



# RAZER KRAKEN V3 X

進階指南

**Razer Kraken V3 X** 是專為長時間遊戲設計的超輕量 USB 遊戲耳麥，協助你在遊戲馬拉松中勝出。經過升級的麥克風與驅動單體音質更棒、同樣經過改良的耳墊更加舒適，加上能讓耳麥展現更多酷炫光效的 Razer Chroma™ RGB，讓你的遊戲之路毫不停歇。

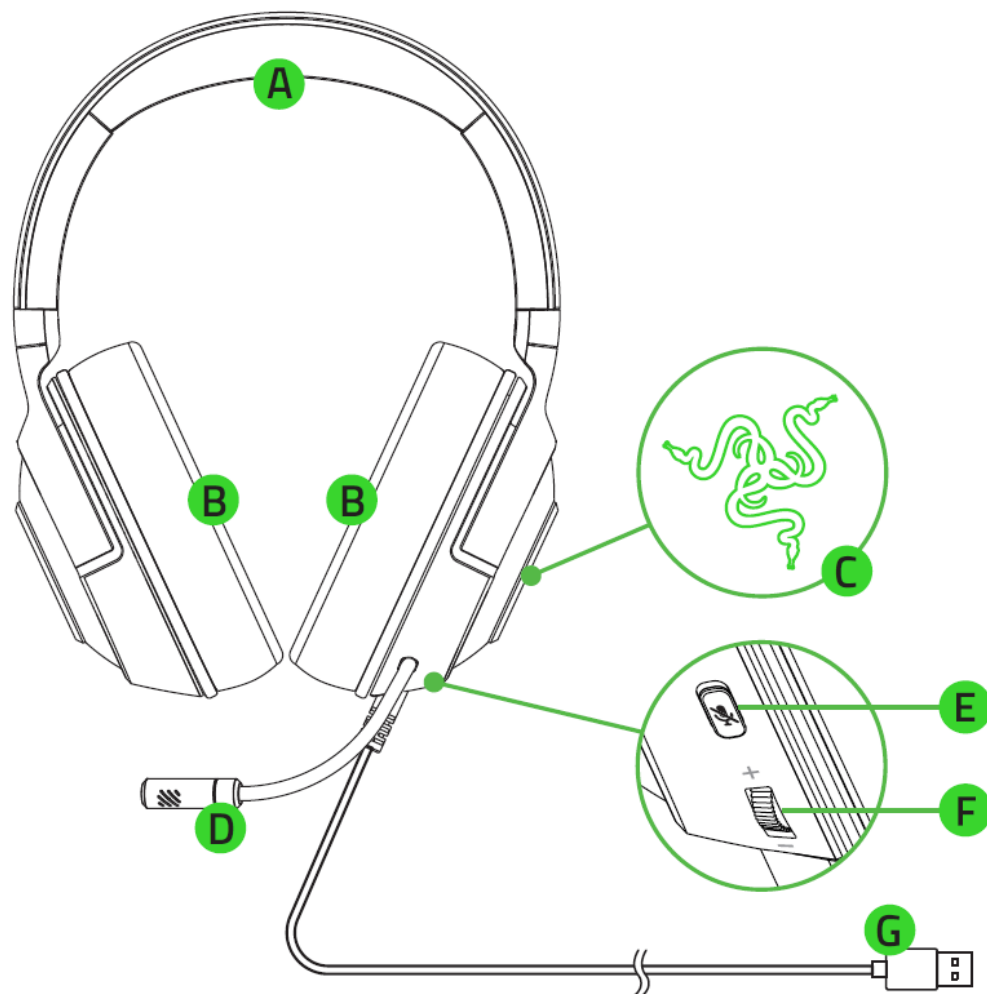
# 目录

1. 内含 / 使用需求 .....	3
2. 註冊即可獲得保固 .....	5
3. 技术规格 .....	6
4. 開始使用 .....	7
5. 使用耳麥 .....	9
6. 設定你的 RAZER KRAKEN V3 X .....	11
7. 安全與維護 .....	19
8. 法律條文 .....	20

## 1. 內含 / 使用需求

### 內含

- Razer Kraken V3 X



- A. 可調式軟墊頭帶
- B. 混合纖維布料加記憶泡綿耳墊
- C. 背光 Razer 標誌，整合 Razer Chroma™ RGB 功能
- D. Razer™ HyperClear 心型指向麥克風
- E. 麥克風靜音鍵
- F. 音量控制滾輪
- G. USB 接頭

