



RAZER CHROMA 應用程式

主要指南

目錄

1. 使用 RAZER CHROMA 應用程式	2
CHROMA	2
CHROMA STUDIO	7
CHROMA VISUALIZER	15
CHROMA CONNECT	17
SENSA HD 觸覺技術	19
設定	21
意見回饋	22
2. 法律條文	23
著作權與智慧財產權資訊	23
免責限制	23
一般	23

1. 使用 RAZER CHROMA 應用程式

i **免責聲明：**本指南提供 Razer Chroma 應用程式的概覽，可能僅包含部份與你裝置相關的功能。Razer Chroma 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。

CHROMA

「Chroma」分頁是你第一次啟動 Razer Chroma 應用程式時的預設分頁。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

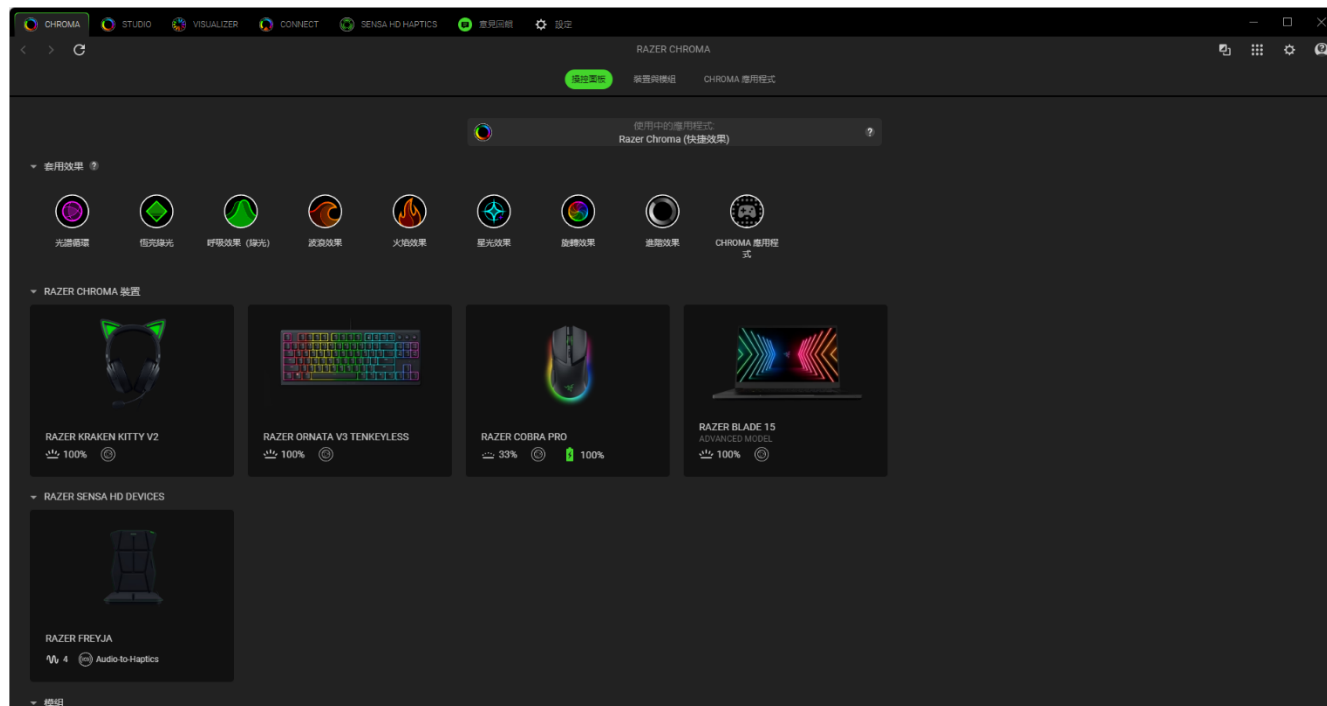
此按鍵會開啟一個彈出視窗，讓你存取「登入」、「意見回饋」、「為此軟體評分」、「新增 Wi-Fi 裝置」，以及「離開」選項。

❓ 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」提供 Razer Chroma 應用程式的概覽，你可以檢視並輕鬆管理所有 Razer Chroma 裝置的燈光、調整所有 Razer Sensa HD 裝置的觸覺設定、為相容裝置套用燈光效果，以及存取模組及線上服務。



Chroma 指示器

顯示目前正在管理 Razer Chroma 裝置燈光的應用程式。

套用效果

在所有相容的 Razer Chroma 裝置上套用快捷效果，或是讓進階效果或 Chroma 應用程式接管你的裝置。

i 不相容所選快捷效果的裝置仍會持續使用目前的效果。

Razer Chroma 裝置

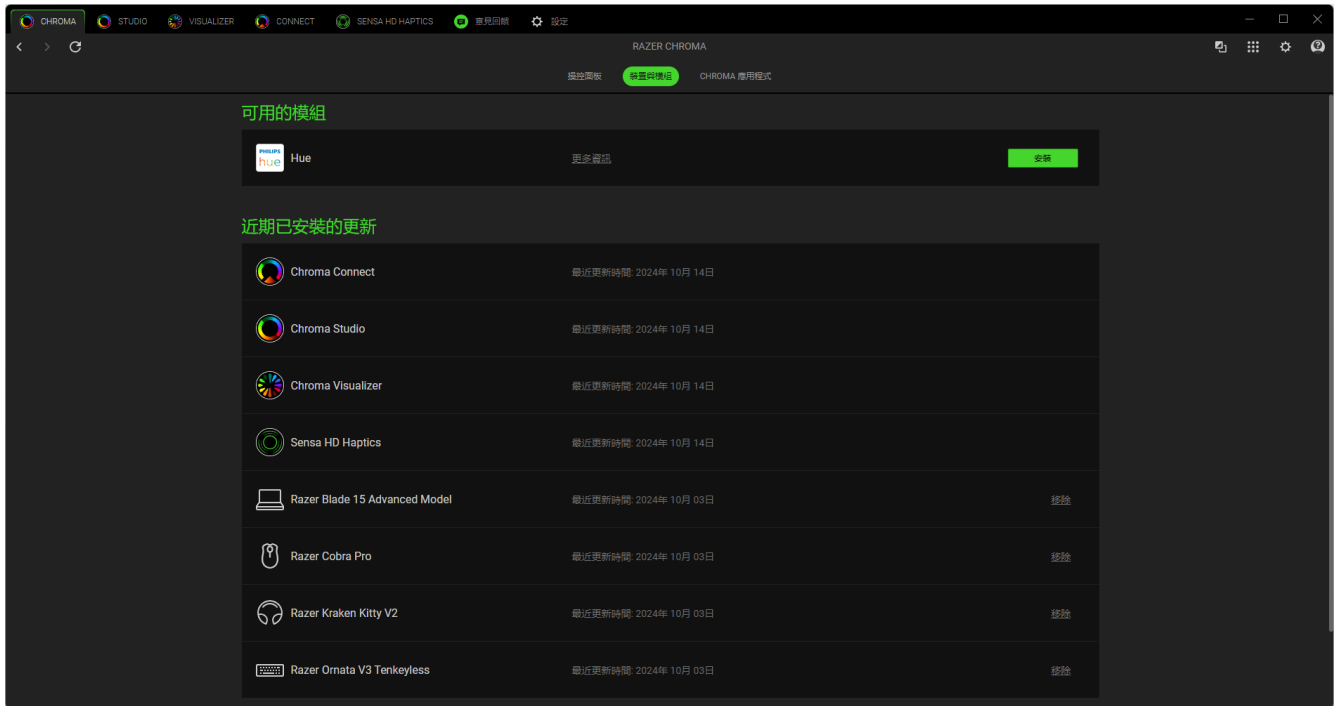
提供每個 Razer Chroma 裝置的亮度與使用中快捷效果（若適用）的概覽。選取特定裝置將會將你引導至其「燈光」分頁，讓你立即自訂其燈光設定。

