



## 進階指南

### 目錄

1. 包裝內容
2. 系統需求
3. 安裝/註冊/技術支援
4. 主要特性
5. 使用 Razer Megalodon 控制盤
6. 安全與維護
7. 法律條文
8. FCC 符合性聲明



### 令人宛如身歷其境的音效

感謝您購買 Razer Megalodon™ 7.1 環繞音效遊戲耳麥組。

從身後輕聲走來的腳步聲到遠端不斷傳來掠過耳邊的槍響，Razer Megalodon 的 Razer Maelstrom™ 音訊引擎都能忠實呈現，保證讓您不會再不知不覺被逮就範。

使用 Razer Megalodon，出槍瞄準目標，在對方再開一槍前將對方撂倒。

音效讓您宛如身歷其境，取得制敵先機。

### 1. 包裝內容

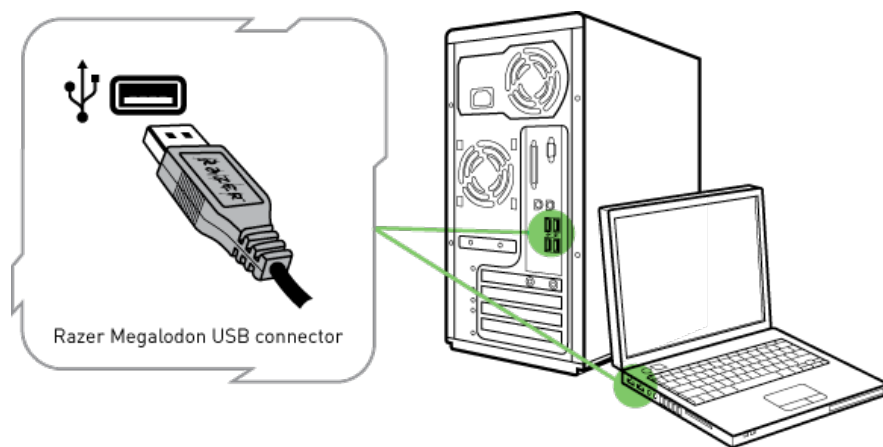
- Razer Megalodon 遊戲耳麥組
- 攜帶盒
- 進階指南
- 快速開始指南
- 真品證明書

## 2. 系統需求

- 具內建 USB 埠的 PC
- Windows® XP SP2 or higher / x64 / Vista / Vista64

## 3. 安裝/註冊/技術支援

### Windows® XP / x64 / Vista / Vista64 安裝指導



- 1: 啟動電腦。
- 2: 將 Razer Megalodon USB 接頭插入電腦的 USB 埠。
- 3: 電腦會自動偵測 Razer Megalodon。
- 4: 一旦偵測到 Razer Megalodon，就能夠在音訊內容中選擇 Razer Megalodon 裝置。
- 5: 為呈現最佳的環繞音效，務必在進階設定中選擇 5.1 或 7.1 聲道喇叭的設定。從 Windows XP 的「開始」>「控制台」>「聲音及音訊裝置內容」>「音量」標籤>「喇叭設定」>「進階」>「喇叭」標籤就能夠進行設定。

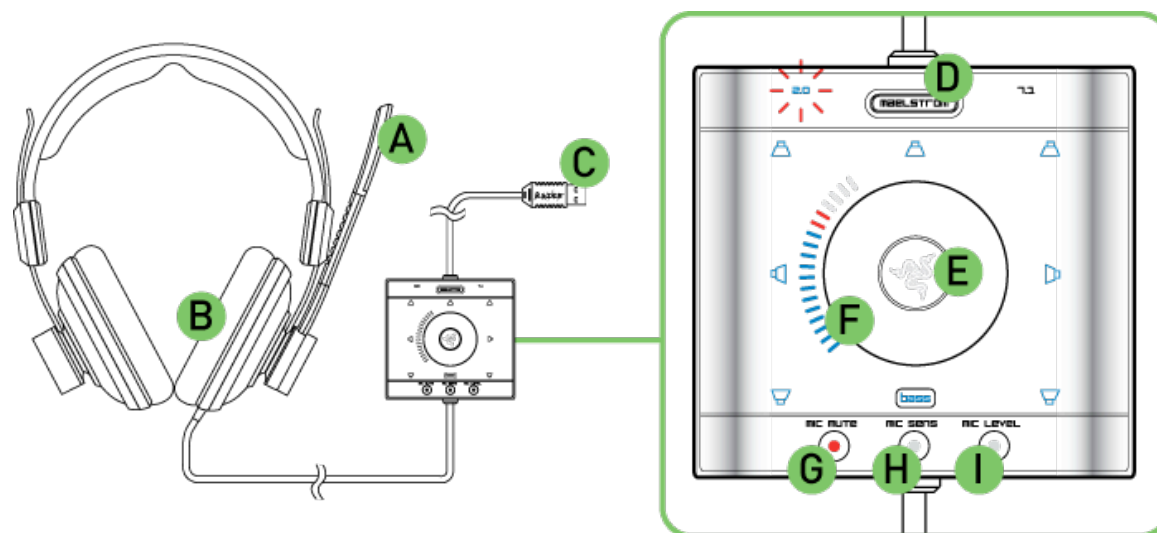
### 註冊 Razer Megalodon

請瀏覽 [www.razerzone.com/registration/](http://www.razerzone.com/registration/)，瞭解產品線上註冊資訊。

