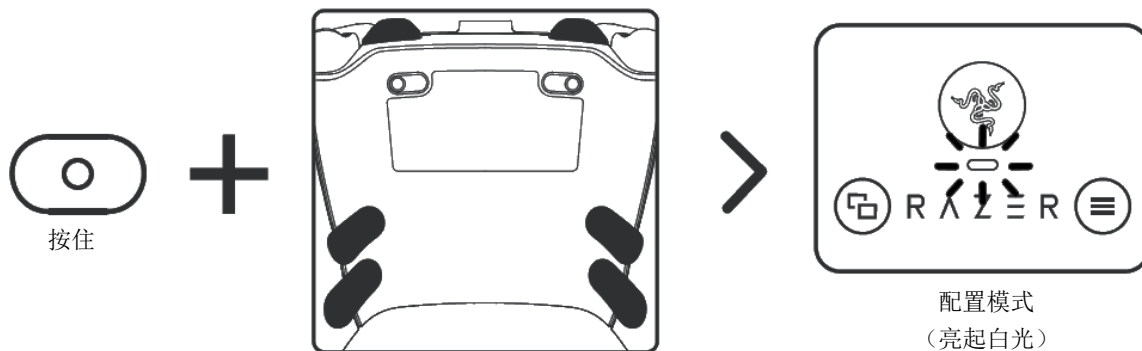
## 功能鍵命令

輸入	功能
 +  按住      按壓	提高音量
 +  按住      按壓	降低音量
 +  按住      按壓	切換至設定檔 A
 +  按住      按壓	切換至設定檔 B
 +  按住      按壓	切換至設定檔 X
 +  按住      按壓	切換至設定檔 Y
 按壓	拍攝目前視窗擷取畫面*
 按住	開始 / 停止畫面錄製*

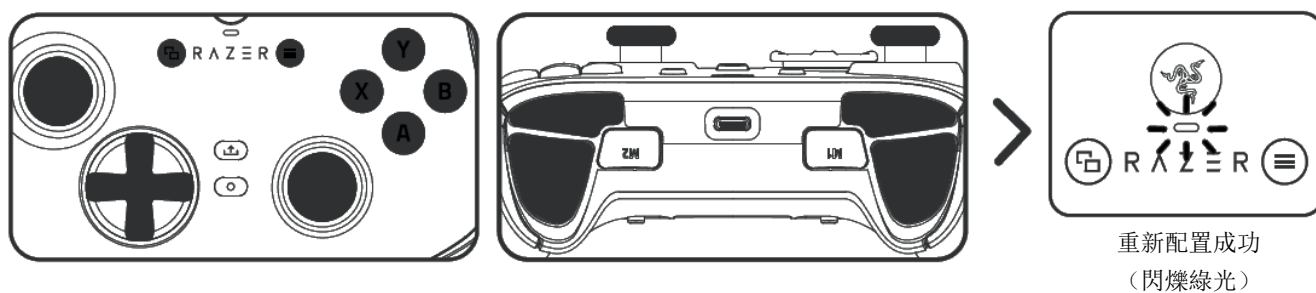
## 重新指定多功能 (M1-M6) 配置

根據預設，M1-M6 緩衝鍵與按鍵模塊並未配置。使用以下步驟或 Razer Synapse 重新配置。

1. 按住功能鍵與你想要重新配置的多功能緩衝鍵 / 按鍵模塊。

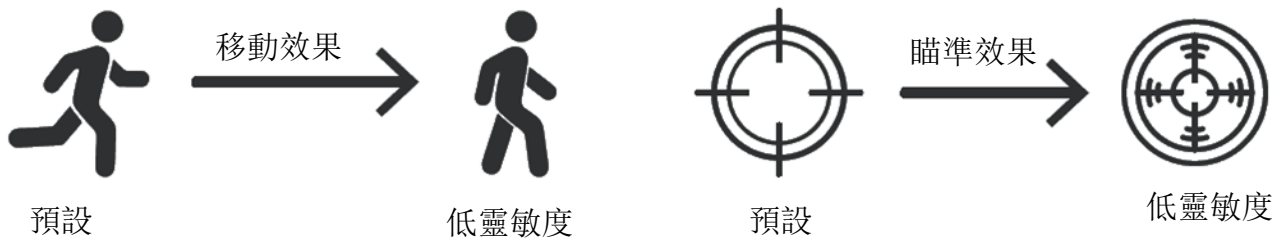


2. 按下要指派的按鍵。



## 使用靈敏度切換鍵功能

按住指派的按鍵時，可將類比搖桿的靈敏度降低最多 50%。



**i** 你可以透過 Razer Synapse 指派及自訂靈敏度切換鍵功能。

---

## 6. 設定你的 RAZER WOLVERINE V3 PRO 8K PC

**i** **免責聲明：**本指南提供全新 Razer Synapse 應用程式的概覽，可能僅包含部份與你裝置相關的功能。全新 Razer Synapse 需要網際網路連線，以進行安裝、更新、存取與儲存雲端功能。建議你註冊一個 Razer ID 帳戶，但這不是強制要求。本文列出的所有功能皆因現有版本、連接的裝置及支援的附加程式不同而有所差異。