Razer Sensa HD 裝置

顯示所有 Razer Sensa HD 裝置、其對應觸覺反饋強度設定，以及目前的音訊模式。按一下特定裝置會將你引導至其「自訂」分頁，讓你立即修改 Sensa 來源並個別調整其振動強度。

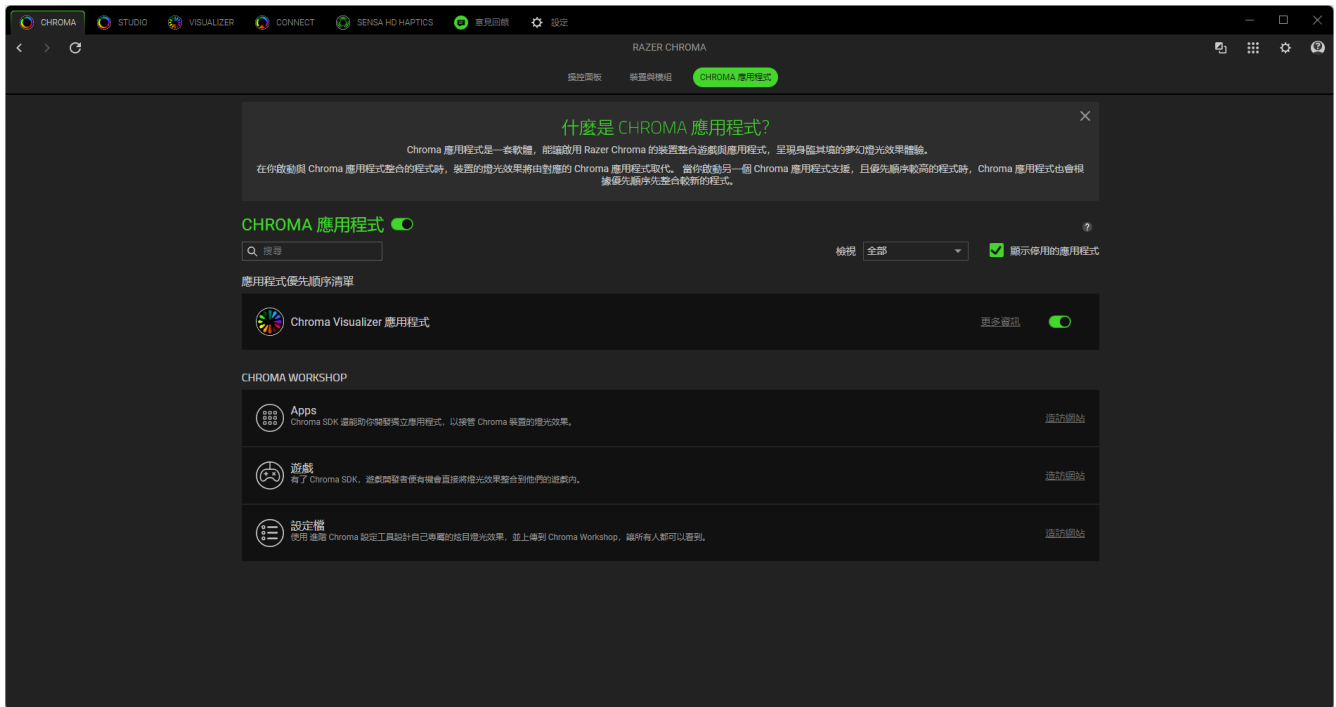
裝置與模組

「模組」子分頁顯示全部已安裝和可供安裝的模組。



Chroma 應用程式

整合具備 Razer Chroma 的裝置與遊戲和應用程式，提供沉浸式的燈光體驗。啟動與 Chroma 應用程式整合的程式時，應用程式會自動接管裝置的燈光。



應用程式優先順序清單

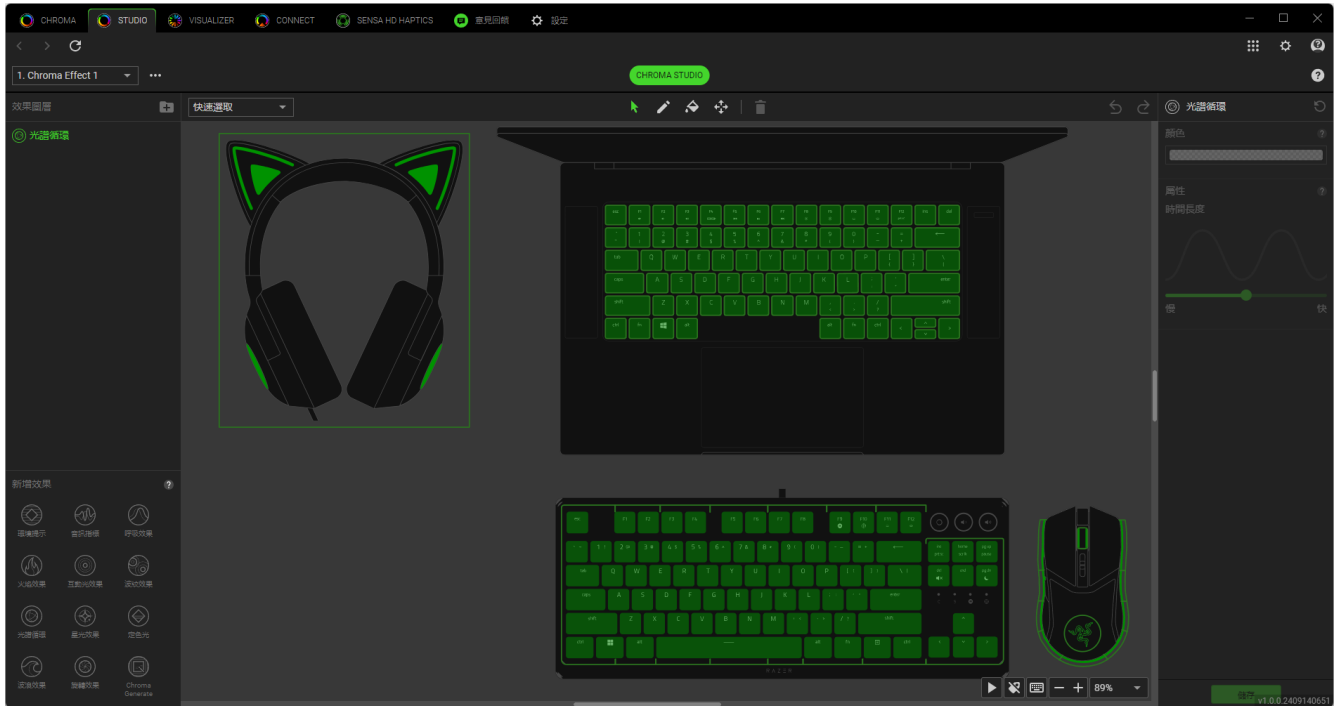
若程式整合了多個 Chroma 應用程式，位於應用程式優先順序清單頂端的應用程式將取得控制權。你可以拖曳 Chroma 應用程式以調整優先順序，或是分別切換其開關。