- 重要產品資訊指南

## 使用需求

### 產品需求

- Windows®
- USB-A 連接埠

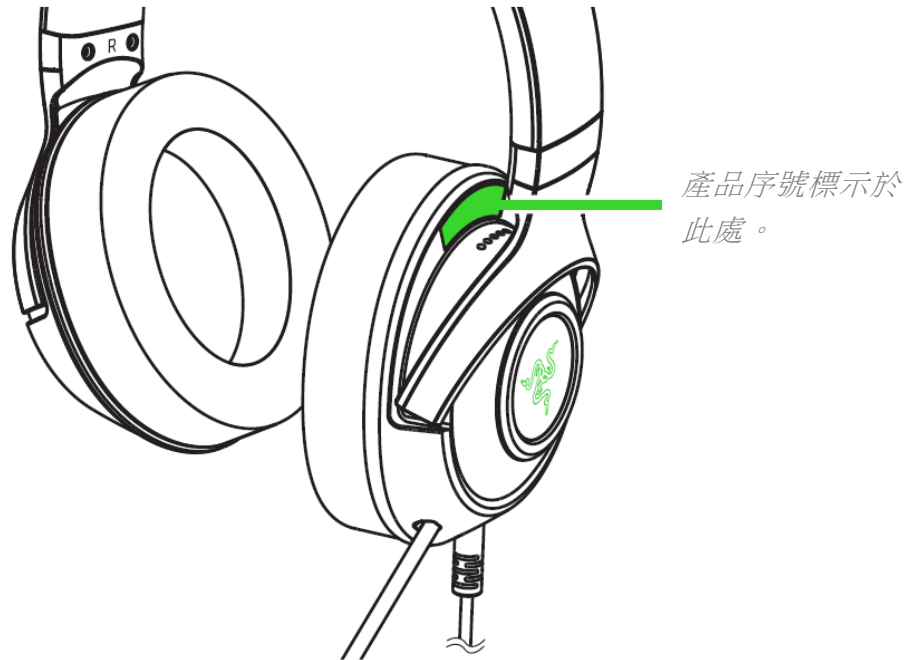
### RAZER SYNAPSE 需求

- 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 2 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. 技术规格

#### 耳機

- 反應頻率：12 Hz - 28 kHz
- 阻抗：32  $\Omega$  @ 1 kHz
- 靈敏度 (@1 kHz)：103dB SPL/mW, 1KHz
- 驅動單體：經過精心調校的 40mm 驅動單體
- 內耳罩直徑：60 x 40mm
- 連接類型：USB Type A
- 耳機線長度：1.8 公尺 / 5.91 英尺
- 約略重量：285 公克 / 0.63 磅
- 橢圓形耳墊：表面為布料加柔軟人造皮革的全耳包覆設計，帶來絕佳隔音效果與配戴舒適度

#### 麥克風

- 反應頻率：100 Hz - 10 kHz
- 信噪比： $\geq$  60 dB
- 靈敏度 (@1 kHz)：-42  $\pm$  3 dB
- 收音模式：單向

#### 耳罩上配置的控制功能

- 調整音量大小
- 麥克風靜音開關

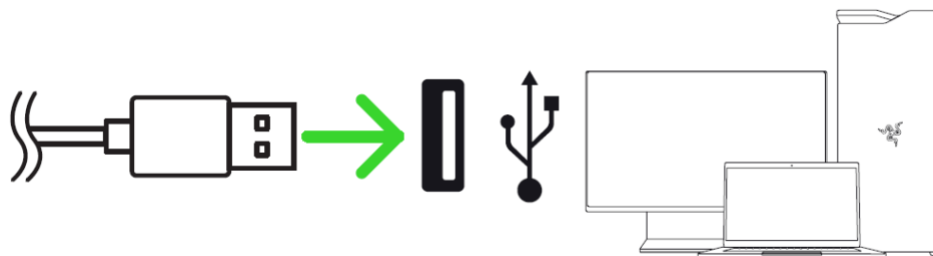
#### 使用音訊

- 使用有線音訊：USB Type A
- 環繞音效：僅可在 64 位元版本的 Windows® 10 上使用

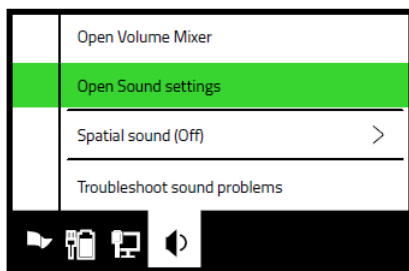
## 4. 開始使用

### 設定

1. 將耳麥連接到電腦的 USB 連接埠。



2. 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**



3. 在**音效**視窗中，將 **Razer Kraken V3 X** 設為預設的**輸出與輸入**裝置。

### Sounds

#### Output

Choose your output device

Razer Kraken V3 X ▼



#### Input

Choose your input device

Razer Kraken V3 X ▼

4. 使用 Razer Synapse\* 應用程式自訂耳麥的燈光效果，讓你擁有真正身歷其境的遊戲體驗。

\*當系統出現提示時安裝 Razer Synapse，或自 [razer.com/synapse](https://razer.com/synapse) 下載安裝程式。