### SYNAPSE

「Synapse」分頁是你第一次啟動 Razer Synapse 時的預設分頁。使用下列按鍵瀏覽使用者介面：

#### — 最小化

按一下此按鍵會將應用程式最小化到工作列上，使其在背景運行。

#### □ 最大化

此按鍵會將瀏覽器視窗放大到整個畫面。若要將視窗還原到原始大小，請再按一下最大化按鍵。

#### × 關閉

此按鍵將會關閉所有相關分頁，並完全結束應用程式。

#### < 上一個分頁

按一下此按鍵會讓你回到上次造訪的分頁。

#### > 下一個分頁

如果你正在使用「上一個分頁」按鈕，按一下此按鍵會讓你回到下一個分頁。

#### 🔄 重新整理分頁

此按鍵會重新載入目前分頁。請在頁面並未正常顯示，或是想要看到最新內容時使用此按鍵。

#### ↓ 下載更新

若出現此按鍵，代表應用程式有所變更。請在頁面並未正常顯示，或是想要看到最新內容時使用此按鍵。

## ☰ 更多

按一下此按鍵將會開啟一個彈出視窗，讓你輕鬆存取「裝置」、「模組」和「其他已安裝的應用程式」分頁。

## ⚙️ 設定

按一下此按鍵將會開啟「設定」分頁，讓你快速變更應用程式的設定。

## 👤 個人資料

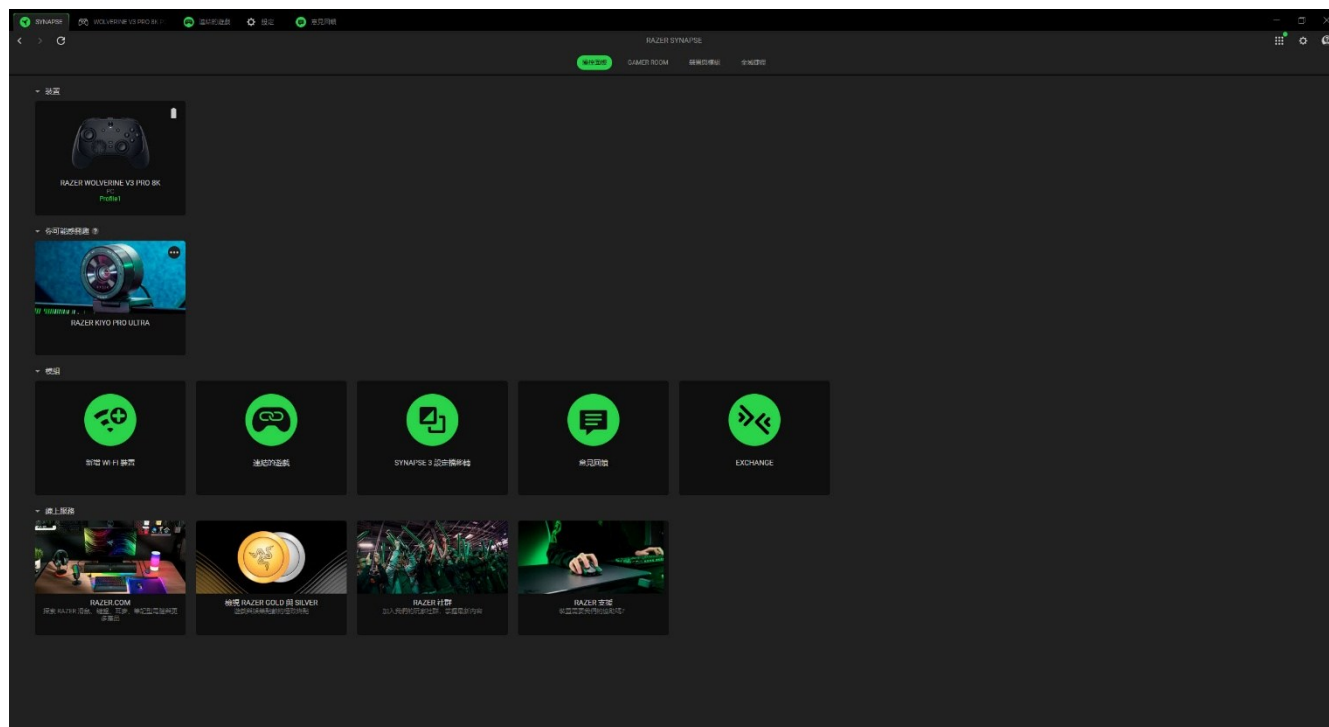
此按鍵會開啟一個彈出視窗，讓你存取「登入」、「意見回饋」、「為此軟體評分」、「新增 Wi-Fi 裝置」，以及「離開」選項。

