



RAZER SEIREN V2 X

進階指南

透過可抑制雜音的清晰音質，讓你從眾多直播主中脫穎而出。為你介紹 **Razer Seiren V2 X**，這是適合各種直播場景的 USB 麥克風，搭載各式技術，讓你的聲音活靈活現。

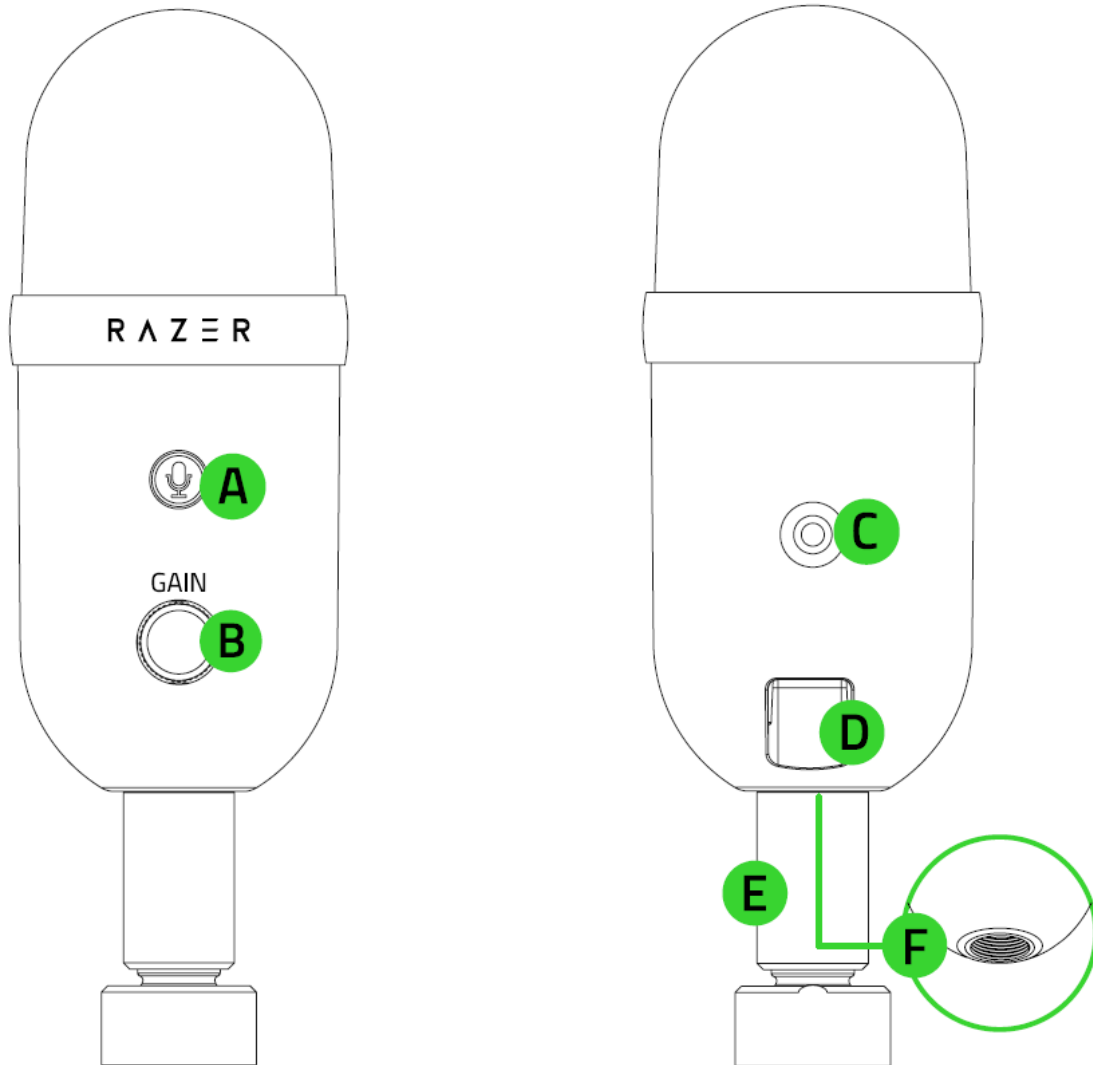
# 目录

1. 内含 / 使用需求 .....	3
2. 註冊即可獲得保固 .....	5
3. 技術規格 .....	6
4. 開始使用 .....	7
5. 使用麥克風 .....	9
6. 設定你的 RAZER SEIREN V2 X .....	10
7. 安全與保養 .....	21
8. 法律條文 .....	22