## 啟用 7.1 SURROUND SOUND\*

體驗精準的聲音定位，專為玩遊戲、看電影和聽音樂所設計。

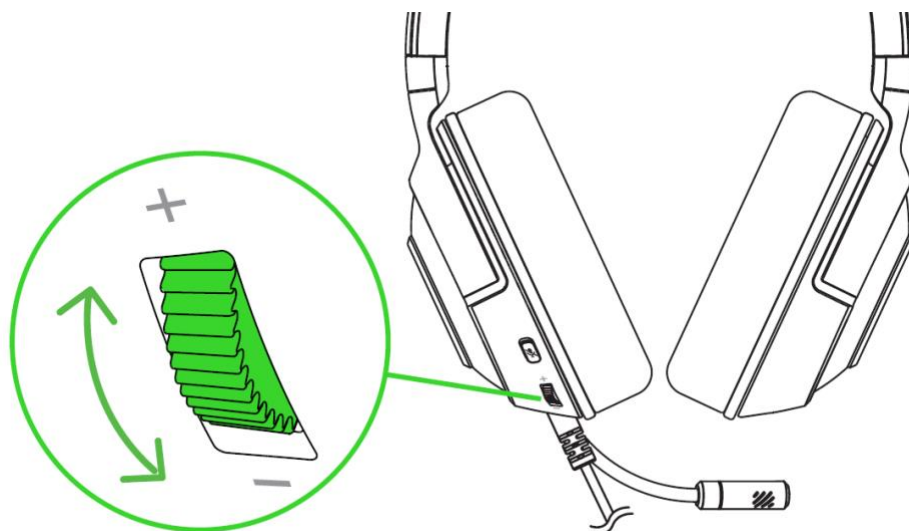
1. 從 [razer.com/7.1-surround-sound](https://razer.com/7.1-surround-sound) 下載 7.1 Surround Sound 軟體。
2. 在 [razerid.razer.com/products](https://razerid.razer.com/products) 註冊你的產品，即可透過電子郵件收到你的啟用碼。