## ❓ 資訊

將滑鼠移動至此按鍵上將會彈出關於功能或功能性的其他資訊。

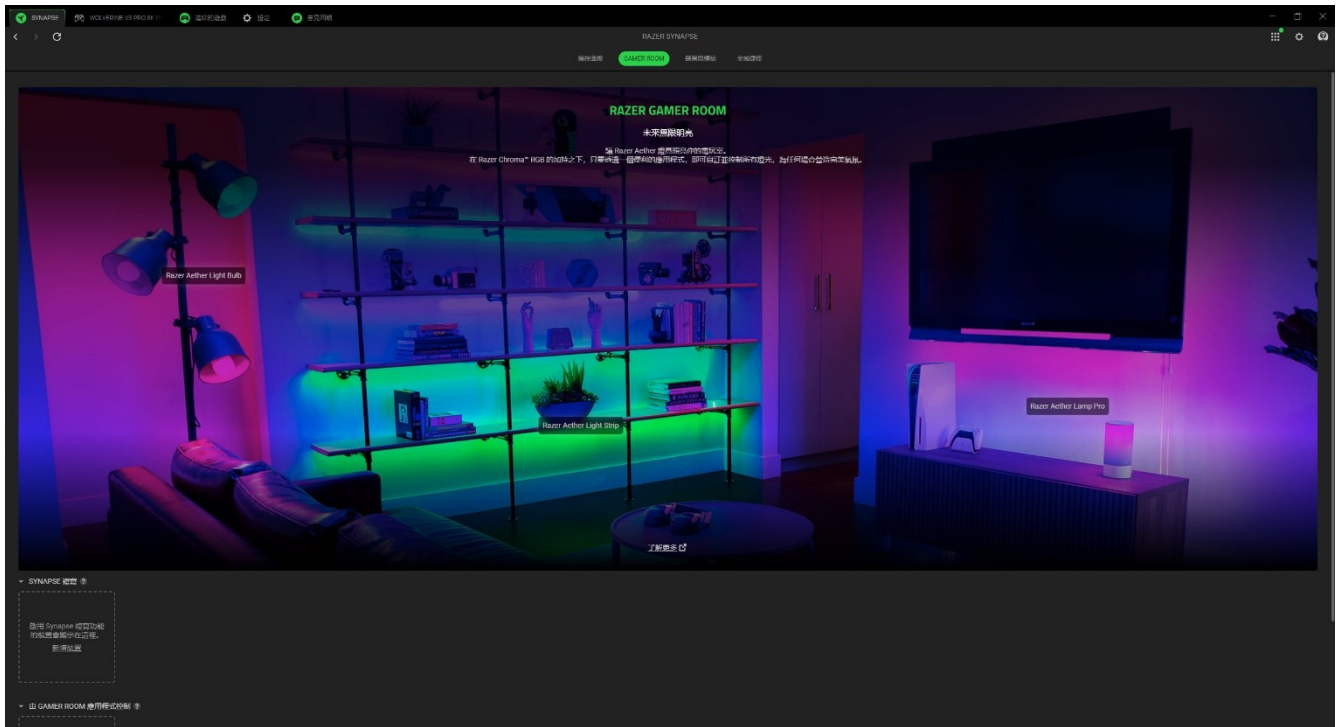
## 操控面板

「操控面板」子分頁是 Razer Synapse 的功能概覽，你可在此存取所有 Razer 裝置、模組與線上服務。



## Gamer Room

「Gamer Room」子分頁會顯示所有具有 Razer Aether 燈具功能的裝置。你可以在這裡檢視及管理你支援 Gamer Room 的裝置。



### *Synapse 複寫*

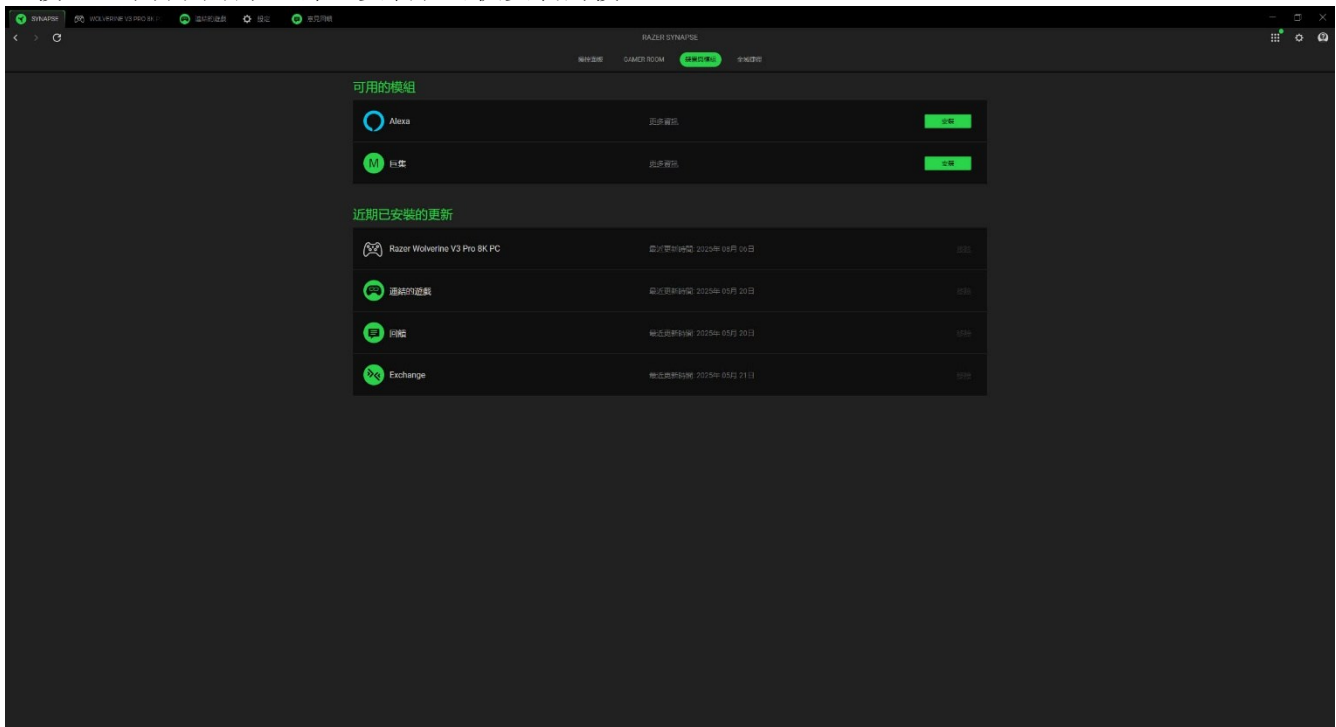
此區段可讓你選取及自訂裝置的照明，使用 Razer Synapse. 讓裝置回應支援 Chroma 的遊戲和 Chroma Connect 應用程式。

### *由 Gamer Room 應用程式控制*

此區段會顯示所有支援 Gamer Room 應用程式遠端控制的裝置。

## 裝置與模組

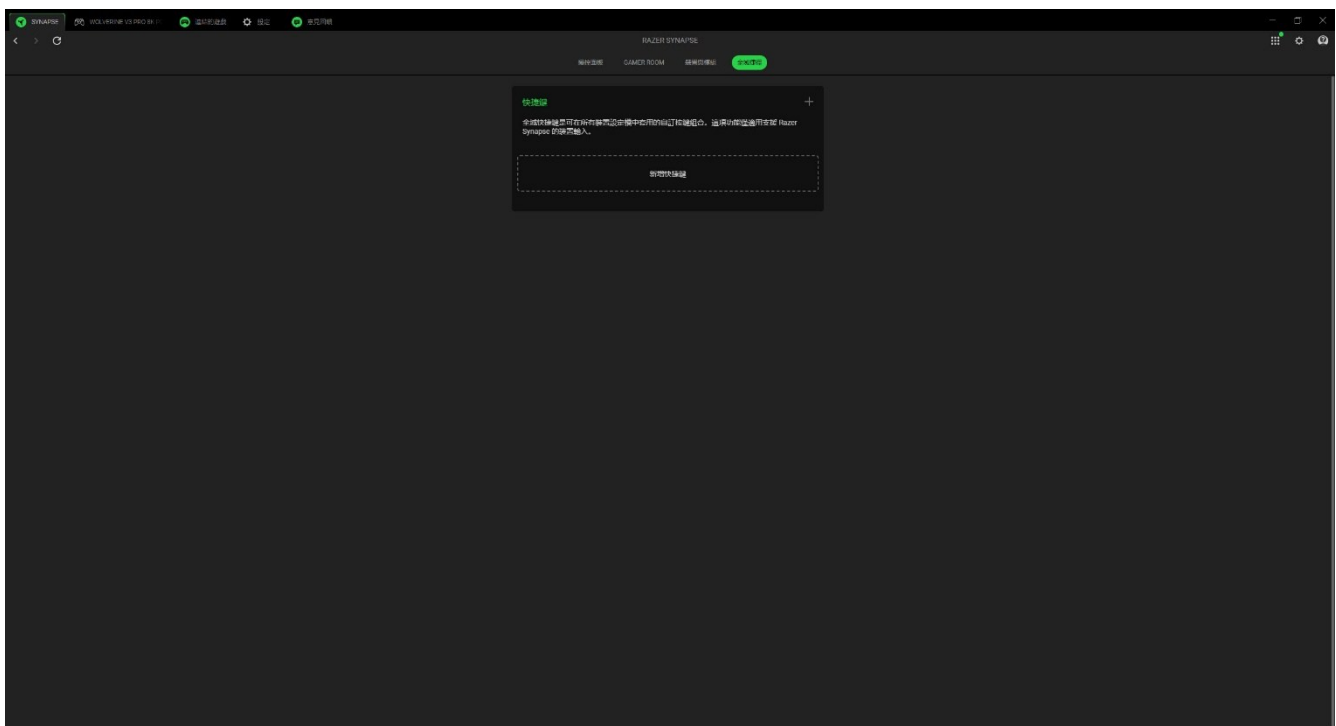
「模組」子分頁顯示全部已安裝和可供安裝的模組。



## 全域捷徑

將各項操作或 Razer Synapse 功能與任何支援 Razer Synapse 裝置輸入的自訂按鍵組合綁定，可套用至所有裝置設定檔。

**!** 僅可識別支援 *Razer Synapse* 的裝置輸入。



## WOLVERINE V3 PRO 8K PC

「Wolverine V3 Pro 8K PC」分頁是 Razer 控制器的主要分頁。你可以在此變更裝置的設定，例如按鍵指派、拇指搖桿死區、拇指搖桿靈敏度，以及輪詢率等。在此分頁進行的任何變更，都會自動儲存至你的本機系統與雲端儲存空間。使用下列按鍵存取你的設定檔選項：