## 1. 內含 / 使用需求

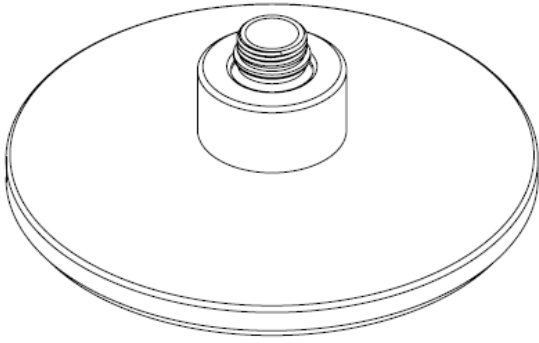
### 內含

- Razer Seiren V2 X

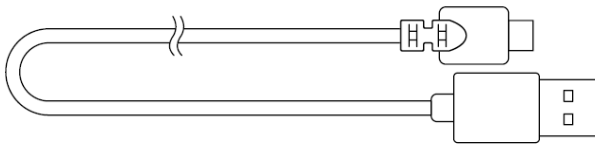


- A. 麥克風靜音鍵
- B. 麥克風增益控制旋鈕
- C. 3.5 mm 耳機插孔
- D. Type C 連接埠
- E. 支撐桿
- F. 安裝孔

- 桌上立架底座



- Type C 轉 Type A 轉接線



- 重要產品資訊指南

## 使用需求

### 產品需求

- 具一個閒置 USB 連接埠的 PC

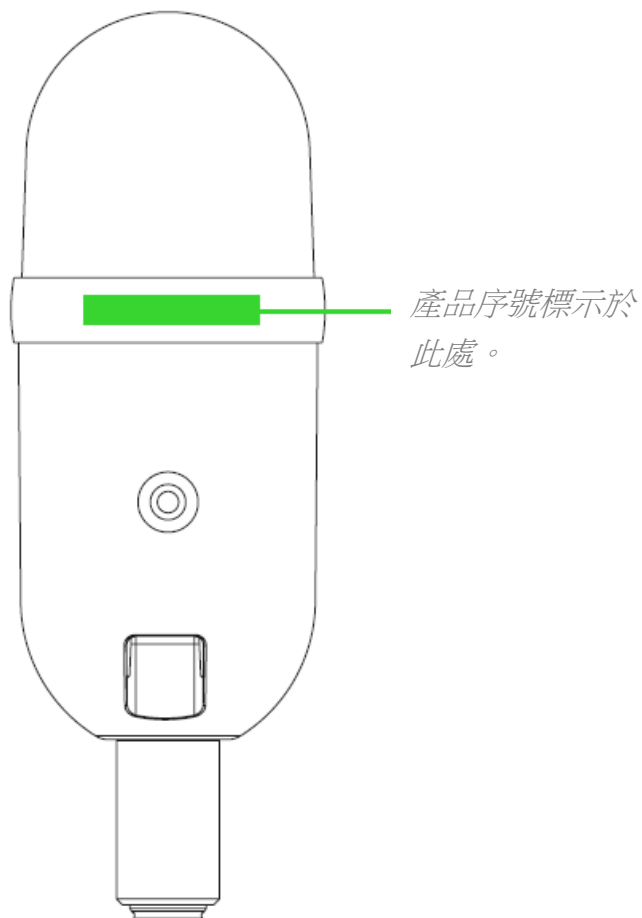
### Razer Synapse 需求

- Windows® 10 64 位元 (或更新版本)
- 網際網路連線 (供下載安裝軟體)

---

## 2. 註冊即可獲得保固

你不僅擁有一台超棒的裝置，更享有 1 年有限保固服務。前往 [razerid.razer.com](https://razerid.razer.com) 註冊，即可讓裝置發揮所有潛力，並享受獨家 Razer 好康



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

---

### 3. 技術規格

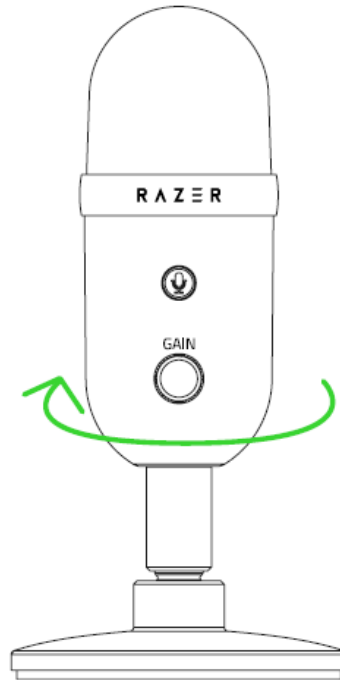
#### 麥克風

- 所需功率 / 耗電量：5V/350mA
- 取樣率：48KHz
- 位元率：24
- 收音頭：25mm 電容式麥克風
- 收音模式：超心型指向麥克風
- 反應頻率：20Hz ~ 20KHz
- 靈敏度：-34dB (1V/Pa @ 1kHz)
- 最大聲壓級：120dB
- 訊噪比：105dB (A-weighted)

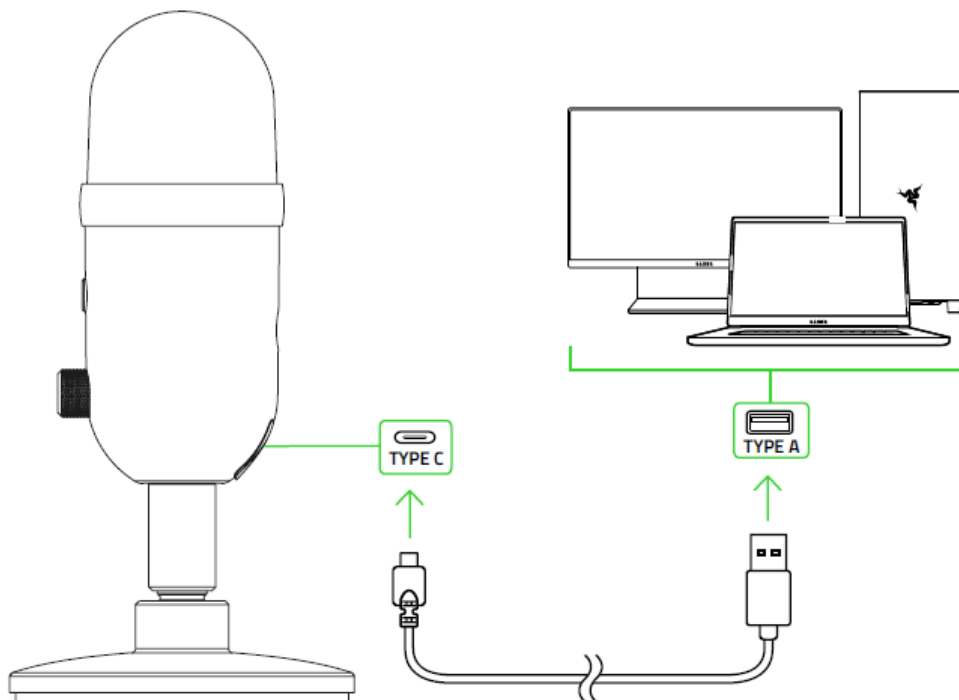
---

## 4. 開始使用

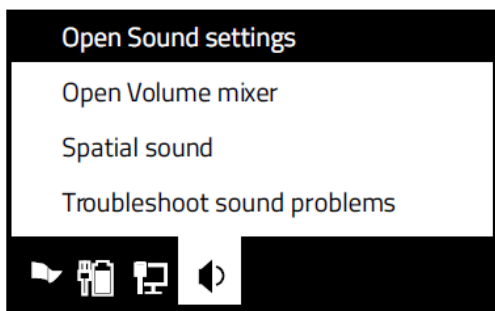
1. 將 Razer Seiren V2 X 牢牢固定在桌上立架底座上。



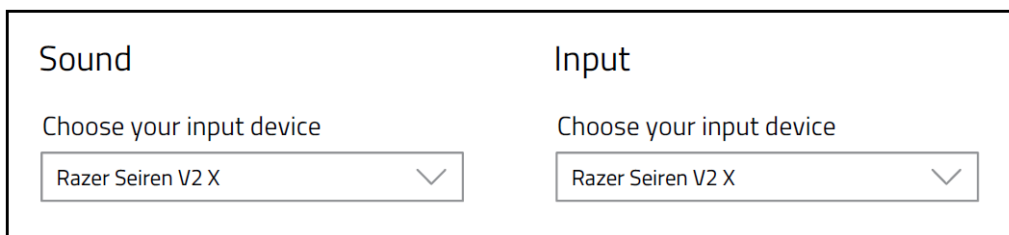
2. 使用 Type C 轉 Type A 轉接線，將麥克風連接至你電腦的 USB 連接埠。