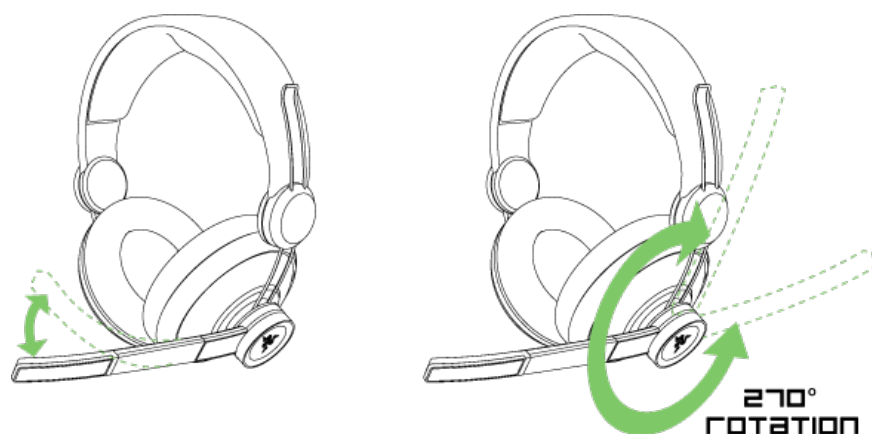
### 您將享有：

- 1 年的有限原廠保固
- 如欲尋求免費線上技術支援，請連往 [www.razersupport.com](http://www.razersupport.com)。

## 4. 主要特性



- A. 放大和濾噪麥克風
- B. 令人宛如身歷其境的 7.1 聲道模擬環繞音效
- C. 鍍金 USB 接頭
- D. 開啟和關閉 Razer Maelstrom 音訊引擎
- E. 中央、前方、側邊和後方喇叭的獨立控制
- F. 立即調整各項功能的控制滾輪
- G. 便於將麥克風靜音
- H. MIC Sens 可控制過濾的背景噪音音量
- I. Mic Level 可控制麥克風輸出到隊友的音量



## 技術規格

### 耳機

頻率響應：20 至 20,000Hz

阻抗：32  $\Omega$ @1kHz

靈敏度 (@1kHz, 1V/Pa)：102  $\pm$  4dB

最大輸入功率：200mW

驅動器：40公釐，含鈹質磁鐵

線路：3.3 公尺，編織纖維護套

接頭：鍍金 USB

### 麥克風

頻率響應：50 至 16,000Hz

靈敏度 (@1kHz, 1V/Pa)：-37dB

訊號雜訊比：50dB

收音模式：單向

### 音訊處理單元

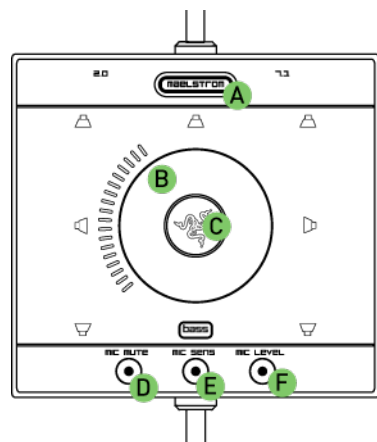
控制：主音量、中央音量、前方音量、側邊音量、後方音量、低音音量、麥克風靈敏度、麥克風音量、麥克風靜音/測試、Maelstrom 開啟/關閉、重設

## 5. 使用 RAZER MEGALODON 控制盤

Razer Megalodon 是 7.1 聲道模擬環繞音效遊戲耳麥組，特別設計用來整合 Razer Maelstrom 音訊引擎，因此堪稱現今遊戲玩家專用的終極遊戲耳麥組。Razer Maelstrom 提供逼真的 7.1 聲道環繞音效，其中採用新一代 HRTF 技術和前所未有的絕佳 DSP，處理效果極佳，因此相當適合現今高要求的遊戲。