### ▾ 設定檔下拉式選單列

按一下下拉式選單列將會顯示此裝置的所有設定檔，讓你能快速變更設定檔。

### ⋮ 其他事項

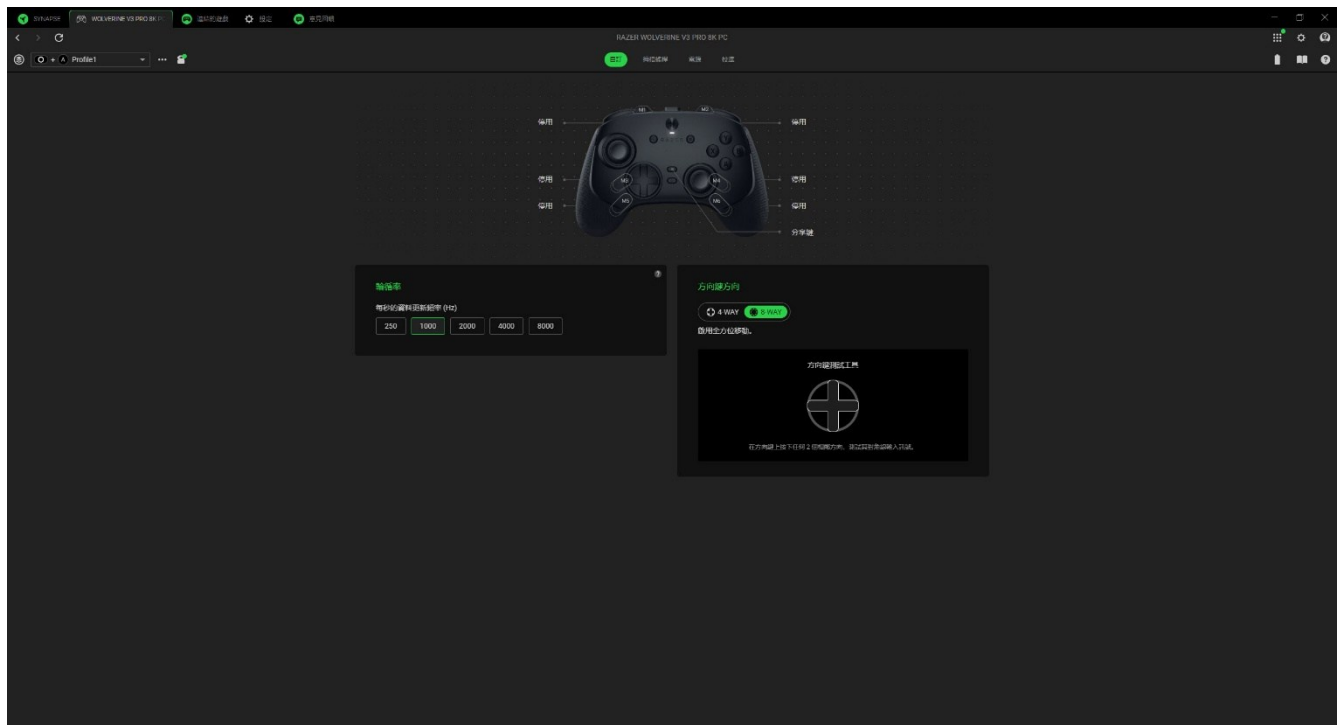
按一下此按鍵將會開啟一個彈出視窗，提供與目前設定檔相關的選項。

### 💾 內建設定檔

如果你的裝置支援內建記憶體，按一下此按鍵將會顯示剩餘的儲存空間，並可讓你轉移或變更儲存在裝置上的設定檔。

## 自訂

「自訂」子分頁可用來修改控制器按鍵的指定功能。



## 設定檔

「設定檔」為資料儲存系統，用來保留你所有的 Razer 裝置設定。根據預設，設定檔是依系統名稱來命名。

## 輪詢率

您可以選取所需的輪詢率，以在各種輪詢率選項之間進行切換。輪詢率越高，電腦接收控制器狀態相關資訊的頻率就越高，進而有效降低輸入延遲，並增加控制器的反應速度。

## 方向鍵方向

選擇 8 向以使方向鍵控制包含對角線輸入，或選擇 4 向，使其僅包含相鄰方向。

## 多功能按鍵指派

在選取可自訂按鍵時，你可以將其功能變更為下列其中一種：

### 預設

此選項可讓你將選擇的按鍵恢復為其原始設定。