*\*僅可在 64 位元版本的 Windows® 10 上使用*

## 5. 使用耳麥

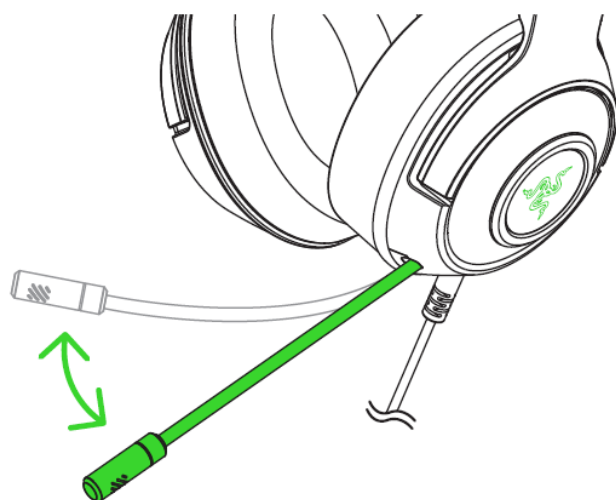
### 調整音量

如圖所示轉動音量控制滾輪，即可提高或降低音量。



### 使用麥克風

彎曲麥克風，調整至與嘴巴平行。請確定麥克風包覆振膜面對你的嘴巴，而通風孔則背離你的嘴巴。



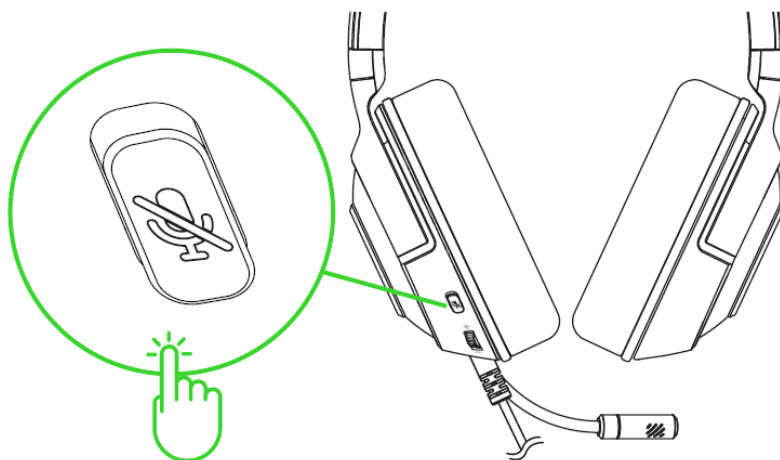
麥克風包覆振膜



通風孔

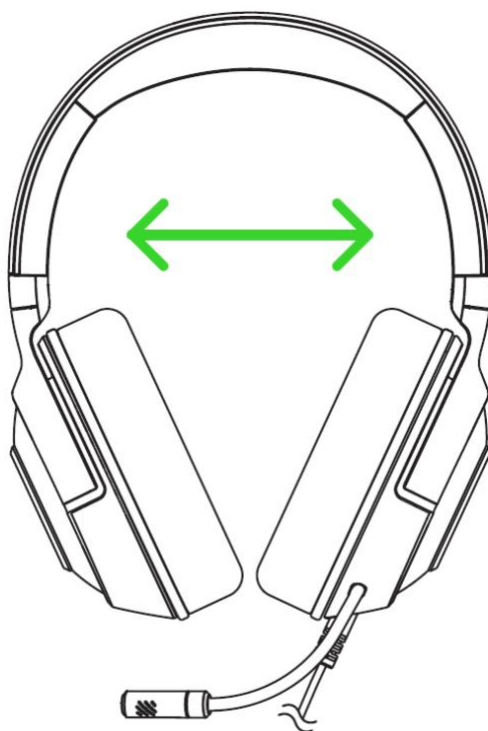
## 使用麥克風靜音鍵

按下麥克風靜音鍵，即可將麥克風調為靜音或取消靜音。



## 舒適配戴

建議你在將耳麥戴到頭上前，手握耳麥兩側輕輕向外拉開，以減少頭帶承受的壓力。但是，請勿過度拉開耳麥，以免傷及頭帶與耳麥。



## 6. 設定你的 RAZER KRAKEN V3 X

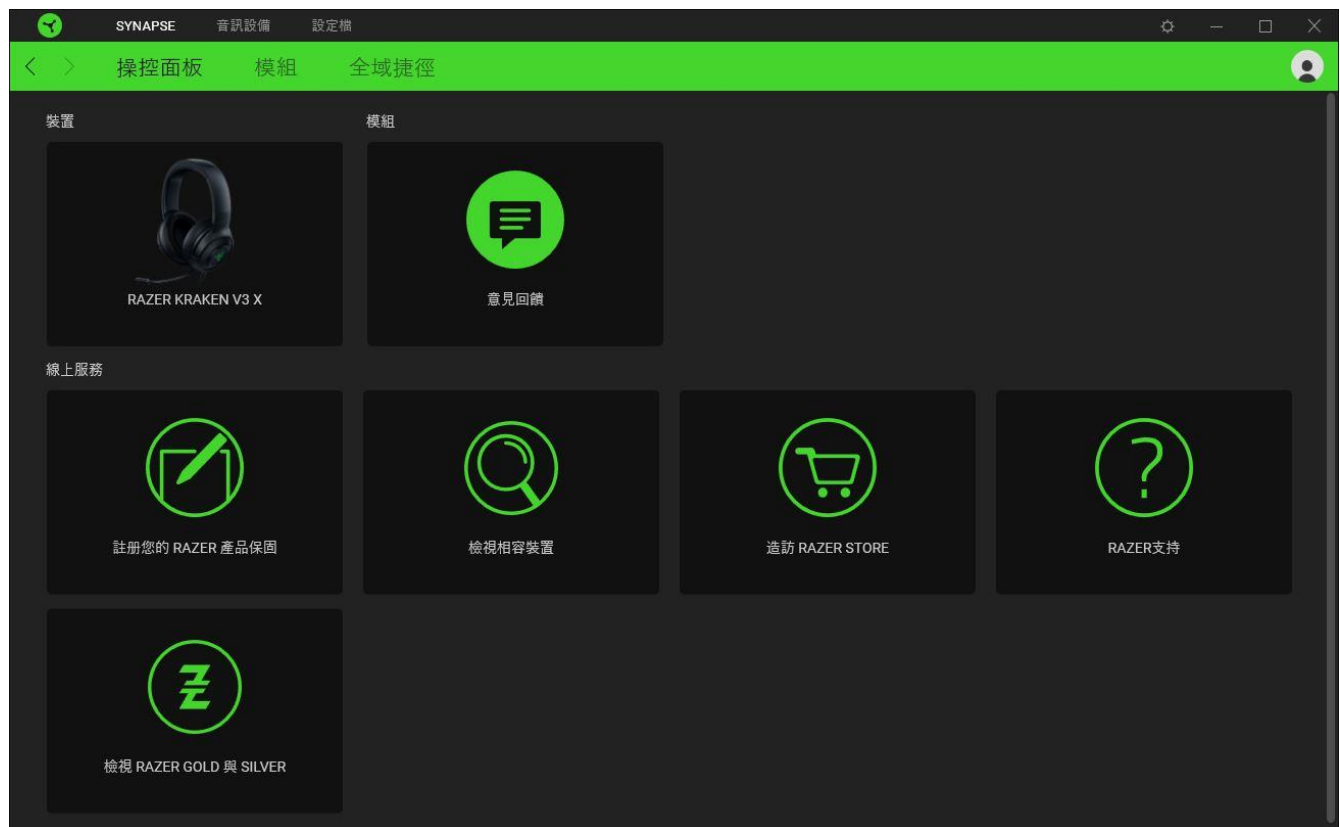
**i** 建議你註冊一個 Razer ID，但並不是強制要求。列出的所有功能皆因現有軟體版本、連接的裝置及 / 或支援的應用程式與軟體不同而有所差異。