3. 在電腦系統匣的聲音圖示上按一下滑鼠右鍵，然後選取**開啟音效設定**。



4. 在音效視窗中，將 **Razer Seiren V2 X** 設為預設的輸出與輸入裝置。

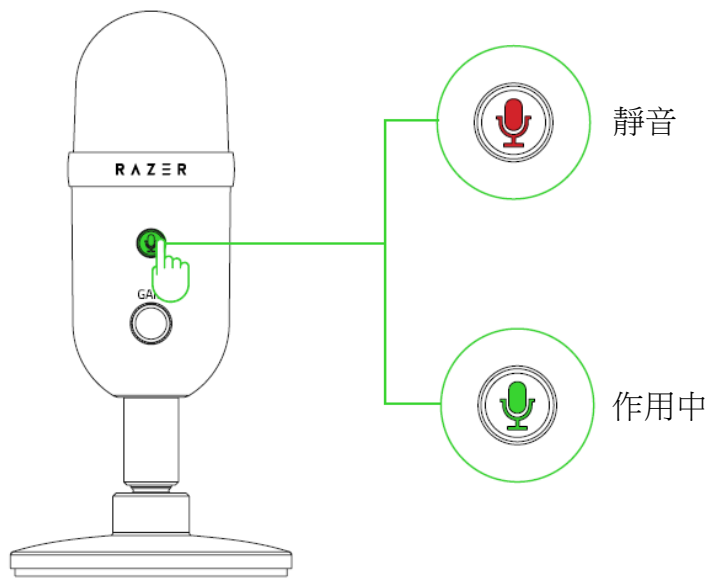


- i** 將麥克風設為預設輸出裝置時，必須將音訊輸出裝置（例如耳機）接到麥克風上的 3.5 mm 耳機插孔。這能讓你同時聽到輸出和錄製的音訊。

## 5. 使用麥克風

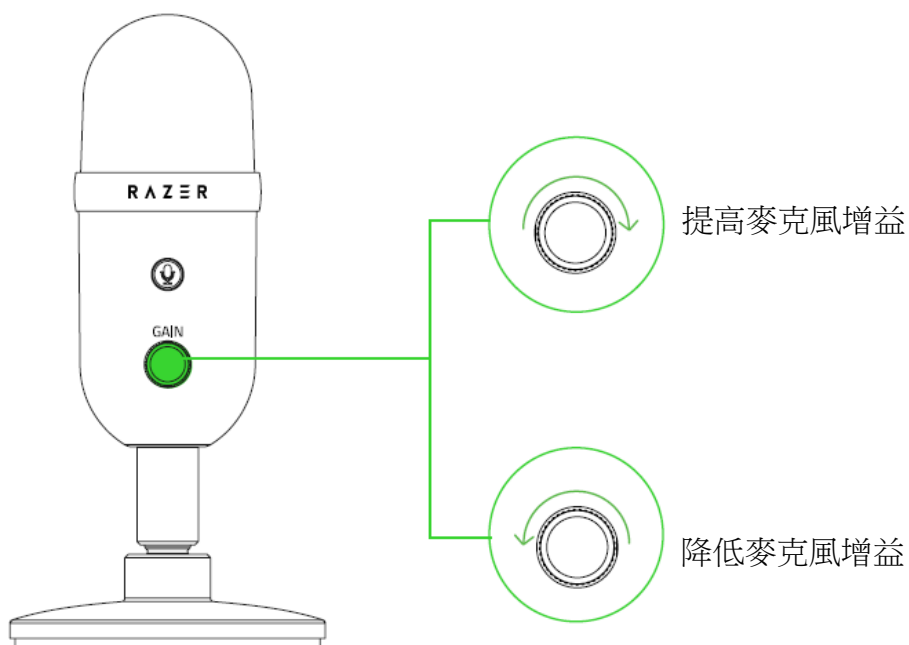
### 將麥克風調為靜音

按下麥克風靜音鍵，即可將麥克風調為靜音或取消靜音。麥克風處於靜音狀態時，麥克風上的按鍵會亮起紅燈。



### 調整麥克風增益

順時針/逆時針轉動麥克風增益控制旋鈕，即可分別提高 / 降低麥克風擷取聲音的敏感度。若麥克風擷取過多環境噪音，則建議降低麥克風增益，反之亦然。



## 6. 設定你的 RAZER SEIREN V2 X

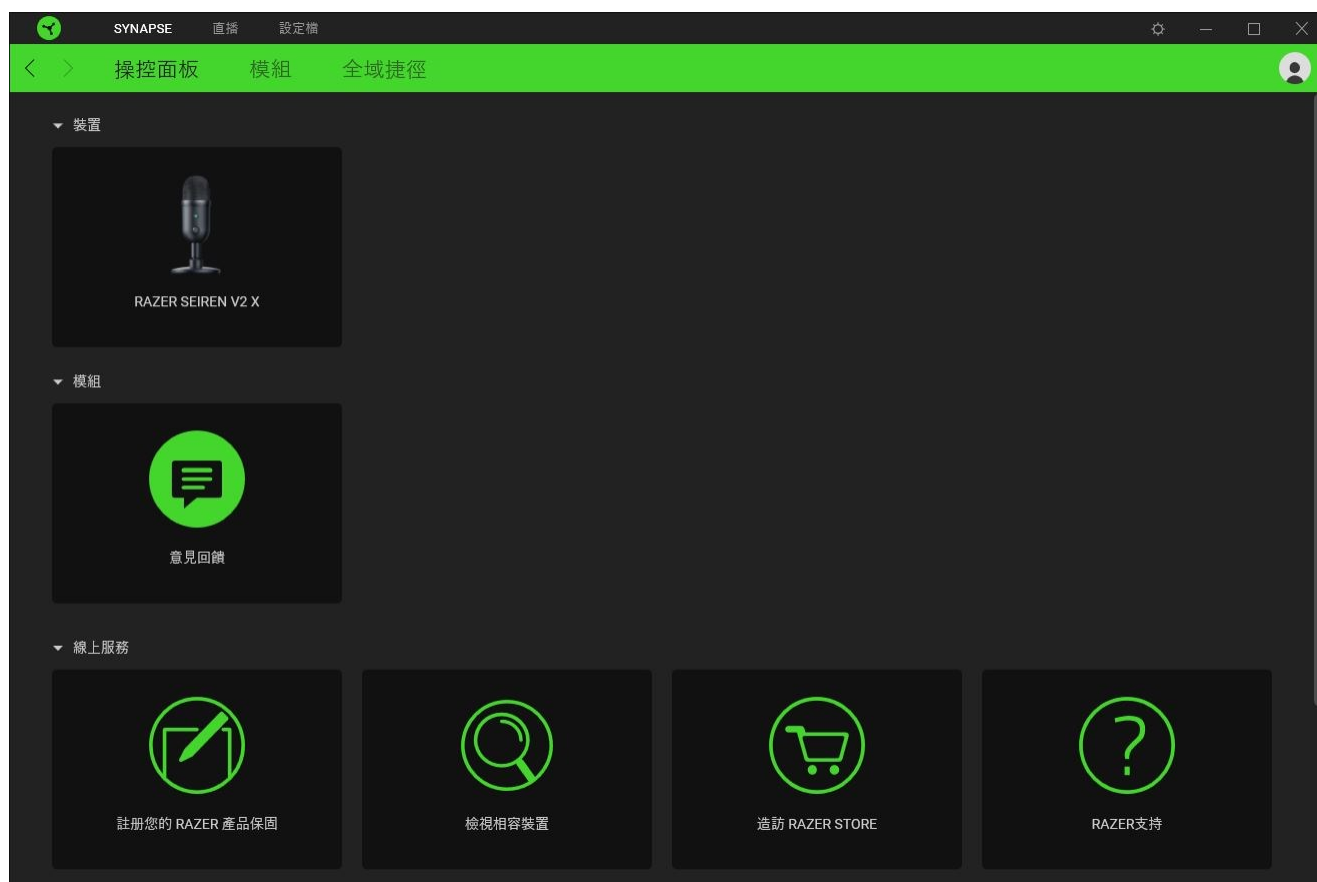