### 鍵盤功能

此選項可將按鍵指定變更為鍵盤功能。

### 控制器

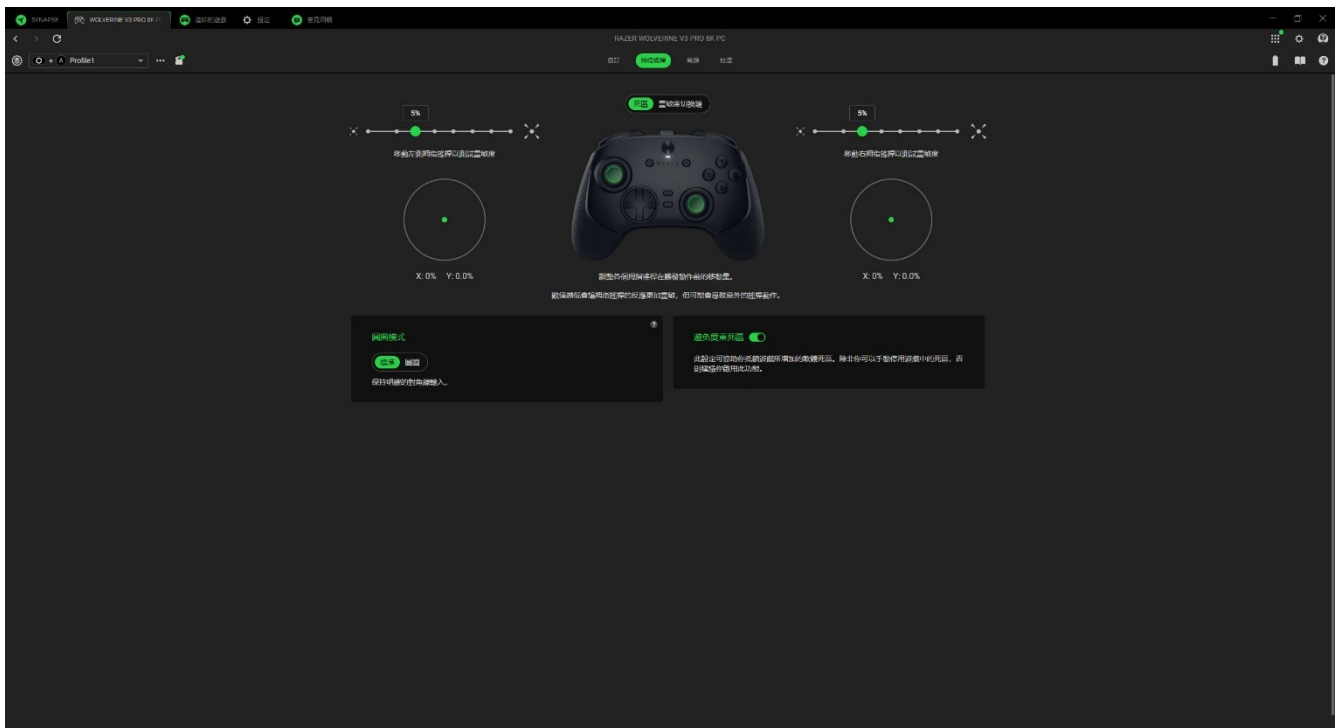
此選項可讓你自訂按鍵，將其指派至控制器的任何可用功能，獲得更優異的遊戲體驗。

### 停用

此選項會讓指定的按鍵無法使用。如果你不想要使用所選的滑鼠按鍵，或該按鍵會干擾遊戲進行，即可選擇「停用」。

## 拇指搖桿

「拇指搖桿」子分頁可讓你調整 Razer 控制器類比搖桿的死區與切換鍵靈敏度。



## 死區

死區可過濾類比搖桿的微小動作。使用左右滑桿調整對應拇指搖桿的靈敏度。較低的值能使拇指搖桿更加靈敏，但可能導致稱為「拇指搖桿飄移」的意外移動。

## 圓圈模式

圓圈模式可根據拇指搖桿的實體與數位邊界，測量搖桿圓形移動時的完整性。圓圈模式能最佳化數位邊界，讓移動更加順暢。

## 避免雙重死區

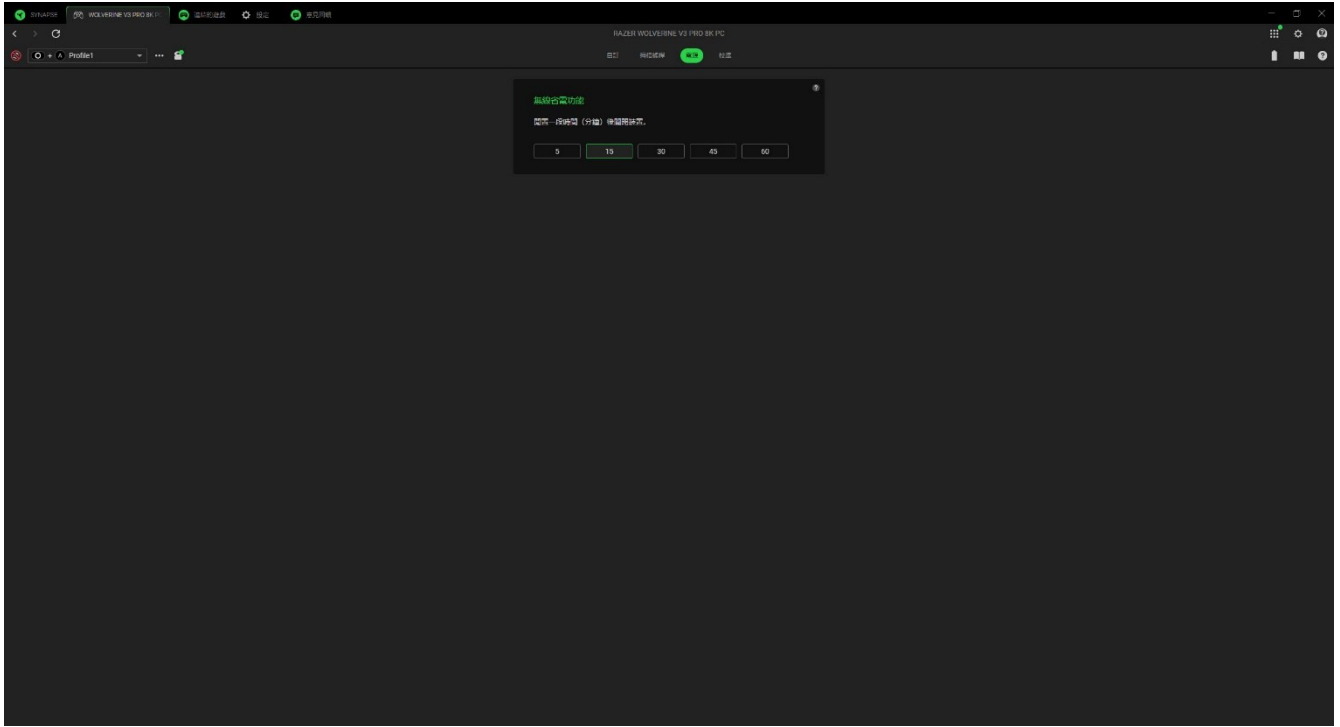
雙重死區是指控制器的硬體或韌體本身具有一個死區，而某些遊戲又額外添加了一個死區。這會導致控制器反應較慢、精確度降低，因為實際死區比預期更大。啟用「防止雙重死區」功能可確保控制器的死區設定保持不變，不會被遊戲更改。