### 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。

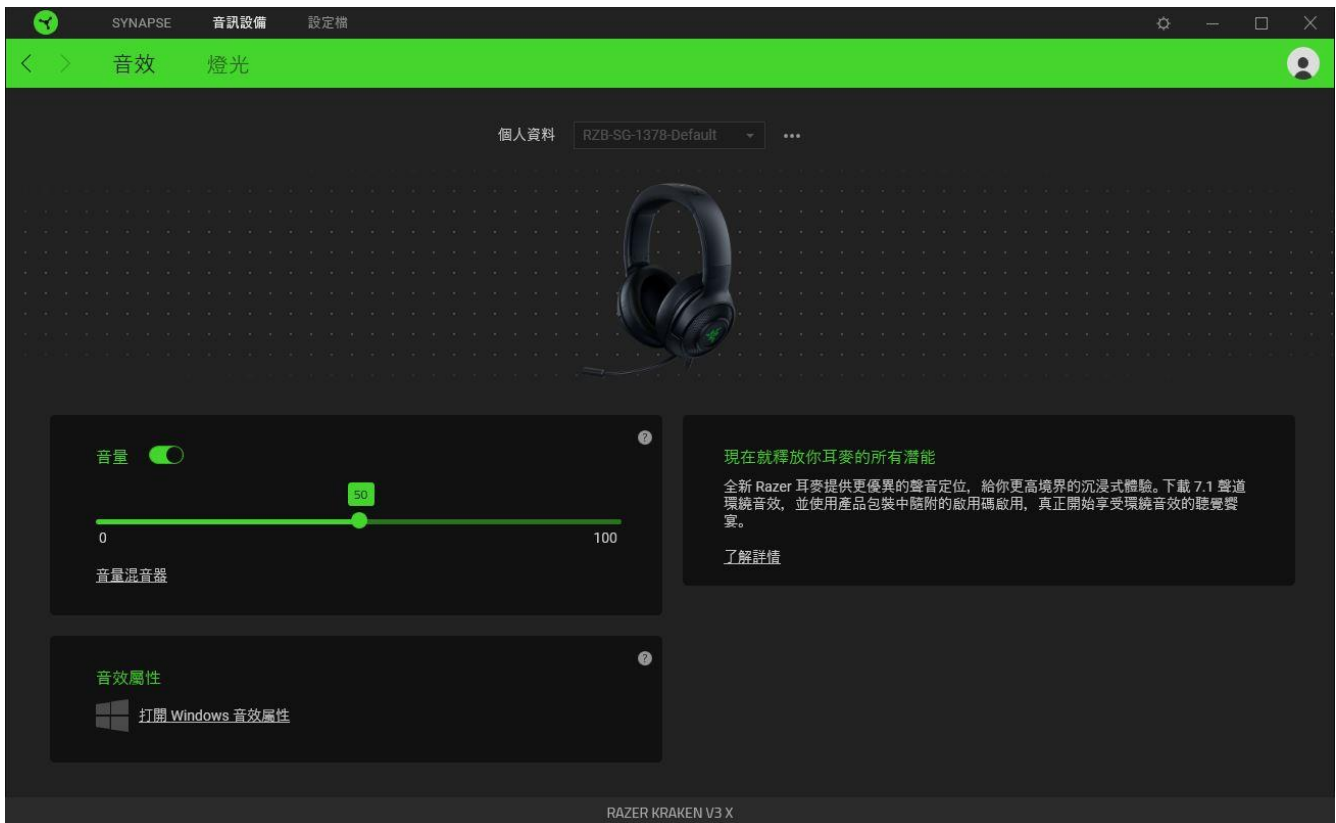


## 音訊分頁

音訊分頁是設定 Razer Kraken V3 X 主要使用的分頁。你可在此自訂裝置設定，將裝置的性能發揮到極致。在此分頁做出的任何變更，都會自動儲存至你的系統與雲端儲存空間。

### 音效

「聲音」子分頁可用來修改裝置的音效屬性。



### 設定檔

設定檔為資料儲存空間，用來保留你所有 Razer 週邊產品的設定。根據預設，設定檔是依系統名稱來命名。若要新增、重新命名、複製或刪除設定檔，只需按下其他按鍵（...）即可。