**i** 免責聲明：必須具有網際網路連線，才可進行安裝、更新和執行雲端功能。建議你註冊一個 Razer ID，但並不是強制要求。列出的所有功能皆因現有軟體版本、連接的裝置及 / 或支援的應用程式與軟體不同而有所差異。

### SYNAPSE 分頁

Synapse 分頁是你第一次啟動 Razer Synapse 時的預設分頁。此分頁可讓你瀏覽「操控面板」與「Chroma 應用程式」的子分頁。

### 操控面板

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



## 模組

「模組」子分頁顯示全部已安裝和可供安裝的模組。



## 通用捷徑

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。[深入了解設定檔](#)

**!** 僅可識別支援 Razer Synapse 的裝置輸入。

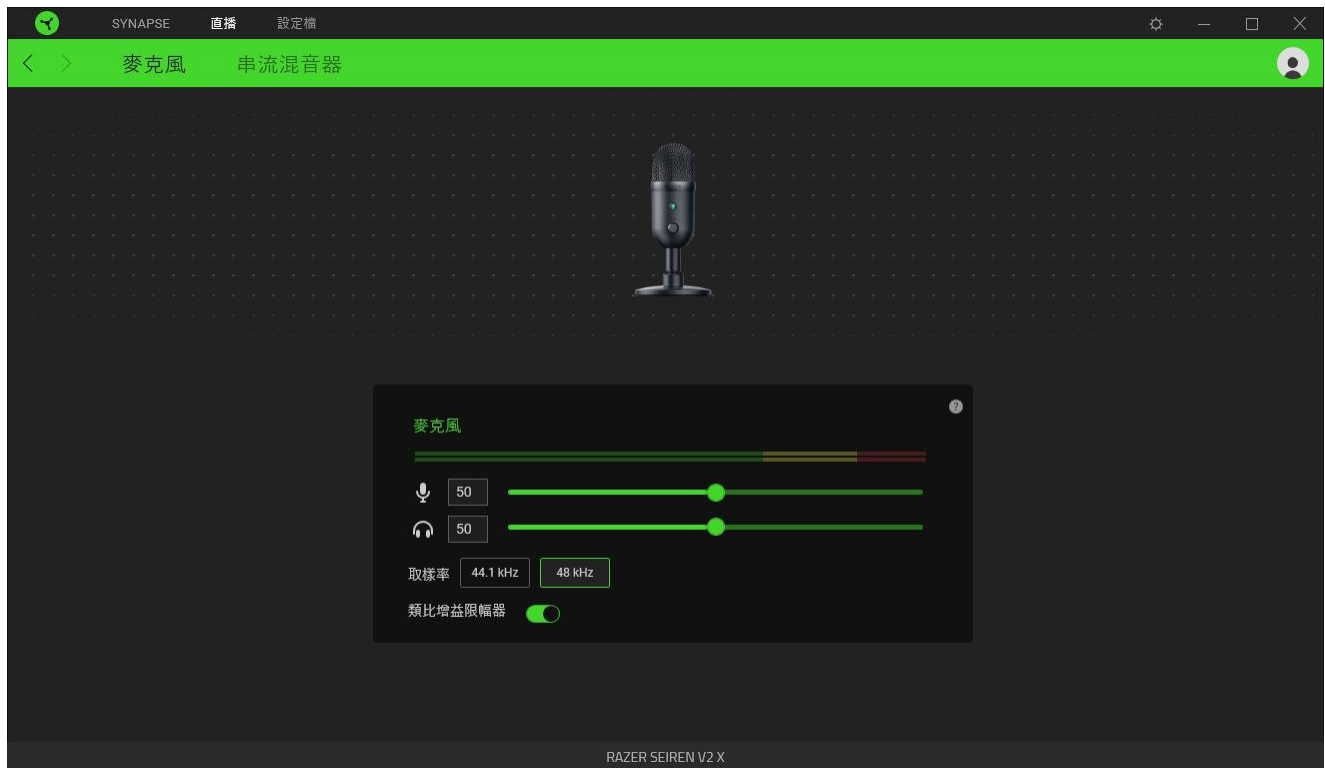


## 直播分頁

「直播」分頁是 Razer Seiren V2 X 的主要分頁。在這個分頁中，你可以調整麥克風增益和耳機音量、啟用類比增益限幅器，甚至可以將特定應用程式導入至輸入頻道，讓你將它們混音成單一音訊頻道。