## 靈敏度切換鍵

使用滑桿設定，透過軟體限制拇指搖桿在按下指派按鍵的移動範圍。

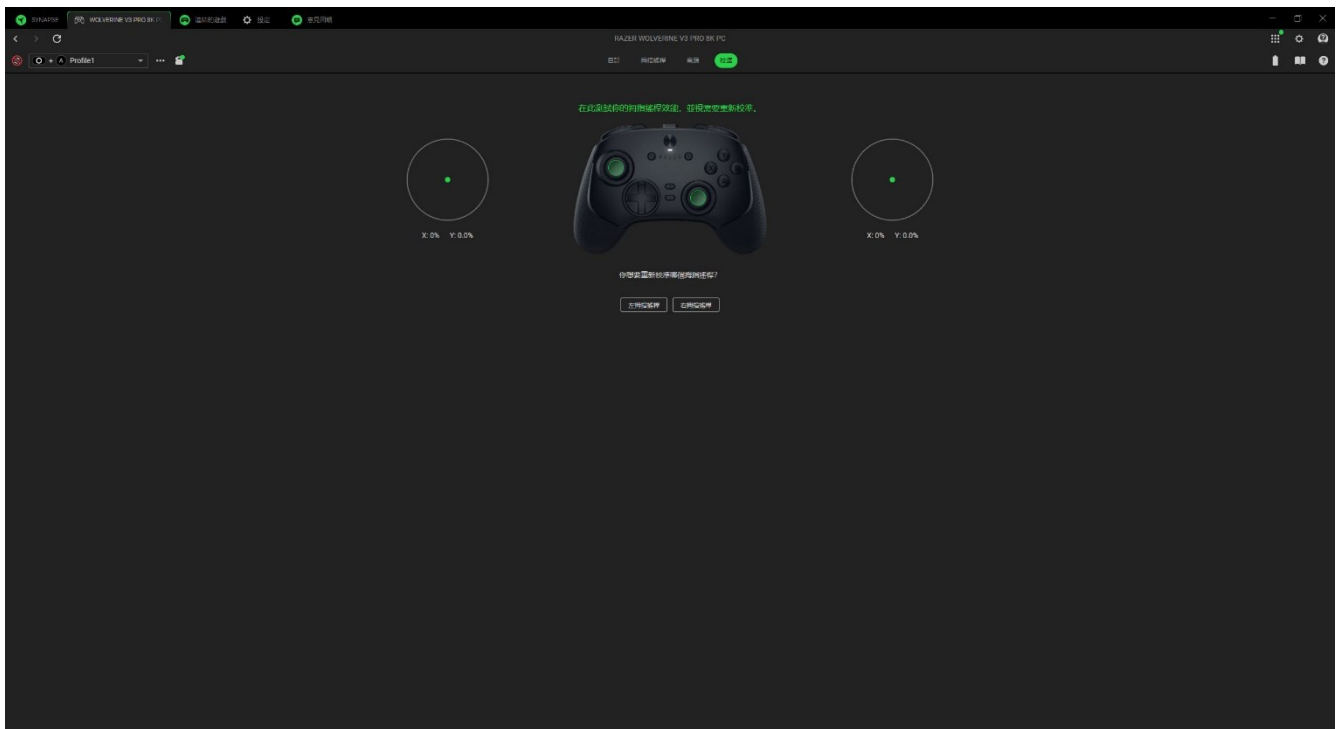
## 電源

「電源」子分頁協助你管理裝置在無線模式下的電源使用方式。你可以設定裝置，使其在閒置一段時間後進入睡眠模式。



## 校準



「校準」子分頁可協助你測試拇指搖桿效能。你也可以在這裡重新校準拇指搖桿，修正搖桿飄移等潛在問題。

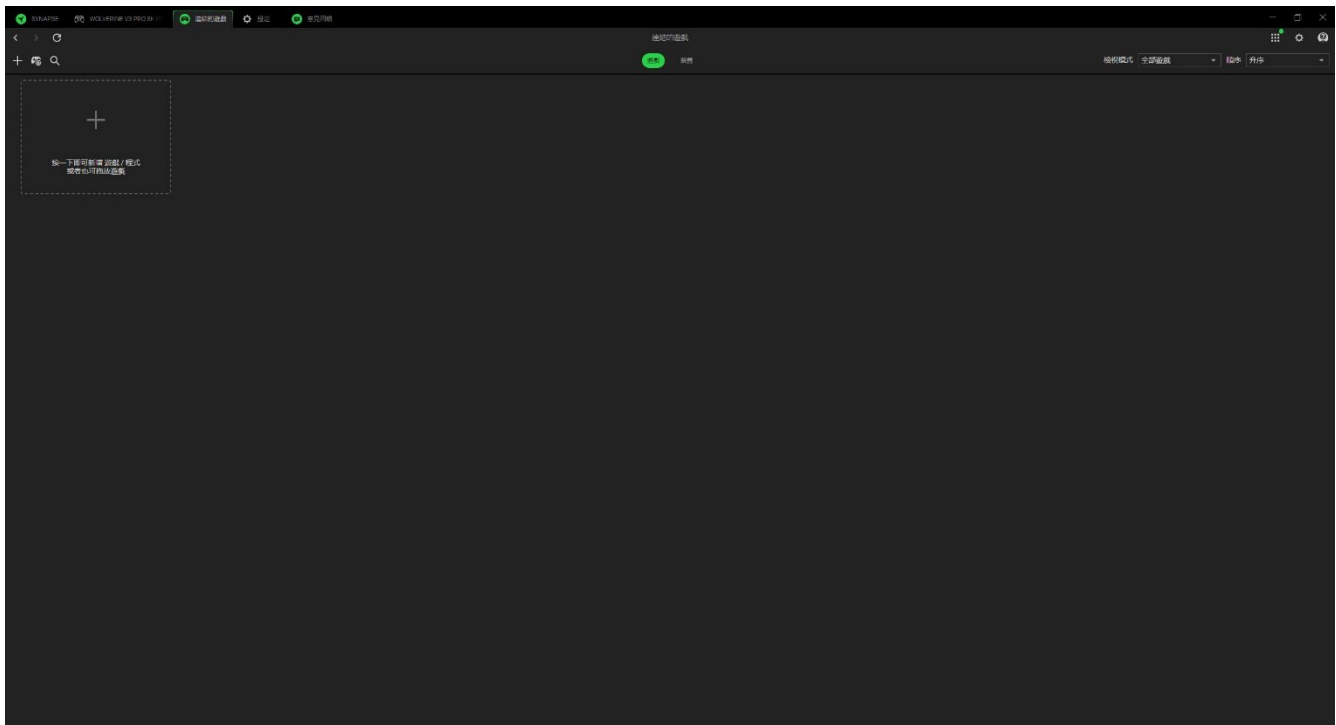


## 連結的遊戲

「連結的遊戲」子分頁可讓你新增應用程式、檢視連結至應用程式的周邊裝置，或是搜尋列出的應用程式。

### 遊戲

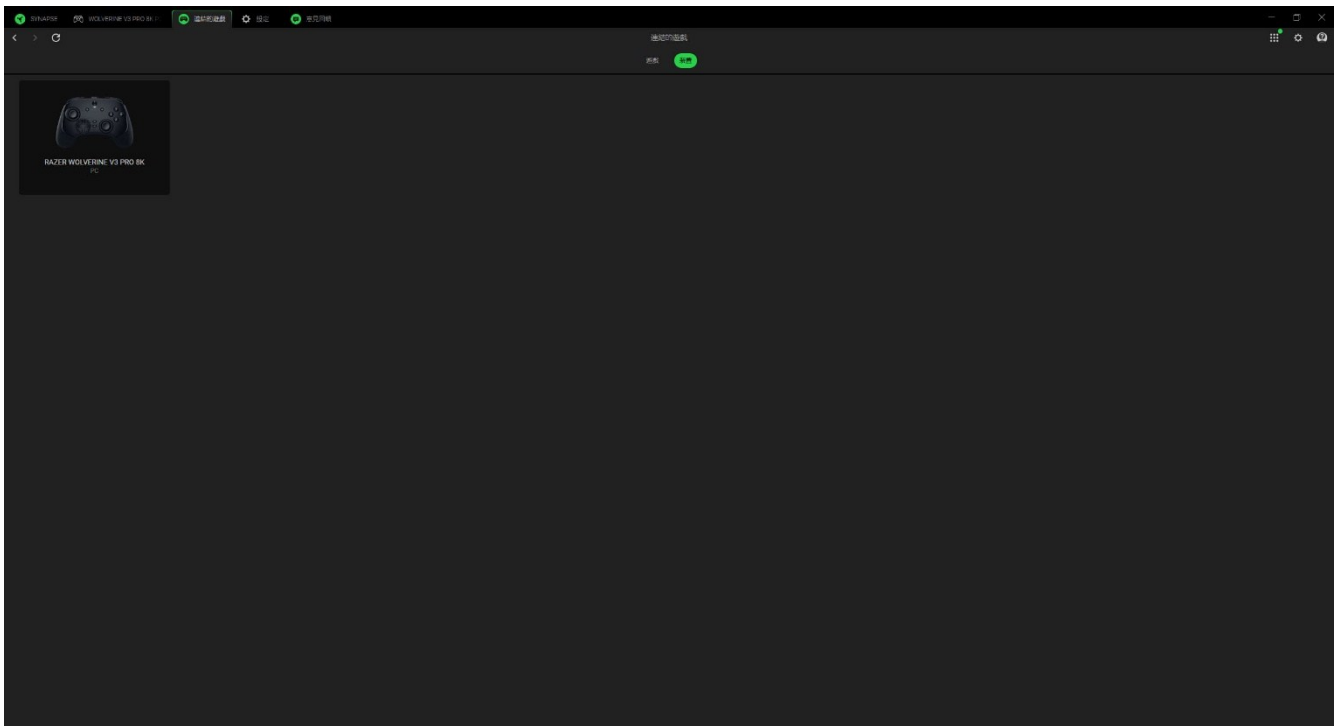
「遊戲」子分頁可讓你將應用程式連結到周邊裝置。你也可以根據字母順序、玩遊戲的時間或頻率來排序應用程式。程式即使未連結至 Razer 裝置，應用程式仍會列在此處。若要新增並未列在畫面上的應用程式，你可以使用「新增」按鍵（**+**）以手動搜尋，或使用「掃描」按鍵（) 自動搜尋。按一下「搜尋」按鍵（) 以搜尋清單上的特定遊戲或程式。