Chroma Workshop

探索相容 Chroma 應用程式的所有應用程式、遊戲與設定檔。

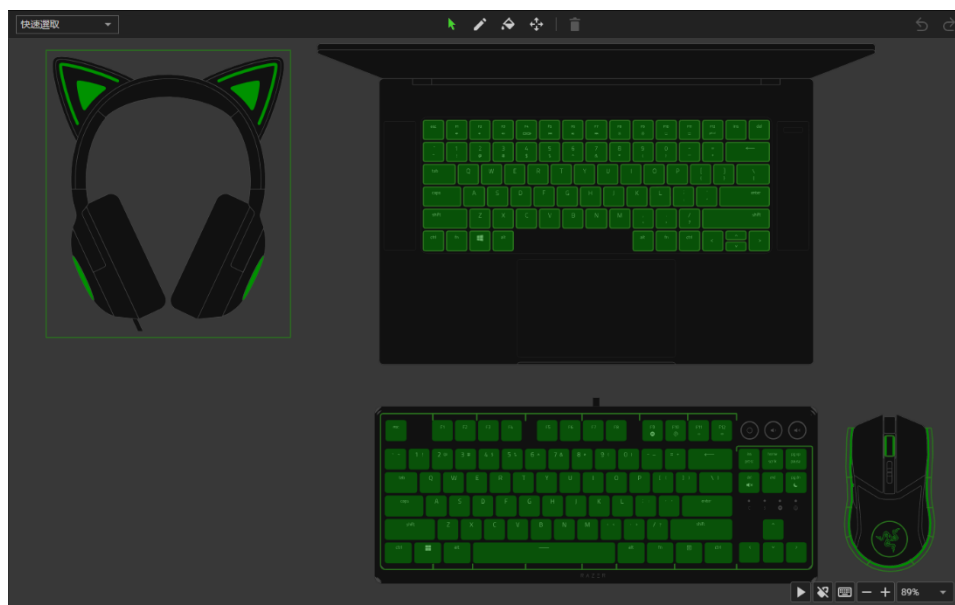
CHROMA STUDIO

Chroma Studio 模組可讓你為所有支援 Razer Chroma 的裝置建立及編輯自訂 Chroma 設定檔。透過 Studio 模組，你可以完整運用所有 Razer Chroma 燈光效果，享受細緻的自訂選項，打造完全沉浸其中的遊戲體驗。



畫布

「畫布」會顯示具備 Razer Chroma 功能的系統（若適用），以及所有支援 Razer Chroma 及 RGB 的已連接裝置。也會提供關於已套用效果的即時預覽。



▾ Chroma 設定檔下拉式選單列

按一下下拉式選單列會顯示所有你已設定的 Chroma 設定檔，讓你快速切換與設定。

▾ 快速選取下拉式選單列











使用此下拉式選單列快速選擇裝置上的 LED 區域，輕鬆套用燈光效果。

… 其他

按一下此按鍵將會開啟一個彈出視窗，提供與目前 Chroma 設定檔相關的選項。

畫布控制項

你可以在此介面中進行多種動作，例如套用效果、選擇元素、重新排列物件，以及取消選取等。

控制項	快捷鍵	功能
選擇工具 ()	S	選擇要套用效果的 LED。
畫筆 ()	P	在 LED 上直接畫出效果層。
填入色彩 ()	B	使用所選效果直接填滿區域。
移動 ()	M	在畫布中重新擺放你的裝置，符合其在你桌面上的實體位置，打造最佳化燈光效果。
清除選取 ()	del / Backspace	從選取區域移除已套用的效果。
復原 / 重做按鈕 ( / )	ctrl + z / ctrl + shift + z	復原在畫布中進行的動作。
Studio 預覽 ()	不適用	變更裝置上的效果預覽速度以保留系統資源，或是完全停用預覽。
顯示裝置名稱 ()	ctrl + L	切換開啟或關閉畫布裝置名稱。
畫布快捷鍵 ()	不適用	顯示完整畫布控制項清單及相應快捷鍵。
放大 / 縮小 (+ / -)	ctrl + 滾輪 向上 / 向下	放大或縮小畫布視野。

縮放層級 (▾)