## 麥克風


「麥克風」子分頁可讓你靜音或調整麥克風增益和耳機音量。你也可以使用此頁面查看所擷取的音訊音量、變更麥克風的取樣率，以及啟用高通濾波器和類比增益限幅器等其他功能。




### 音訊輸入列

顯示所擷取的音訊音量。

### 麥克風增益

點選麥克風增益圖示（）將麥克風靜音，或使用滑桿來增加或減少其靈敏度。

### 耳機音量

對於連接至 3.5 mm 耳機連接埠的音訊輸出裝置，可透過調整滑桿以增加或減少其音量，或者透過點選耳機音量圖示（）將該裝置靜音。

### 取樣率

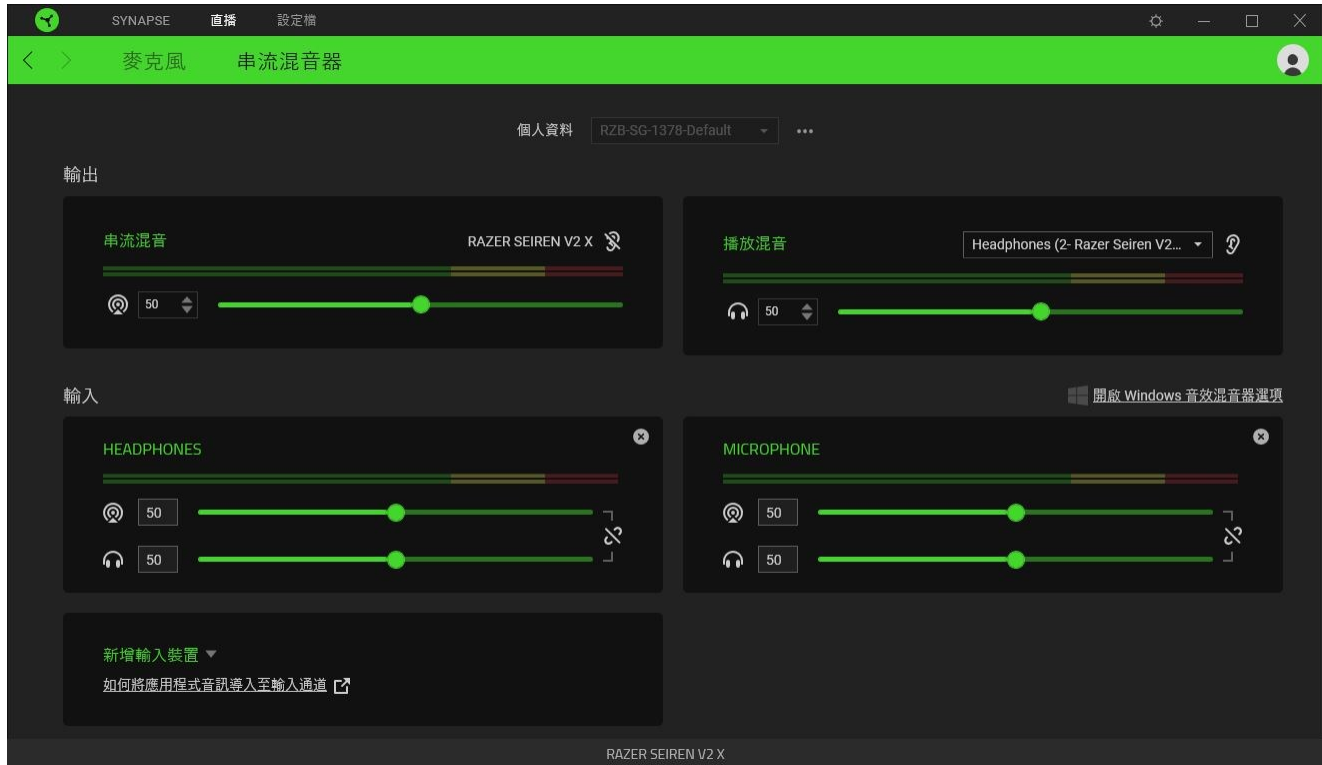
決定錄製內容的解析度。取樣率越高，電腦便會更頻繁地接收擷取音訊的資訊，讓音訊擷取與呈現內容更加準確。

### 類比增益限幅器

啟用此功能時，可避免錄製內容上出現不必要的聲音失真、聲音截斷與峰值。

## 串流混音器

您可以利用「串流混音器」子分頁，在單一虛擬輸出頻道上針對所有可用的虛擬輸入頻道進行監聽、個別調整及混音等操作。在此分頁進行的任何變更，都會自動儲存至你的系統與雲端儲存空間。



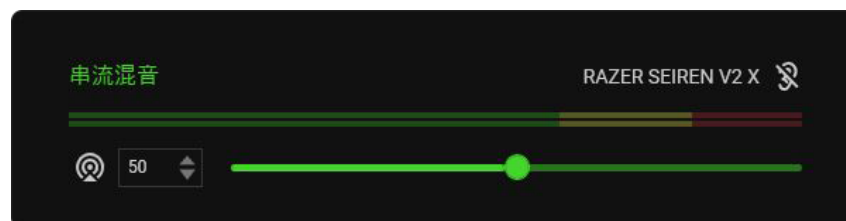
### 設定檔

「設定檔」為資料儲存空間，用來保留你所有的 Razer 裝置設定。根據預設，設定檔依系統名稱來命名。按下與該設定檔對應的「其他」按鈕（...），即可新增、匯入、重新命名、複製、匯出或刪除設定檔。

### 輸出

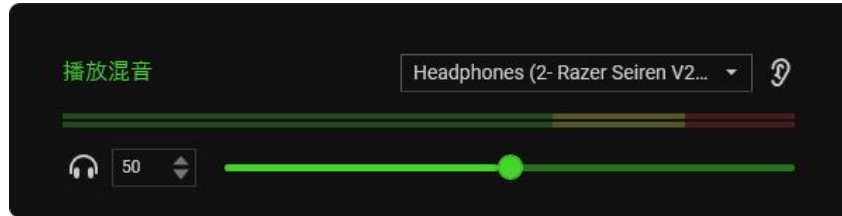
輸出頻道是 Windows 作業系統識別為輸入裝置的虛擬頻道。在安裝 Razer Synapse 時，可使用以下輸出頻道：

- **串流混音。** 將所有輸入頻道結合成單一串流。設定此頻道作為串流軟體（例如 OBS、Twitch、Streamlabs 等）的麥克風或輸入裝置，便可使用 Razer Synapse 個別控制每個頻道的音量。