### 音量

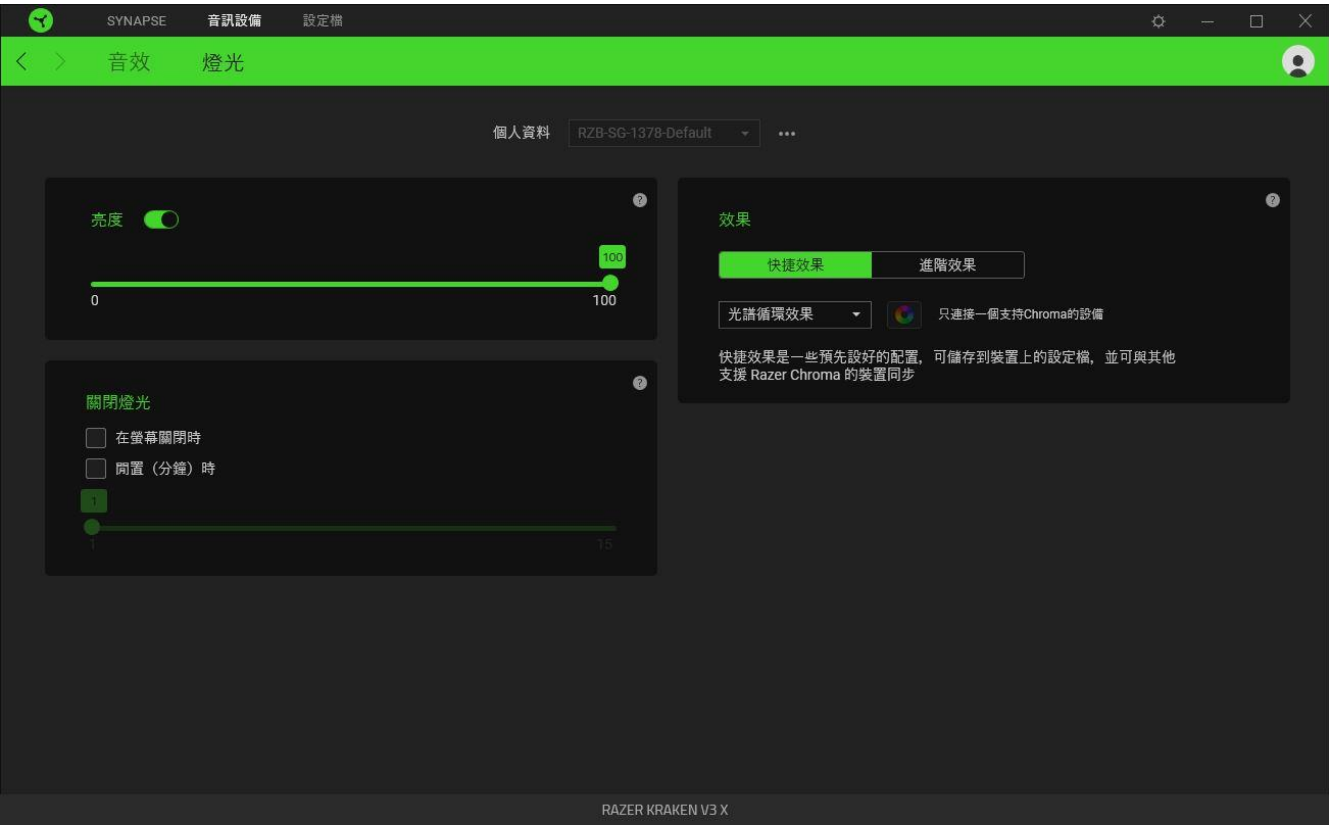
調整裝置的音訊音量。你也可以在 Windows 音量混音器中存取目前的播放裝置，並在其中按比例調整系統的整體音量，或個別調整每個使用中應用程式的音量。

### 音效屬性

啟動 Windows 音效屬性視窗，以管理系統的音效設定，例如修改播放和錄音裝置的設定、音效配置，以及預設通訊活動等。

# 燈光

你可以在「燈光」子分頁自訂 Razer 裝置的燈光效果。



## 亮度

你可以切換「亮度」選項或使用滑桿提高 / 降低亮度，來關閉 Razer 裝置的燈光。




## 關閉燈光


這是一個省電工具，可讓你在 Razer Kraken V3 X 閒置一定時間時，停用裝置的燈光以回應系統顯示器的關閉與 / 或自動關機。

## 快捷效果

你可以選擇一些快捷效果並將其套用至裝置的燈光效果，如下所列：


	名稱	敘述	如何設定
	音訊指標	耳罩會以預設的色彩光譜，根據聲音大小發光	選擇色彩強化等級

	呼吸效果	鍵盤以選定色彩淡入和淡出發光	最多選擇 2 種色彩或隨機選色
	光譜循環效果	發光效果將以 1,680 萬種色彩無限光譜循環	無需進一步自訂
	定色光效果	LED 以選定色彩持續發光	選擇色彩