不適用

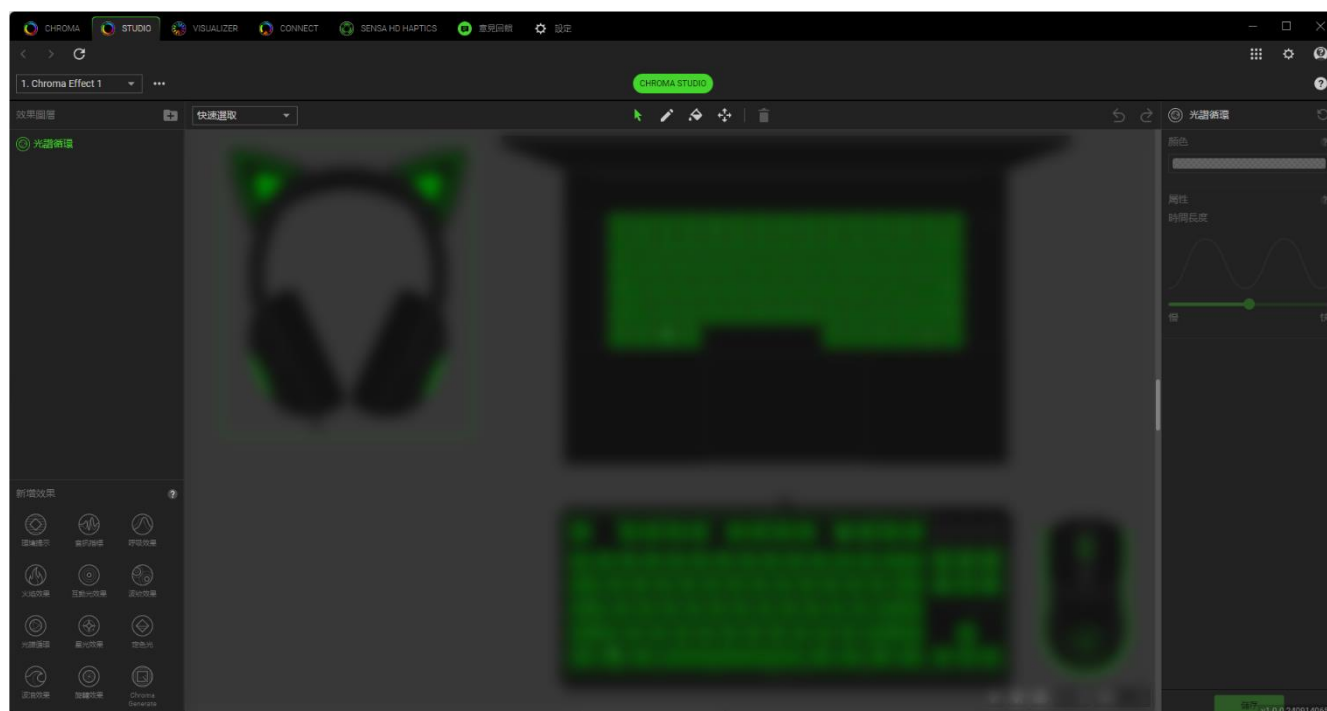
調整畫布縮放聚焦在某個裝置上，或是檢視完整設備。

以滑鼠右鍵按一下任何裝置，也可讓你執行或存取其他畫布功能。

右鍵選項	快捷鍵	功能
辨識	不適用	預覽所選 LED 的所屬裝置，以在實體設備中識別裝置。
複製所選效果	ctrl + C	複製所選 LED 所套用的效果及其設定。
貼上	ctrl + V	將複製的效果套用到 LED。
移動	M	在畫布上重新擺放你的裝置。
重設為預設值	不適用	從啟用的效果移除所有自訂設定。
清除選取	del 或 Backspace	從選擇的區域中移除套用的效果。
更新	不適用	更新畫布以反應最後的變更。

效果圖層


「效果圖層」區段管理所有圖層控制、燈光效果，以及其詳細自訂選項。這會延伸到「Studio」分頁的兩側，左側內容為主要控制項，右側內容則為進階的自訂選項。




效果圖層

按一下「新增效果」區段下的任一效果，便會自動將其新增為一個效果圖層。由於某些圖層可能會有重疊效果，所以你可能需要以特定順序排列圖層，最上層圖層的顯示優先順序最高。

圖層選項與可見度

在任何圖層上按一下滑鼠右鍵，即可重新命名、複製、刪除，或變更其目前效果。若要隱藏效果，請按一下對應的可見度圖示（）。

圖層群組

如果你在處理多個圖層，可使用「新增群組」按鈕（）建立群組，並將想要的效果圖層拖曳至新資料夾。在任何群組上按一下滑鼠右鍵，即可讓你根據需求重新命名、複製或刪除群組。

效果與進階選項

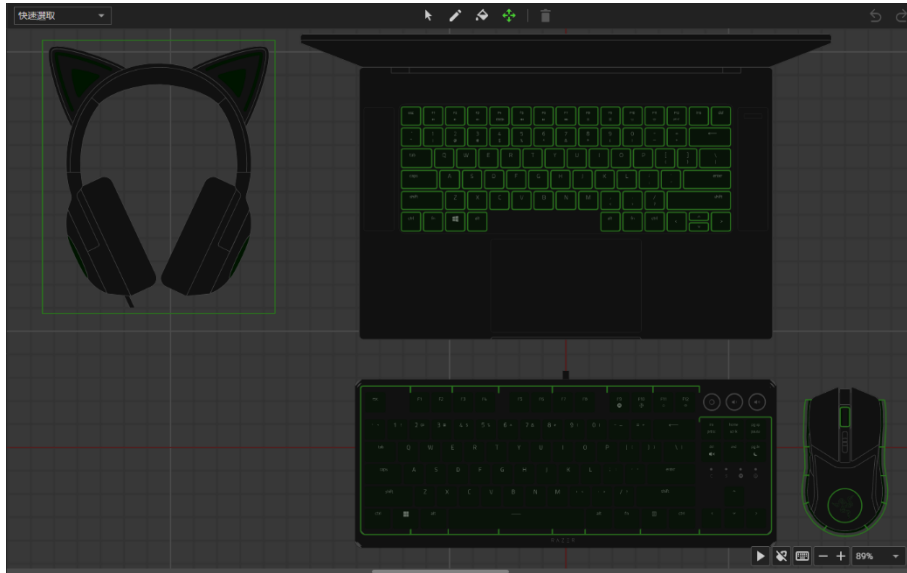
以下列出在 Studio 上所有可使用的燈光效果，以及對應的進階選項：

	名稱	說明與進階選項
	環境提示	<p>燈光效果將反映出選定畫面區域上的平均色彩值。</p> <ul style="list-style-type: none">▪ 區域。顯示平均色彩的畫面區域。▪ 編輯區域 / 預設配置。從可使用的區域預設檔中選擇要平均色彩的區域，或者若你想選擇特定畫面區域（方法為按一下並拖曳），可使用「編輯區域」功能。▪ 混合。調整平均色彩的準確度。
	音訊指標	<p>LED 會以預設的色彩光譜，根據聲音大小發光。</p> <ul style="list-style-type: none">▪ 顏色。選擇音量設定為「高」以及「低」時所要使用的色彩樣式。新增或刪除色阻來進一步進行自訂。▪ 增幅 / 消失。控制目前音量提高到「高」（增幅）設定和「低」（消失）設定色彩樣式的速度。
	呼吸效果	<p>燈光效果會使用所選擇的期間，以選定的顏色淡入、淡出發光。</p> <ul style="list-style-type: none">▪ 顏色。可最多選擇兩種色彩或設為隨機選色。▪ 時間長度。調整色彩淡入、淡出的速度。▪ 播放。設定效果在按下任何鍵或特定按鍵時以隨機方式開始，以及效果應在經過多久時間後結束，或是無限循環。
	火焰效果	<p>LED 將以暖色系發光並模仿火焰躍動。</p> <ul style="list-style-type: none">▪ 顏色。設定暖色區域和冷色區域的顏色。
	互動光效果	<p>讓 LED 在按下按鍵時亮起，並在經過特定時間後淡出熄滅。</p> <ul style="list-style-type: none">▪ 顏色。選擇效果的色彩，或隨機選色。▪ 時間長度。設定 LED 淡出熄滅效果的速度。
	波紋效果	<p>按下按鍵時，發光效果將自按下的按鍵如波紋般往外擴散。</p> <ul style="list-style-type: none">▪ 顏色。設定效果的色彩樣式。你可以新增或刪除色阻，進一步進訂色彩樣式。▪ 速度 / 寬度。設定波紋效果的速度與粗度。▪ 播放。設定效果在按下任何鍵或任何選定按鍵時以隨機方式開始，以及效果應在經過多久時間後結束、按下任何選定按鍵後結束，或是選擇無限循環播放。