❗ 調整「串流混音」的滑桿，即可增加或減少你聽到的錄製內容或串流音量。將串流混音設定為串流軟體輸入裝置的作法可能有所不同。

- **播放混音。** 允許你使用選定的播放裝置聆聽所有頻道。預設使用 3.5 mm 耳機連接埠的麥克風為播放裝置。



❗ 調整「播放混音」的滑桿只會增加或減少所選播放裝置的音量。

兩種輸出頻道均可使用以下控制功能：

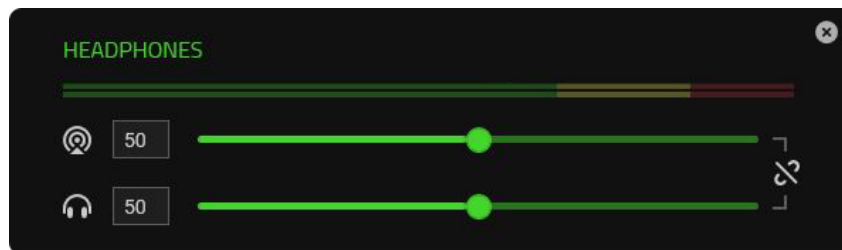
- **串流混音靜音** (🔇)。點選即可將串流混音頻道靜音。
- **播放混音靜音** (🔇)。點選即可將播放混音頻道靜音。
- **啟用/停用監聽** (🔗)。監聽「串流混音」或「播放混音」。

### 開啟 Windows 音效混音器選項

在 Windows 上開啟**應用程式音量和裝置喜好設定**，你可以將特定應用程式導入至不同的虛擬輸入頻道。[進一步瞭解導入頻道](#)





### 輸入

輸入頻道是 Windows 作業系統識別為輸出裝置的虛擬頻道。你可以將應用程式指派為「瀏覽器」、「耳機」、「遊戲」、「音效」、「系統」、「音樂」輸入頻道，而其他輸入裝置可指派給「Aux (1 / 2 / 3)」頻道。



指派特定應用程式和/或裝置為輸入頻道，你便可以在串流軟體使用單一頻道，同時在 Razer Synapse 上個別控制每個頻道的音量。

所有輸入頻道均可使用以下控制功能：

- **滑桿**。調整「串流混音」和/或「播放混音」所對應頻道的音量。
- **連結** (  )。連結「串流混音」與「播放混音」的滑桿，依比例調整個別設定的音量。
- **串流混音靜音** (  )。點選即可將「串流混音」對應的頻道靜音。
- **播放混音靜音** (  )。點選即可將「播放混音」對應的頻道靜音。
- **移除頻道** (  )。 移除「串流混音」中對應的輸入頻道。

### 導入 / 新增頻道

若要使用輸入頻道，必須先將應用程式或裝置指派給該輸入頻道。在 Razer Synapse 上要為所需應用程式/裝置新增輸入頻道：

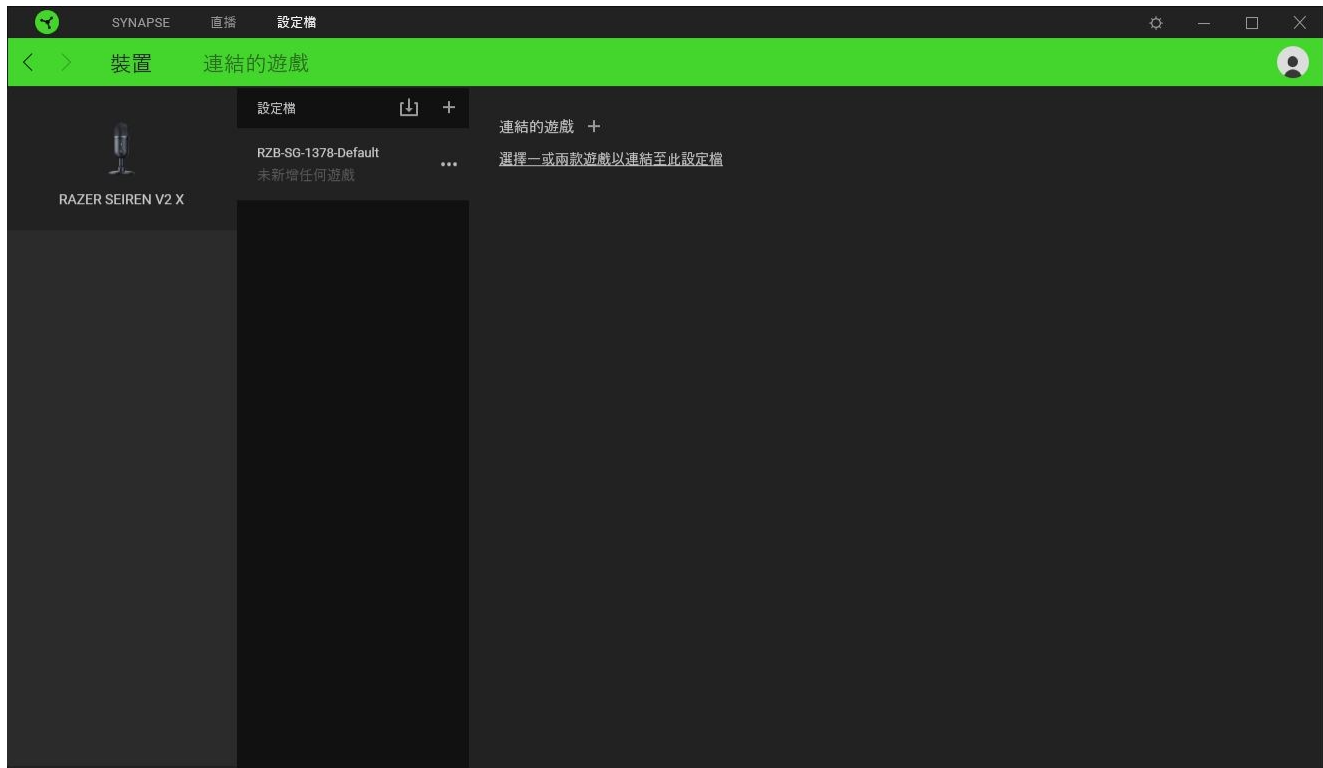
1. 確認你要指派的應用程式正在運作中。
2. 在 Razer Synapse 上，前往「**串流混音器**」子分頁，再點選「**開啟 Windows 音效混音器選項**」。
3. 在「**應用程式音量與裝置喜好設定**」視窗中，前往所需應用程式，並將其「**輸出**」設定為喜好的虛擬輸入頻道（例如將 Spotify 設定為「Music」、Google Chrome 設定為「瀏覽器」，麥克風設定為「Aux 1」等）。
4. 在 Razer Synapse 上，點選「**新增輸入裝置**」，再從下拉式清單中選擇新設定的虛擬頻道，並將它納入「串流混音」。