若要將應用程式連接到你的 Razer 裝置，請在清單上按一下，然後選取裝置與其設定檔。這會在啟動應用程式時，自動將裝置設定為所選取的設定檔。

## 裝置

「裝置」子分頁可讓你檢視周邊裝置，判斷要將哪個應用程式連結至該裝置。選取裝置後，你可以看到已連結的應用程式清單、新增應用程式，或是移除已連結的應用程式。你可以使用「檢視模式」與「排序」下拉式清單篩選這些應用程式。若要新增並未列於你周邊裝置上的應用程式，你可以將可執行檔拖曳到方塊內，或是使用「新增」按鈕（**+**）開啟搜尋視窗。在搜尋視窗中，你可以按一下「重新整理」按鈕（**↻**）以重新掃描已安裝的應用程式、使用「搜尋」按鈕（**🔍**）查詢清單中的特定遊戲或程式，或是使用「瀏覽」連結手動搜尋應用程式。



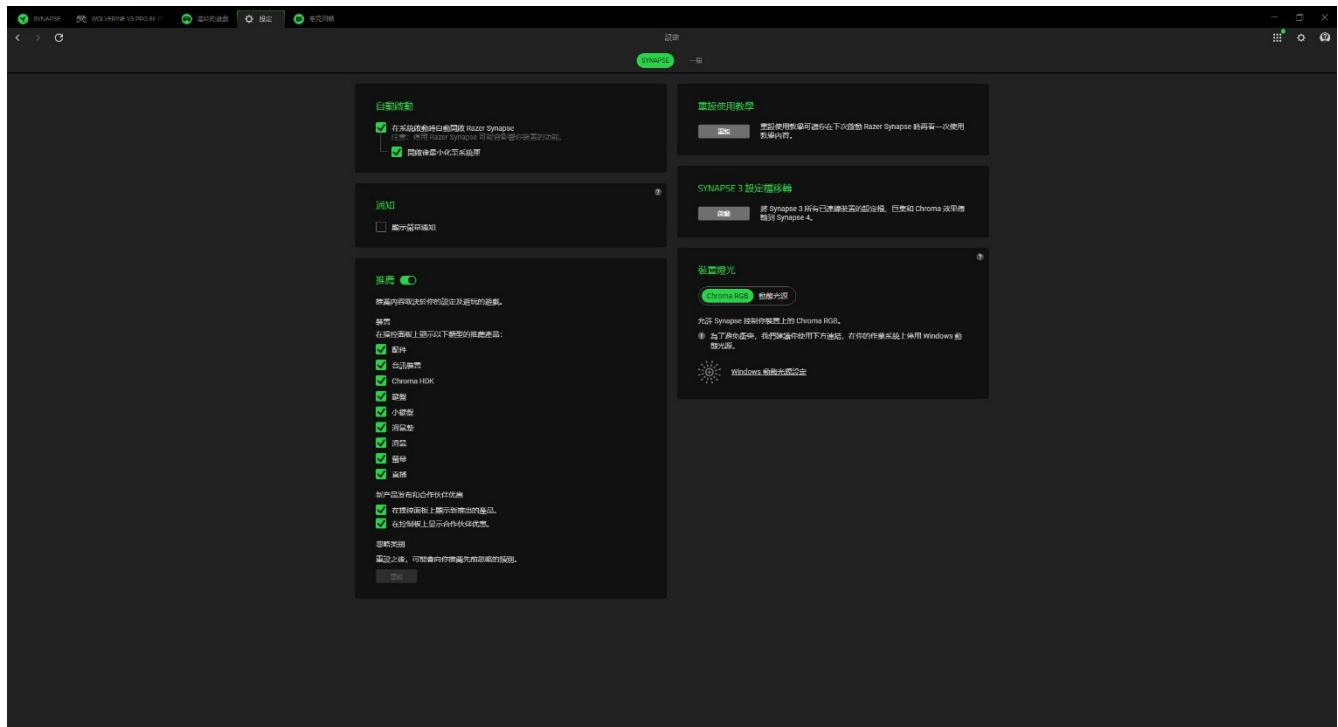
若要將應用程式連結至你的 Razer 裝置，請在搜尋方塊中按一下應用程式左上角的選取方塊。這會在啟動應用程式時，自動將裝置設定為所選取的設定檔。