	光譜循環	<p>發光效果將以 1,680 萬種色彩無限光譜循環。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 顏色。選擇效果的色彩樣式。新增或刪除色阻來進一步進行自訂。 ▪ 時間長度。設定 LED 淡出熄滅效果的速度。
	星光效果	<p>每個 LED 淡出淡入的時間點與長度均隨機變換。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 顏色。選擇效果的色彩樣式，或隨機選擇樣式。 ▪ 密度 / 時間長度。設定色彩淡入、淡出的頻率（密度）和速度（時間長度）。
	定色光	<p>讓 LED 以選定色彩持續發光。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 顏色。選擇效果的色彩。
	波浪效果	<p>讓燈光依選定方向滾動發光。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 顏色。選擇效果的色彩樣式。新增或刪除色阻來進一步進行自訂。 ▪ 速度。選擇燈光滾動的速度。 ▪ 寬度。調整波浪效果的寬度與波浪捲起的角度。 ▪ 角度。控制每個波浪間的延遲間隔，或在選定的 LED 裝置上斷開波浪。 ▪ 播放。設定效果在按下任何鍵或任何選定按鍵時以隨機方式開始，以及效果應在經過多久時間後結束，或是無限循環播放。
	旋轉效果	<p>燈光效果將依選定方向滾動發光。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 顏色。選擇效果的色彩樣式。新增或刪除色阻來進一步進行自訂。 ▪ 速度。選擇色彩旋轉的速度。 ▪ 中心點。重新定位旋轉效果從裝置開始的位置。只能在選擇 LED 後才能重新定位中心點。 ▪ 方向。設定效果旋轉的方向。 ▪ 播放。設定效果在按下任何鍵或任何選定按鍵時以隨機方式開始，以及效果應在經過多久時間後結束，或是無限循環播放。
	Chroma Generate	<p>燈光將會以你偏好的影像或影片產生平均色彩，顯示在你的裝置上。最多可產生 4 個選項，在儲存效果時將全部移除。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 上一個 / 下一個。在產生的選項中切換。

自訂並在裝置上套用效果

1. 使用移動工具 (M) 重新擺設你的裝置，模擬裝置的實體位置。[進一步瞭解 Canvas 控制項](#)



2. 從 Chroma 設定擋下拉式清單選取或新增 Chroma 設定檔。[進一步瞭解 Chroma 設定檔](#)

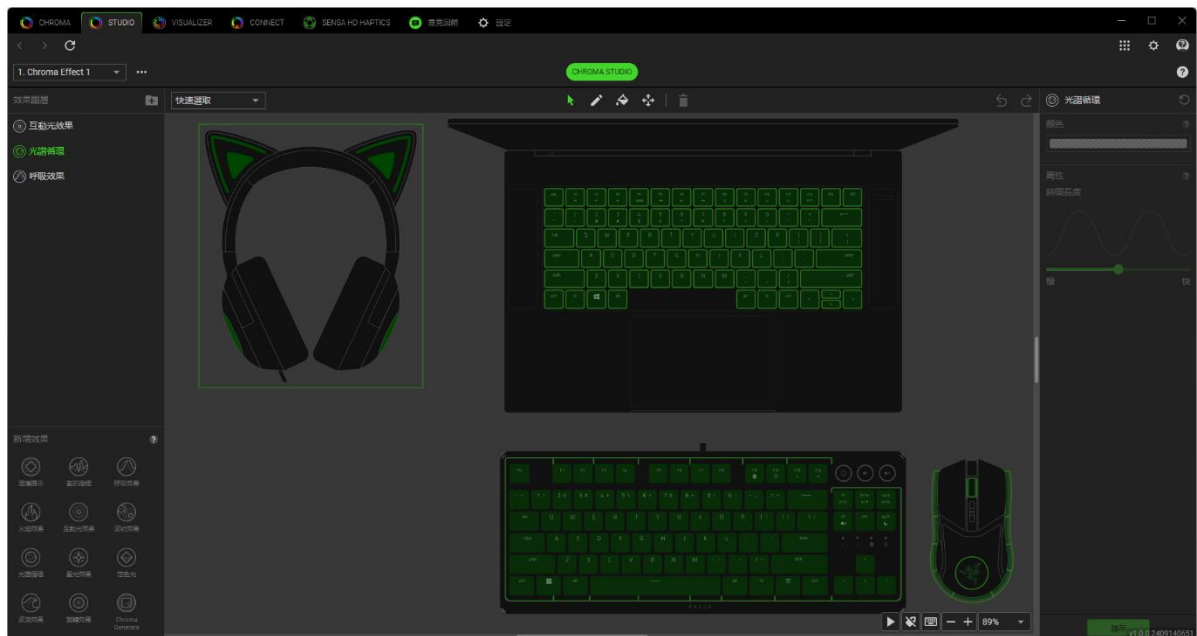


3. 在「效果圖層」清單新增或選取你要自訂的效果圖層或套用。[進一步瞭解效果圖層](#)