## 設定檔分頁

「設定檔」分頁是一種便捷方式，可讓你管理所有設定檔，並將其連結至你的遊戲與應用程式。

## 周邊機器

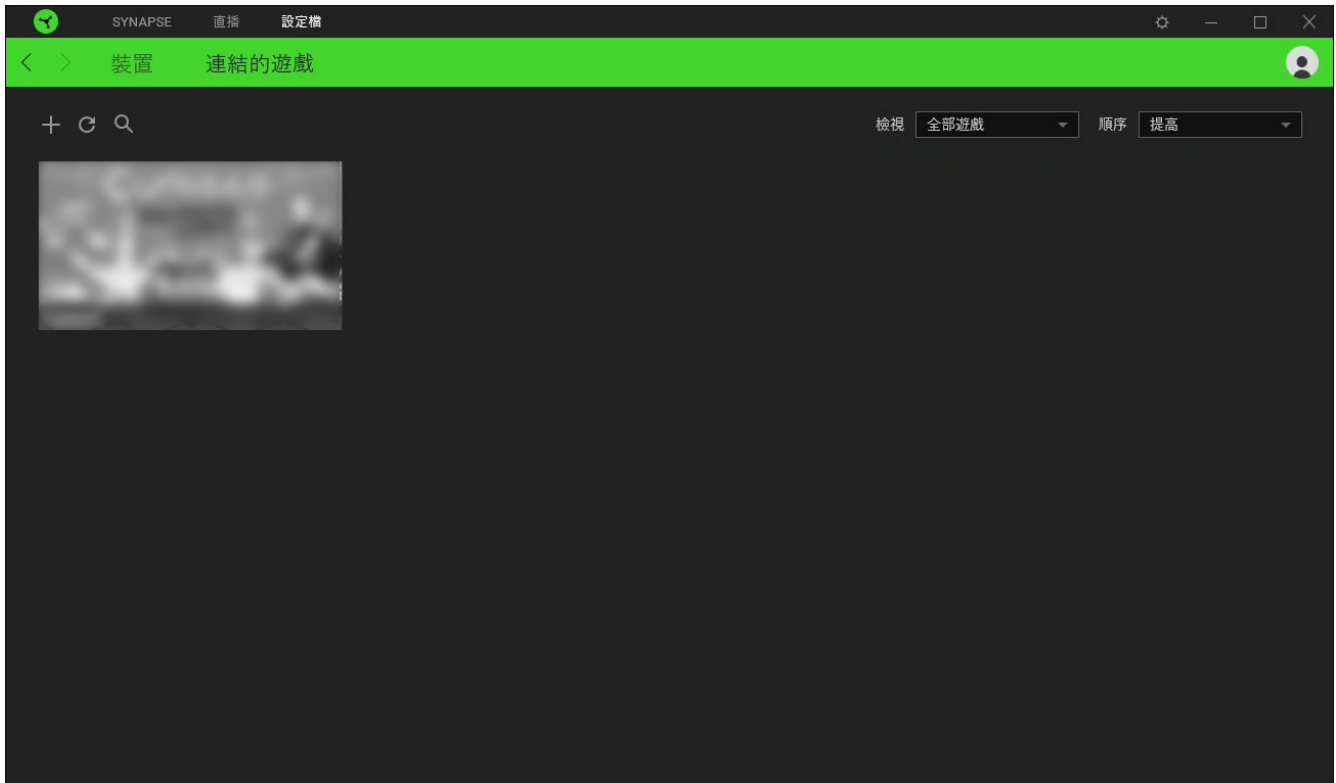
使用「裝置」子分頁檢視哪個 Razer 裝置正在使用特定設定檔。



你可以透過匯入按鈕（），從電腦或雲端匯入設定檔 / Chroma 效果；或是使用新增按鈕（），在選定裝置中建立新的設定檔，或為特定遊戲建立新的 Chroma 效果。若要重新命名、複製或刪除設定檔，只需按下「其他」按鈕（）即可。使用「連結遊戲」選項，可將每個設定檔和 / 或 Chroma 效果設定為執行應用程式時自動啟用。


## 連結的遊戲

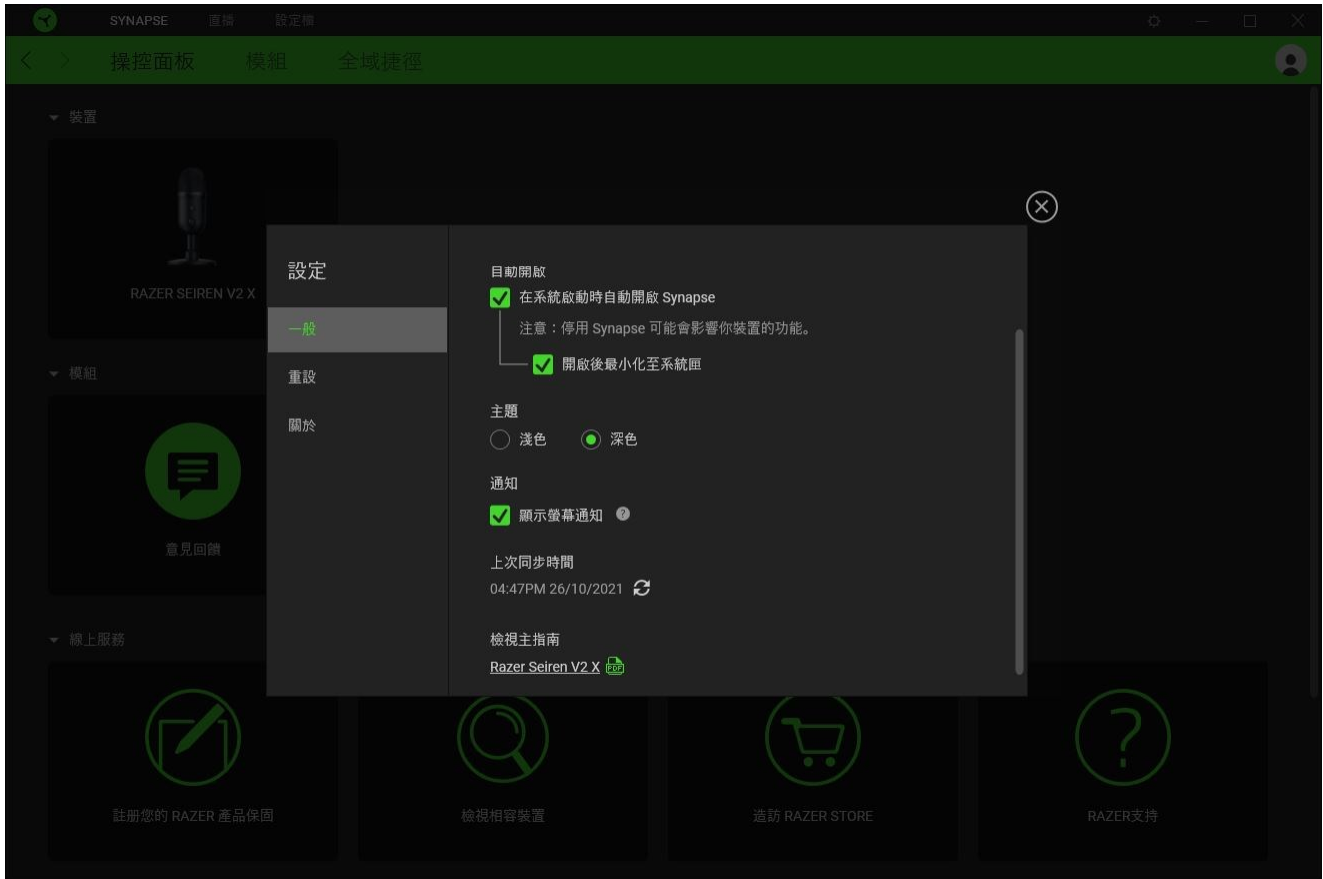
「連結的遊戲」子分頁可讓你彈性新增遊戲、檢視連結至遊戲的周邊產品或搜尋新增的遊戲。你也可以根據字母順序、玩遊戲的時間或頻率排序遊戲。