## 設定

按一下 ( ⚙ ) 按鈕即可存取「設定」分頁，讓你設定下列各種選項：

### Synapse

你可以在「Synapse」子分頁找到針對該應用程式的選項。



### 自動啟動

「自動啟動」選項可讓你設定應用程式的啟動行為。

### 推薦

「推薦」可讓我們根據你安裝的裝置與連結的遊戲，在你的操控面板上顯示最新產品與功能。

### 裝置燈光

此選項可讓你選擇要讓哪個應用程式控制裝置上的發光效果。

### 通知

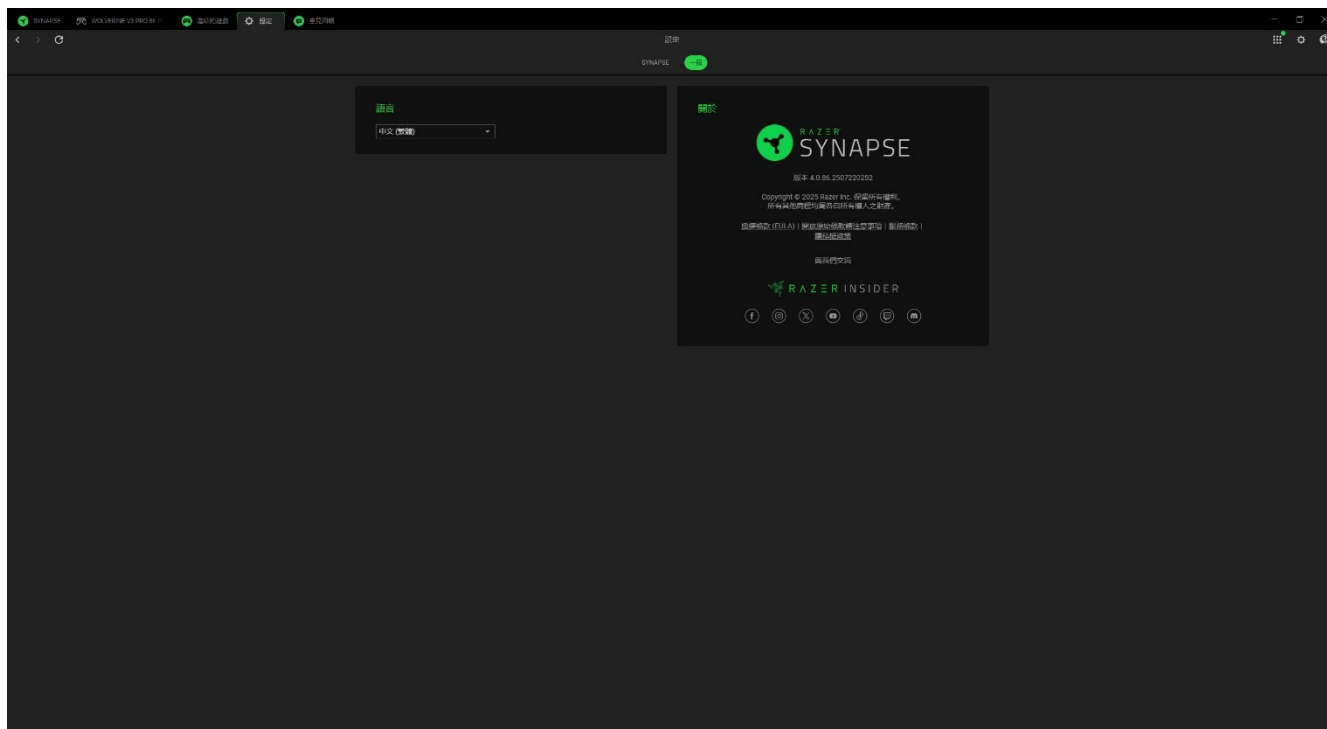
「通知」選項可讓應用程式顯示螢幕通知，即使你正在執行全螢幕應用程式。

### 重設使用教學

選取「重設」按鍵將會重新啟動使用教學，協助你更熟悉 Razer Synapse 的功能。

## 一般

你可以在「一般」子分頁存取應用程式的其他選項，以及找到關於軟體的其他資訊。



### 語言

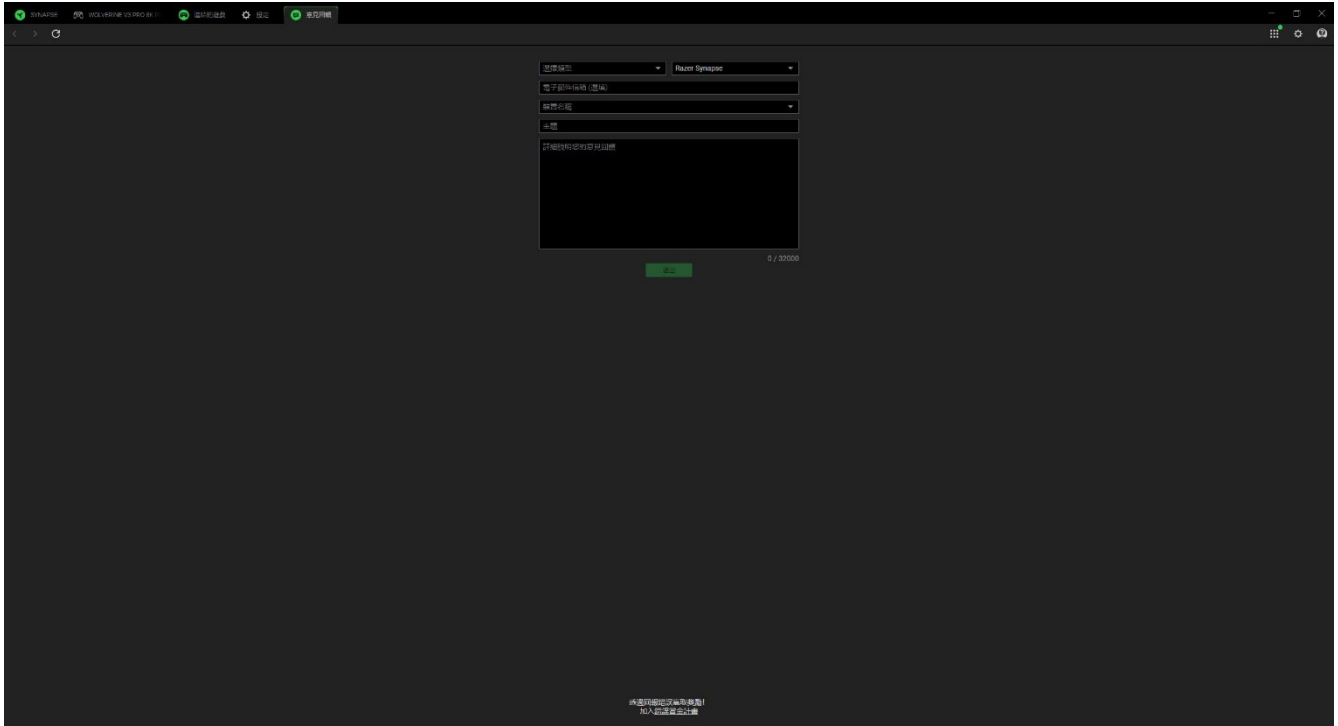
此選項可讓你變更 Razer Synapse 的顯示語言。

### 關於

「關於」區段會顯示目前軟體版本、顯示版權聲明，並提供 Razer 使用條款的相關連結。你也可以使用此選項快速存取 Razer 社群。

## 意見回饋

提供關於軟體的意見、建議與發現的問題，協助我們改善 Razer Synapse by。你可以使用此分頁直接與我們聯絡，甚至還能透過回報錯誤贏取獎勵。



---

## 7. 安全與維護

### 安全準則

為確保使用 Razer Wolverine V3 Pro 8K PC 的安全，使用者應遵守以下注意事項：

若你無法正確操作裝置，且疑難排解無法解決問題，請拔下裝置並撥打 Razer 熱線與我們聯絡，或是前往 [support.razer.com](https://support.razer.com) 尋求支援。請勿在任何情況下嘗試自行維修此裝置。

請勿自行拆解裝置，同時請勿嘗試在電流負載異常狀態下操作裝置，如果這樣做，將導致保固失效。

將控制器及其所有零件與配件放置在孩童無法取得的地方，避免造成意外和 / 或受傷。

確保此裝置及其元件遠離液體、充滿濕氣或潮濕之處。僅在特定溫度範圍（0° C 至 40° C）內操作此裝置及其元件。如果溫度超出此範圍，請拔掉電源並關閉此裝置，直到溫度回復至理想範圍。

### 保養和使用

Razer Wolverine V3 Pro 8K PC 只要簡單的保養步驟，即可維持在最佳使用狀態。建議你每個月都拔除裝置，並使用柔軟的布或是棉布進行清潔，避免髒汙堆積。請勿使用肥皂或刺激性清潔劑。

---

## 8. 法律條文

### 著作權與智慧財產權資訊

©2025 Razer Inc. 保留所有權利。Razer、三頭蛇標誌、Razer 標誌、「For Gamers.By Gamers.」及「Razer Chroma」標誌係 Razer Inc. 及 / 或所屬公司在美國或其他國家 / 地區的商標或註冊商標。

Windows 與 Windows 標誌為微軟集團與其旗下公司之商標。

對本指南提及的產品，Razer Inc.（以下簡稱「Razer」）可能擁有其著作權、商標、商業機密、專利、專利申請或其他智慧財產相關權利（無論註冊與否）。對此指南做出任何修改，並不代表你取得任何著作權、商標、專利或其他智慧財產相關權利的授權。Razer Wolverine V3 Pro 8K PC（以下簡稱「產品」）之實品，可能與包裝或其他地方顯示的圖片有所出入。Razer 對此差異，或可能出現的錯誤概不負責。若有必要，Razer 可逕行修改此處的資訊。

### 有限產品保固

有關有限產品保固的最新條款，請造訪 [razer.com/warranty](https://razer.com/warranty)。

### 免責限制

對於任何利益損失、資訊或資料遺失，無論是特殊狀況、意外、間接、懲罰性、結果性或意外損失，同時無論是在出貨、銷售、再次銷售、使用或無法使用本產品等狀況，Razer 概不負責。無論任何狀況，Razer 所承擔責任之對價價值均不超過本產品的零售購買價格。

### 一般

以上所述條款內容，受本產品購買地區之司法管轄區域之法律所規範與認定。若此處提及的任何條款無效或無法執行，則此條款（只要其為無效或無法執行）應視為無效，並且在不使其他剩餘條款無效的情況下排除。Razer 保留隨時逕行修改任何條款的權利。