4. 使用選擇工具 (S)、畫筆 (P) 或填入色彩 (B) 等畫布控制項，決定哪些 LED 會套用所選的效果圖層。

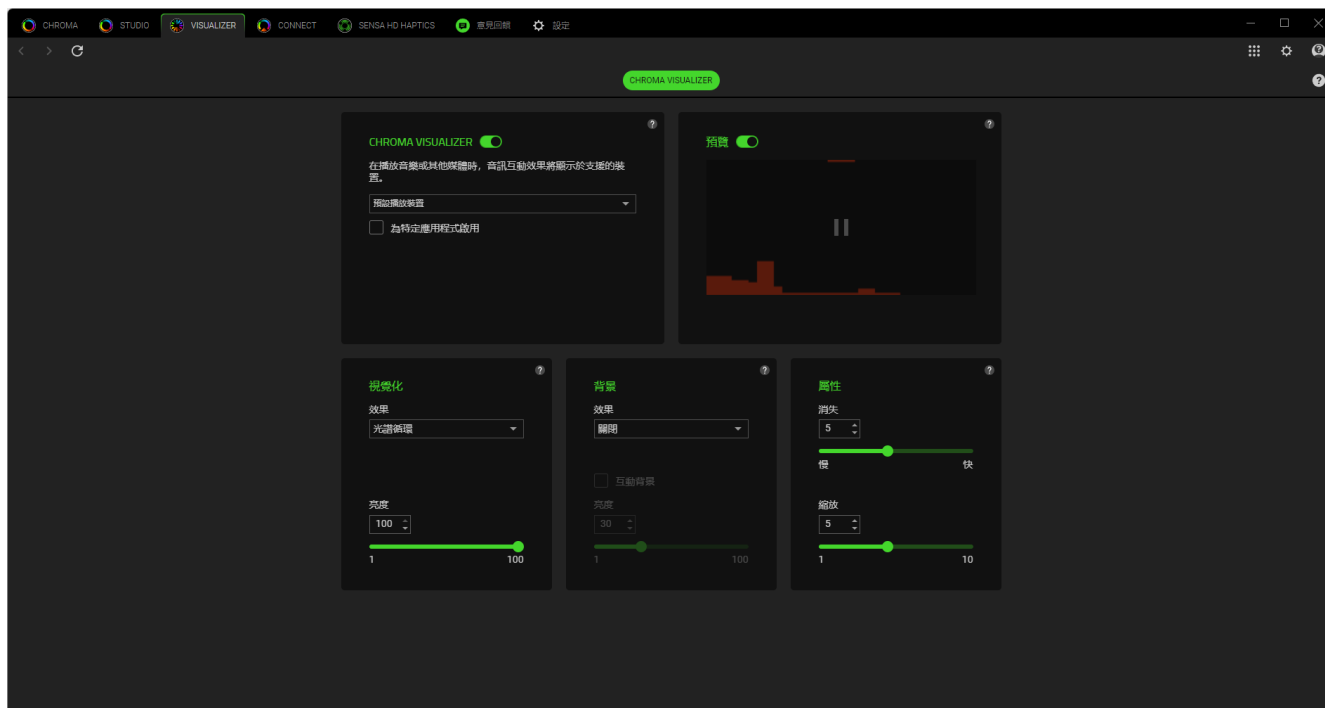
5. 在目前啟用的「效果圖層」區段中（右側），你可以根據偏好自訂所選的燈光效果屬性，然後按一下「儲存」套用設定。[進一步瞭解效果與進階選項](#)



CHROMA VISUALIZER

i *Chroma Visualizer* 是一種 *Chroma* 應用程式，需要授權才能接管裝置的燈光，請務必在出現提示時提供權限，或是前往「*Chroma*」>「*Chroma* 應用程式」。當 *Chroma Visualizer* 啟用時，會停用你裝置上的所有快捷與進階燈光效果。

使用「*Chroma Visualizer*」分頁，將你所有支援 Razer Chroma 的裝置與所選擇的音訊來源同步，享受引人入勝的聲光饗宴。



Chroma Visualizer

設定裝置回應所選擇的音訊來源，在播放音樂或其他媒體時打造動態的視覺體驗，或是關閉 Chroma Visualizer。

預覽

以視覺顯示所選音訊來源的音訊訊號，在裝置上展示效果。若有需要，你可以關閉此功能。

視覺化 / 背景

使用預設檔自訂 Chroma Visualizer 的主要與背景燈光效果。兩種燈光效果的亮度都可透過輸入指定的亮度等級，或使用對應的滑桿調整。此外，你也可以啟用「互動背景」，設定背景動態地回應所選的音訊來源。

以下列出可在 Chroma Visualizer 上使用的燈光效果：

	名稱	說明	如何設定
	光譜循環	燈光效果將以 1,680 萬種色彩無限循環	無需進一步自訂
	定色光	燈光將以選定色彩持續發光	選擇色彩
	波浪效果	燈光也會向右捲動	無需進一步自訂
	旋轉效果	燈光會以預設的光譜色彩旋轉	無需進一步自訂
N / A	自訂*	背景燈光將會顯示你的自訂樣式	選取樣式並自訂其色組
N / A	熄滅*	將停用背景燈光	無需進一步自訂

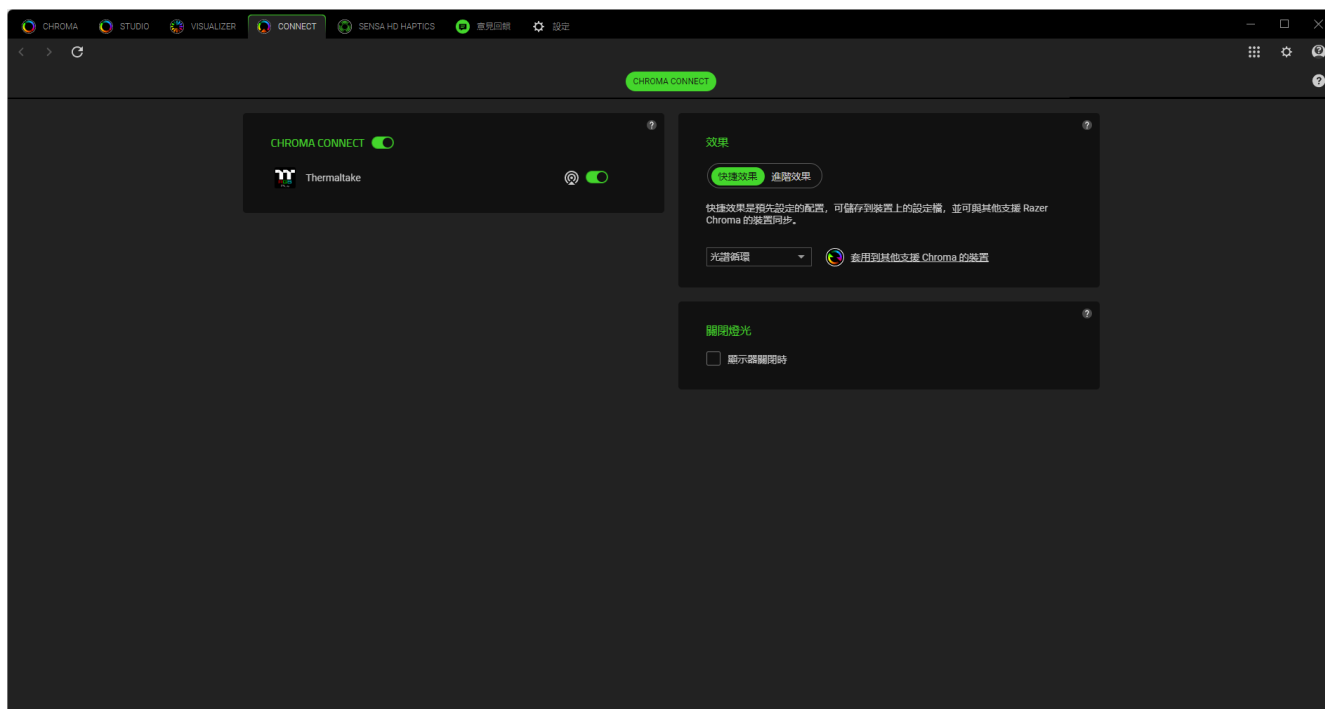
*僅適用背景燈光。

屬性

使用「消失」調整視覺化效果從最大值降低的速度，或使用「縮放」自訂最大值的亮度。

CHROMA CONNECT

Chroma Connect 模組是所有支援 Chroma 的應用程式與第三方硬體裝置都適用的控制中心，讓你順暢地與 Razer Chroma 同步。



偵測支援的裝置與應用程式





1. 確定你的第三方硬體裝置已連接至 PC，並已安裝其 RGB 軟體且正在運行中。
2. 在第三方裝置的 RGB 軟體中啟用 Chroma Connect。
 - i** 如需說明，請參閱第三方 RGB 軟體的常見問答集或使用手冊。
3. 在 Razer Chroma 應用程式中，前往「連線」並啟用第三方硬體裝置的 RGB 軟體（若適用）。
 - i** 必須在第三方 RGB 軟體與 Razer Chroma 應用程式中皆啟用 Chroma Connect，Chroma Connect 才能正常運作。根據預設，Razer Chroma 應用程式中已啟用 Chroma Connect。