如果你擁有其他已啟用支援 Razer Chroma 的裝置，可以按一下「Chroma 同步」按鈕 (  )，將其快捷效果與你的 Razer 裝置同步。

 僅會同步支援選定燈光效果的裝置。

### 進階效果

「進階效果」可讓你選擇想要在相容裝置上使用的 Chroma 效果。若要開始製作你自己的 Chroma 效果，只需按 Chroma Studio 按鈕 (  )。

 必須具備 Chroma Studio 模組才可使用此功能。

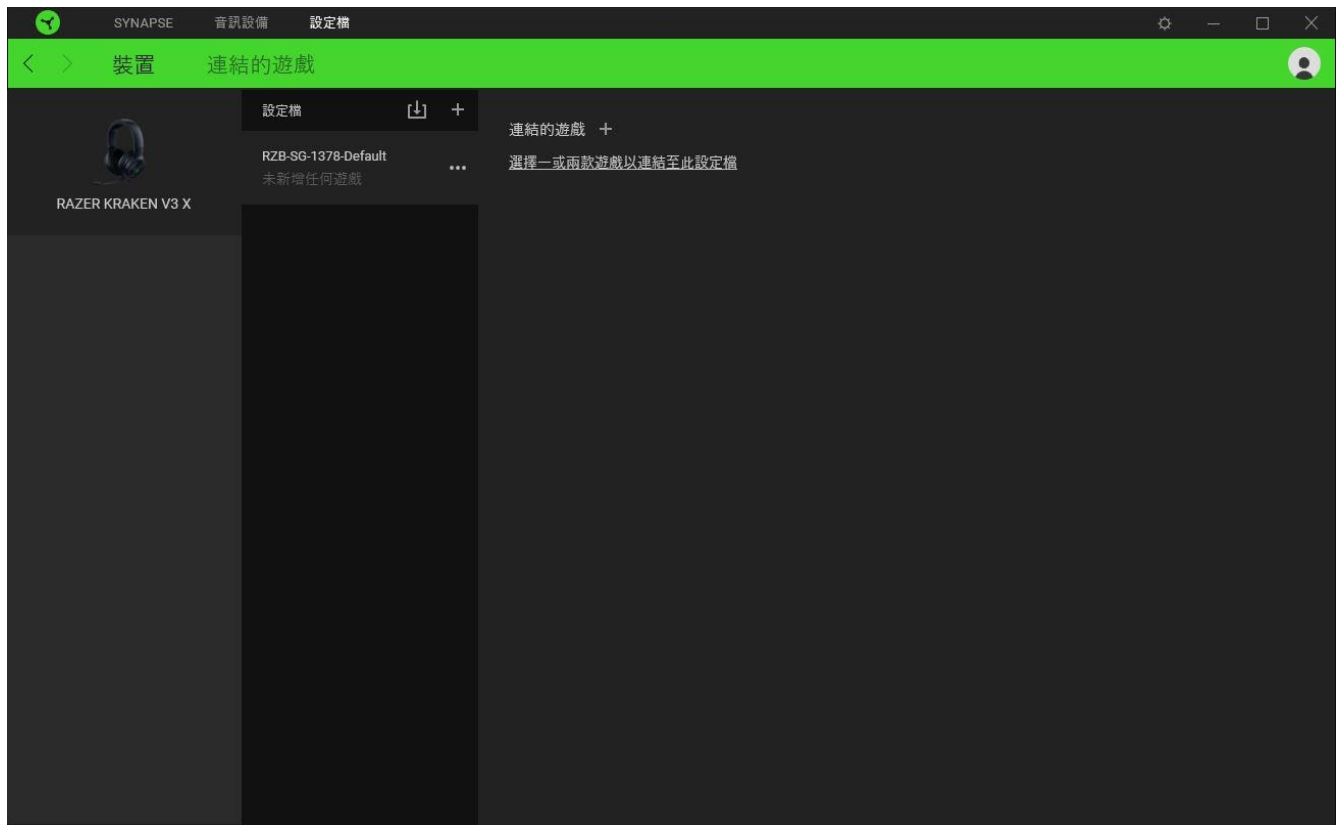





## 設定檔分頁

「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

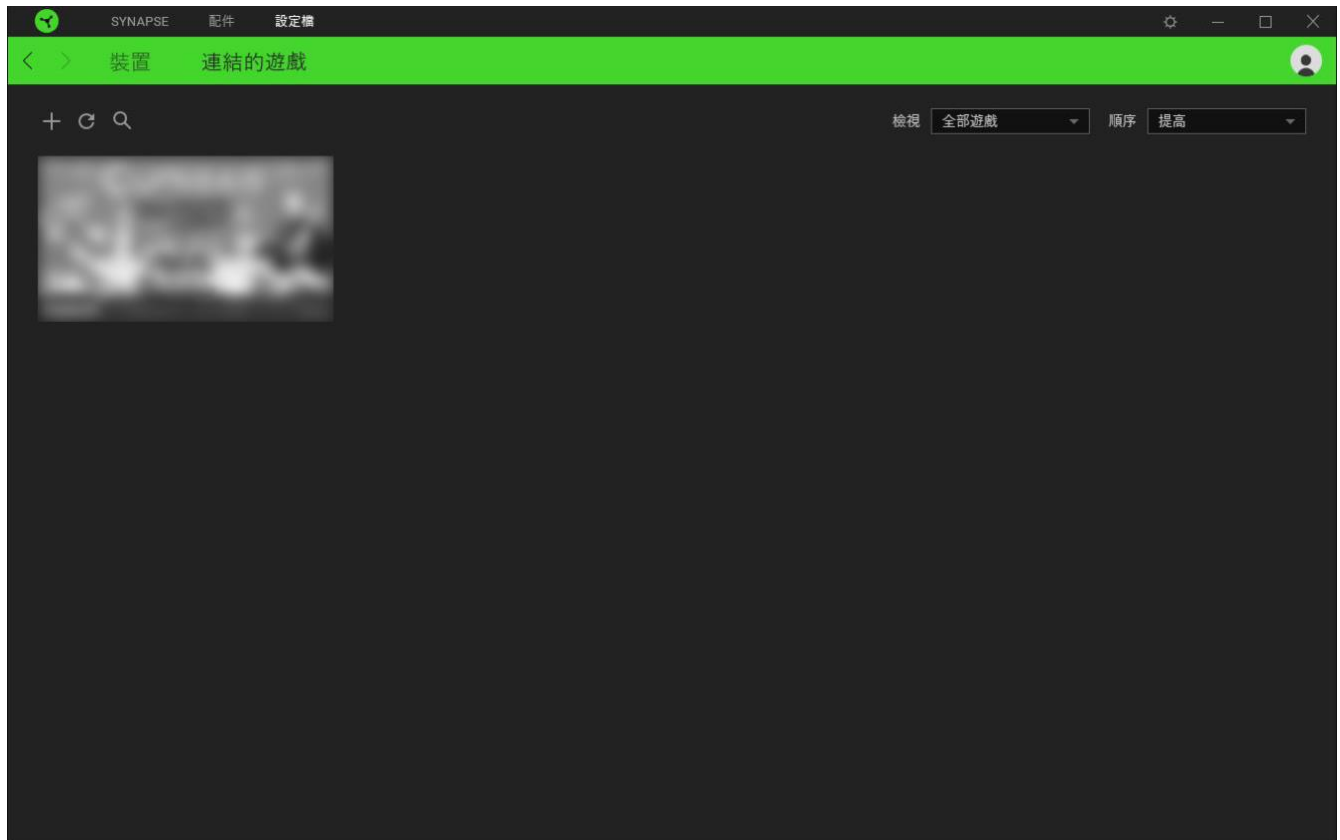
使用「裝置」子分頁檢視哪個 Razer 裝置正在使用特定設定檔。



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

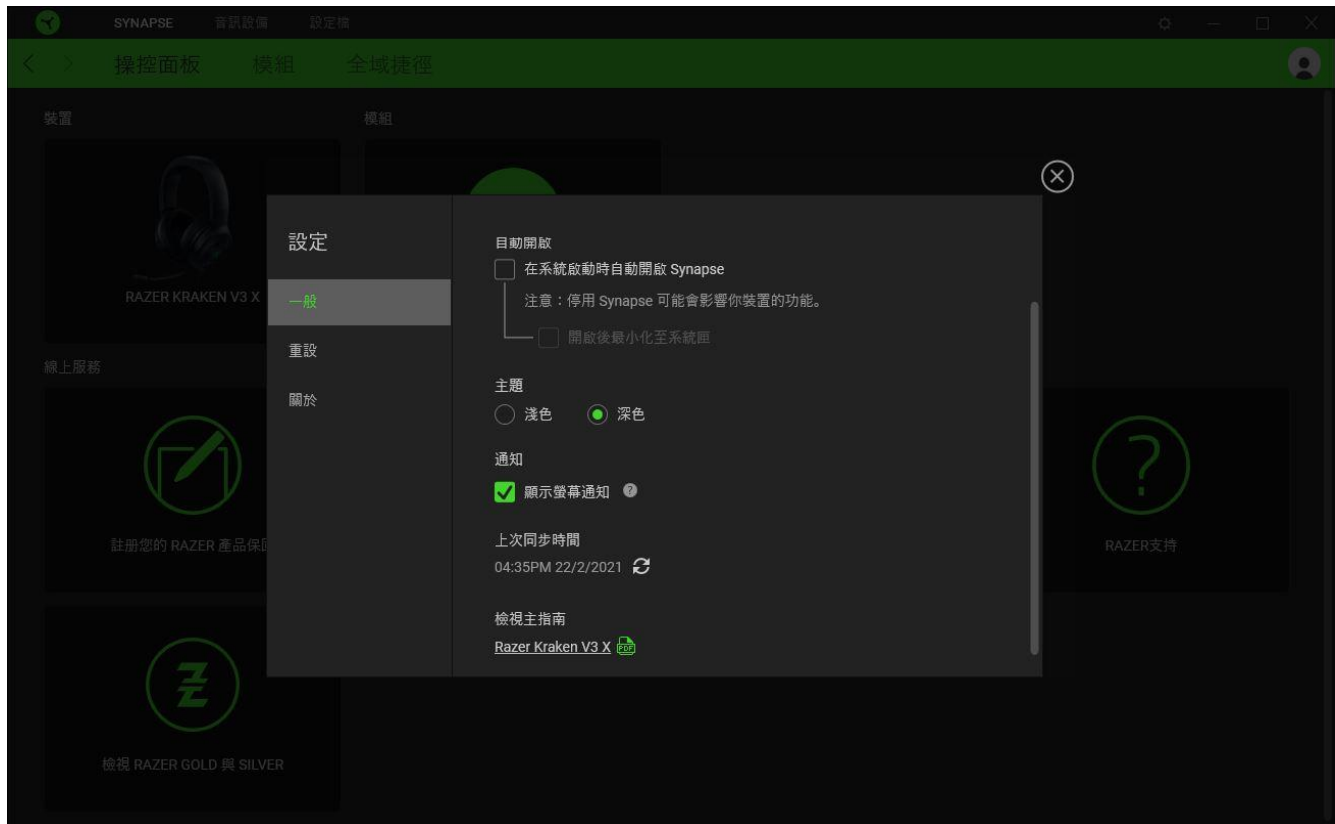
「連結的遊戲」子分頁可讓你彈性新增遊戲、檢視連結至遊戲的周邊產品或搜尋新增的遊戲。你也可以根據字母順序、玩遊戲的時間或頻率排序遊戲。




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. 安全與維護

### 安全注意事項

為確保使用 Razer Kraken V3 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，請拔掉此裝置，直到溫度回復至理想範圍。

即使使用低音量，此裝置亦會隔絕外界周遭的聲音，導致你對外界環境的注意力降低。周遭發生需要你主動注意的事情時，請取下裝置。

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 Kraken V3 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

© 2021 Razer Inc. 版權所有，保留所有權利。Razer、“For Gamers. By Gamers”、“Powered by Razer Chroma” 標誌、Razer 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 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 Kraken V3 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。