若要連結遊戲與連接的 Razer 裝置，只需按一下清單中的任意遊戲，然後按一下「選擇裝置及其設定檔，以自動在遊戲過程中開啟」，選擇要連結的 Razer 裝置。連結後，按一下與所連結裝置對應的「其他」按鈕（●●●），即可選擇裝置上要使用的設定檔。

## 「設定」視窗

「設定」視窗（按一下 Razer Synapse 的（）按鈕即會顯示）可讓你設定 Razer Synapse 的啟動行為與顯示語言，查看各個已連接 Razer 裝置的進階指南，或是對任何連接的 Razer 裝置執行原廠重設。



### 「一般」分頁

「設定」視窗的預設分頁為「一般」分頁，你可以在此變更軟體的顯示語言與啟動動作，或檢視所有相連 Razer 裝置的主要指南。你也可以手動將設定檔同步到雲端（），或是查看所有已連接 Razer 裝置和已安裝模組的進階指南。

### 「重設」分頁

「重設」分頁可讓你將所有配有內建記憶體之相連 Razer 裝置還原為出廠設定。將清除所有儲存在選定裝置內建記憶體中設定檔

 在未配有內建記憶體的裝置上還原為出廠設定時，則只會在 Razer Synapse 上使用預設值，為你的裝置建立一個新的設定檔。

## 「關於」分頁

「關於」分頁會顯示簡要的軟體資訊、版權聲明，並提供使用條款的相關連結。 您可使用此分頁查看軟體更新，或快速進入 Razer 的社群。

---

## 7. 安全與保養

### 安全注意事項

為確保使用 Razer Seiren V2 X 時的安全，使用者應遵守以下注意事項：

若你在正確操作裝置方面遭遇問題，且疑難排解沒有幫助，請拔下裝置並撥打 Razer 熱線與我們連絡，或是前往 [support.razer.com](https://support.razer.com) 尋求協助。

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，如此將會導致保固失效。

保持此裝置遠離液體或任何潮濕環境。僅在理想溫度範圍（0° C (32° F) 至 40° C (104° F)）內操作此裝置。如果溫度超出此範圍，請拔下電源及 / 或關閉此裝置電源，直到溫度回復至理想範圍。

切勿長期以過大音量收聽音訊，否則可能會損害你的聽力。此外，部分國家 / 地區法律規定，每日不得在對聽力造成影響、音量達 86 分貝環境下停留超過 8 小時。因此若要長時間收聽音訊，我們建議你盡可能將音量降低至舒適的程度。請妥善照顧你的聽覺健康。

### 保養和使用

Razer Seiren V2 X 只要一點簡單的保養步驟，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花棒進行清潔，避免髒汙堆積。切勿使用肥皂或刺激性清潔劑。

---

## 8. 法律條文

### 版權與智慧財產權資訊

© 2025 Razer Inc. 版權所有，保留所有權利。Razer、“For Gamers. By Gamers.”、“Razer Chroma”標誌、Razer 三頭蛇標誌為 Razer Inc. 及 / 或其附屬公司的商標或註冊商標，已在美國或其他國家註冊。所有其他名稱、品牌及標誌，則分屬各自所有者控有的財產。其他所有商標與商號，則為各自所有者之財產，此外，其他在此提及的公司或產品名稱，均屬各別公司之商標。

Windows and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of the Microsoft group of companies.

Razer Inc (「Razer」) 可能擁有本總指南中相關產品的版權、商標、商業機密、專利、專利申請或其他智慧財產權 (已註冊或未註冊)。本總指南並未授予您該等版權、商標、專利或其他智慧財產權的授權。Razer Seiren V2 X (「產品」) 可能與包裝或其他地方顯示的圖片不同。若出現此類差異或錯誤，Razer 對此概不負責。本文所含資訊若有變更，恕不另行通知。

### 有限產品保固

若欲瞭解有限產品保固之最新及目前條款，請造訪 [razer.com/warranty](https://razer.com/warranty)

### 責任限制

在任何情況下，如因分發、銷售、轉銷售、使用或無法使用任何「產品」而導致利潤損失、資訊或資料損失、特殊、意外、間接、懲戒性或必然性或意外損壞，Razer 皆不負賠償責任。

Razer 的賠償金額應不超過本「產品」之零售購買價。

### 採購成本

為免疑義，在任何情況下，Razer 均不對任何採購成本負責，除非已被告知發生此類損失的可能性。不論任何情況，Razer 對採購成本的責任均不超出「產品」實際零售購買價格。

## 一般情況

本文條款之約束及解釋皆以「產品」購買地國家/地區之管轄法律為準。若此處所述之任何條款無效或無法強制執行，則此類條款（在其無效或無法強制執行之範圍內）不得影響其餘條款或使其餘條款失效。Razer 保留隨時修改任何條款的權利，恕不另行通知。