Chroma Connect

顯示所有偵測到可連接 Razer Chroma 應用程式的 Chroma 應用程式與第三方硬體裝置，讓你隨需求輕鬆切換。


快捷效果

你可以選擇一些快捷效果並將其套用至第三方硬體裝置上，如下所列：

	名稱	說明	如何設定
	音訊指標	LED 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	燈光效果將以選定的色彩淡入和淡出	最多選擇 2 種色彩或隨機選色
	光譜循環	燈光效果將以 1,680 萬種色彩無限循環	無需進一步自訂
	定色光	LED 將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」按鍵 ()，將其快捷效果與你的 Razer 裝置同步。

進階效果

「進階效果」選項可讓你選擇想要在支援 Razer Chroma 的裝置上使用的 Chroma 設定檔。若要開始自訂 Chroma 設定檔，請按一下「啟動 Chroma Studio」按鍵 ()。

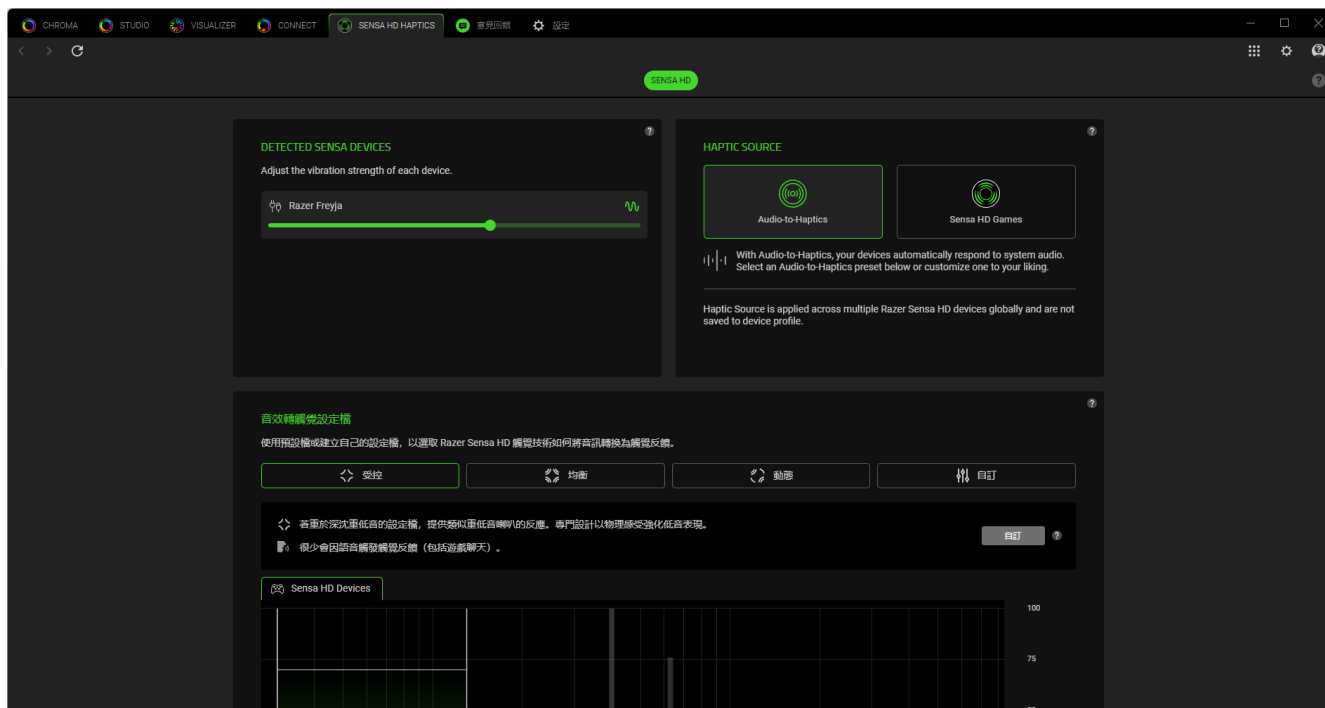
 僅會同步支援選定燈光效果的其他 Razer 裝置。

關閉燈光


這個省電功能會在你的系統顯示器關閉時，自動停用所有已連線的第三方硬體裝置燈光。

SENSA HD 觸覺技術

自訂所有 Razer Sensa HD 裝置的觸覺回饋效果。



偵測到的 Sensa 裝置

為所有偵測到已連接系統的 Razer Sensa HD 裝置管理振動強度。你可以使用「觸感」按鍵 () 關閉各個裝置的觸感回饋。

觸覺來源

變更 Razer Sensa HD 裝置的目前音訊模式，自訂這些裝置對音訊、遊戲與程式的回應方式。

音效轉觸覺

設定裝置自動回應系統音訊。選取後，你可以選擇音效轉觸覺預設檔，或是建立你的自訂設定。除此之外，你也可以根據需求，將不同預設檔指派給各個遊戲。

音效轉觸覺設定檔

選取預設檔或建立你的自訂設定，自訂將音訊轉換為觸覺的方法。

觸覺遊戲設定檔

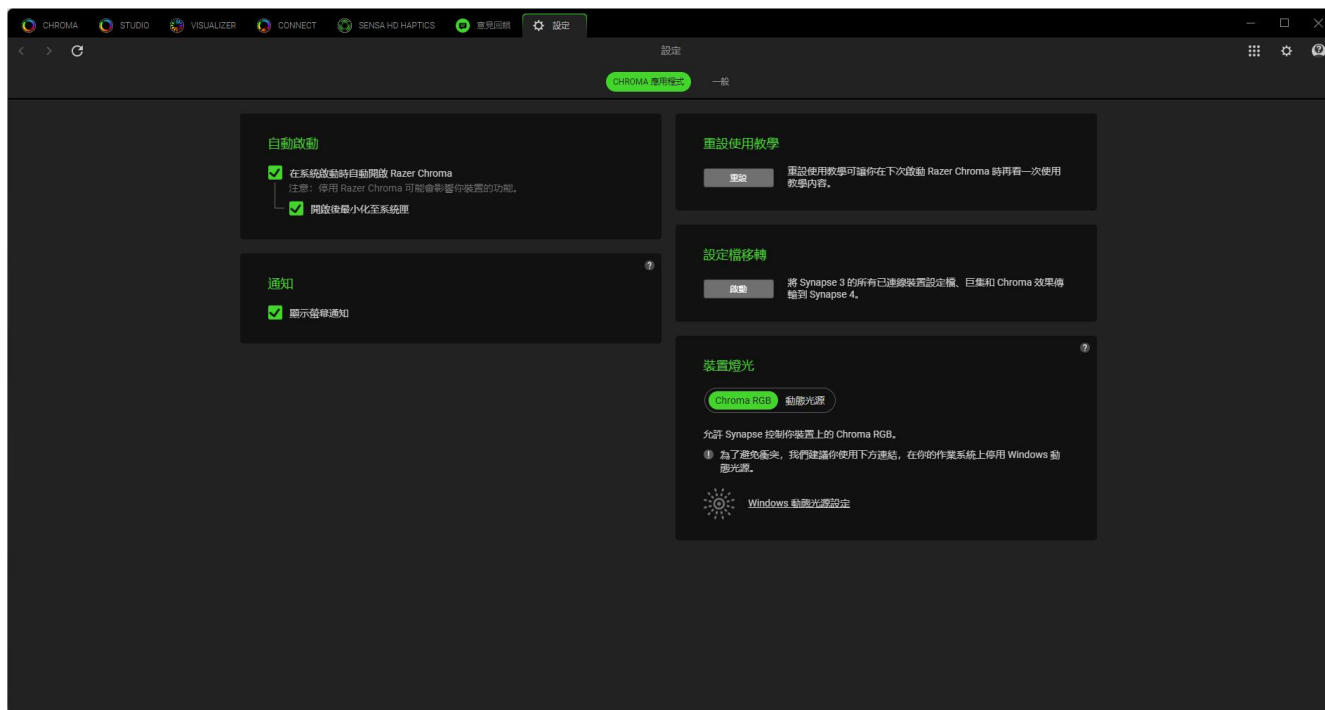
為遊戲指派音效轉觸覺設定檔，最大化沉浸感受。[進一步瞭解音效轉觸覺遊戲設定檔](#)

Sensa HD 遊戲

體驗與遊戲開發者共同微調的 HD 觸覺，感受他們完整的創意風暴。選取後，只有整合 Sensa 的遊戲才會觸發觸覺回饋。[進一步瞭解整合 Sensa 的遊戲](#)

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：



語言

此選項可讓你變更 Razer Chroma 應用程式的顯示語言。

自動啟動

「自動啟動」選項可讓你設定應用程式的啟動行為。

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。

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。

重設使用教學

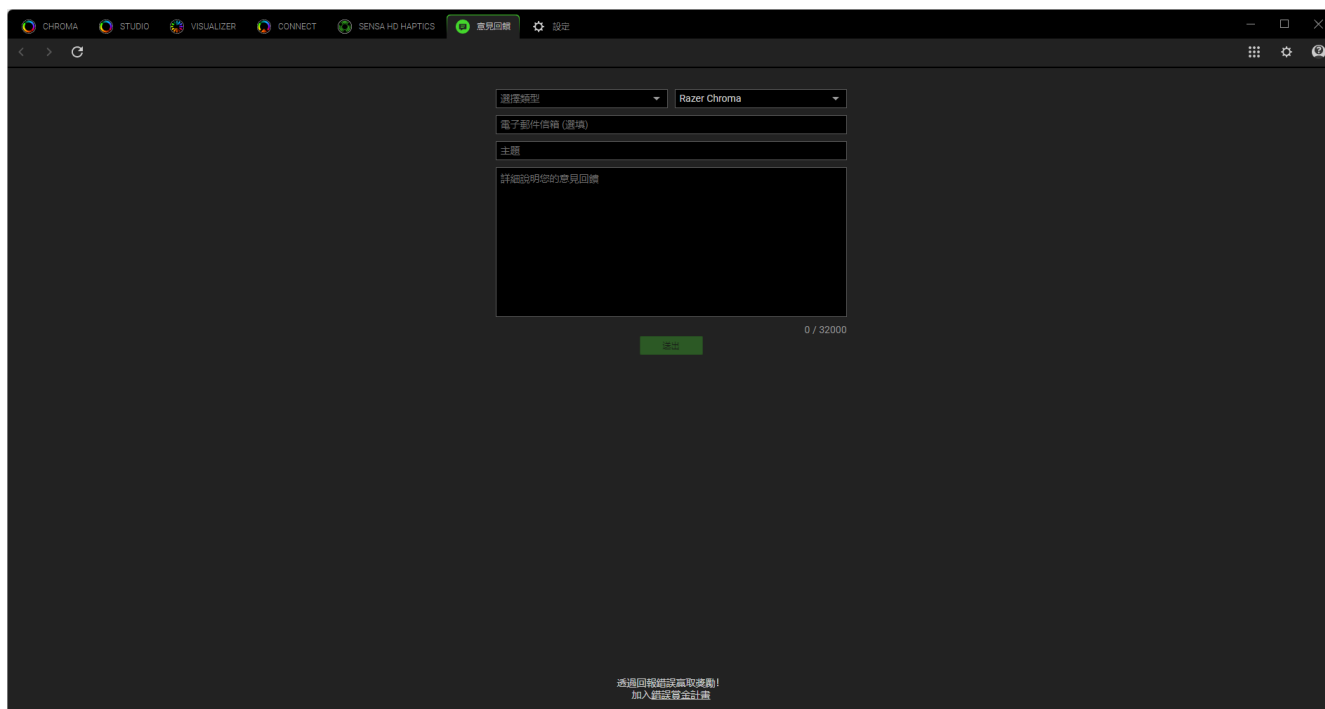
選取「重設」按鈕將會重新啟動使用教學，協助你更熟悉 Razer Chroma 應用程式的功能。

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 Chroma 應用程式。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。



The screenshot shows a dark-themed web interface for providing feedback. At the top, there is a navigation bar with icons for CHROMA, STUDIO, VISUALIZER, CONNECT, SENSE HD HAPTICS, and 意見回饋 (Feedback). Below the navigation bar, there is a form with the following fields:

- A dropdown menu labeled "選擇類型" (Select type) with "Razer Chroma" selected.
- A text input field labeled "電子郵件信箱 (選填)" (Email address (optional)).
- A text input field labeled "主題" (Subject).
- A large text area labeled "詳細說明您的意見回饋" (Provide detailed feedback).

At the bottom of the form, there is a green "送出" (Submit) button and a character count "0 / 32000". Below the form, there is a small promotional message: "透過回報錯誤贏取獎勵! 加入錯誤獎金計畫" (Win rewards by reporting bugs! Join the bug bounty program).

2. 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，以及「For Gamers.By Gamers.」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。所有其他商標均屬各自所有權人之財產。

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 Chroma 應用程式（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。

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。