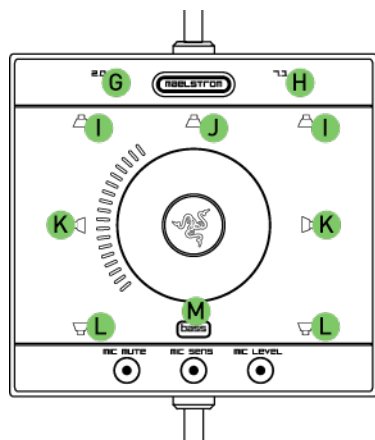
### 控制盤概述 [預設設定]

#### 按鈕



- A Maelstrom - 啟用 Razer Maelstrom 音訊引擎
- B 控制滾輪 - 調整音量
- C 聲道選擇器 - 切換不同喇叭
- D MIC MUTE - 麥克風靜音按鈕
- E MIC SENS - 麥克風靈敏度按鈕
- F MIC LEVEL - 麥克風音量按鈕

## 指示燈



G 2.0 聲道音樂 - 2.0 聲道音樂輸出指示燈

H 7.1 聲道遊戲 - 7.1 聲道遊戲輸出指示燈

I 前方左右聲道喇叭 - 前方左右聲道喇叭指示燈

J 中央喇叭 - 中央喇叭指示燈

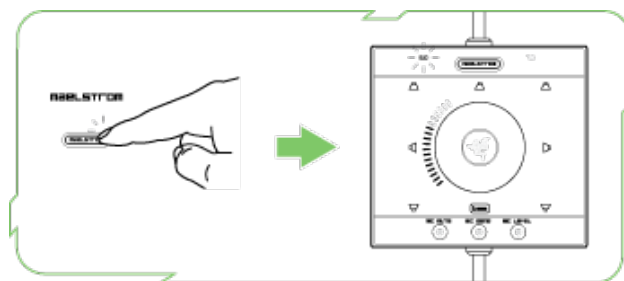
K 側邊左右聲道喇叭 - 側邊左右聲道喇叭指示燈

L 後方左右聲道喇叭 - 後方左右聲道喇叭指示燈

M BASS - 低音音量指示燈

## RAZER MAELSTROM 音訊引擎

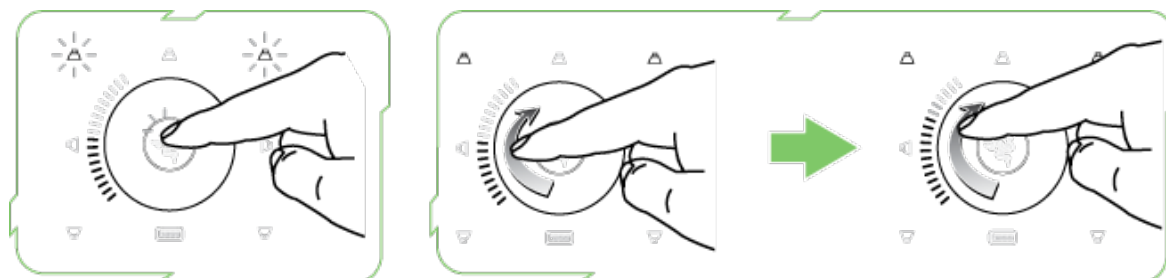
Razer Maelstrom 音訊引擎預設為啟動。然而，您可以按一下 Maelstrom 按鈕，以切換 2.0 聲道立體聲和 7.1 聲道立體聲。



對於不支援環繞音效的音樂和遊戲，適合將 Razer Megalodon 設定為 2.0 聲道。7.1 聲道設定啟動時，會模擬環繞音效，您就能夠在遊戲或其他環繞音效的媒體中更清楚辨別聲音的位置。

## 微調 RAZER MAELSTROM 音訊引擎

為了讓您能進一步控制 7.1 聲道環繞音效，Razer Megalodon 控制盤可讓您調整主音量、中央音量、前方音量、側邊音量、後方音量和低音音量。按一下聲道選擇器，就能夠手動使用控制滾輪切換不同的聲道，並調整音量。將各聲道個別設定為您自己的喜好設定能夠讓您強調從特定方向傳來的聲音，而且更能立即辨別在遊戲中看不見的風吹草動或敵人位置。



例如：調整前方左右聲道音量。

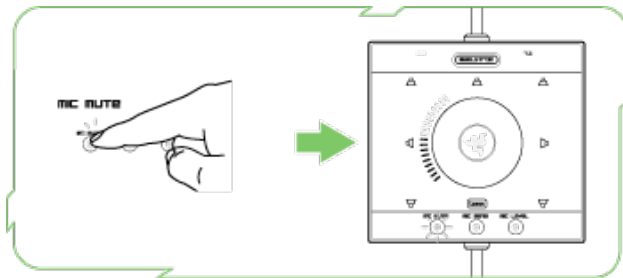
1. 按下聲道選擇器，直到只有前方左右聲道喇叭指示燈亮起為止。
2. 調整控制滾輪，以調整前方左右聲道喇叭音量。在遊戲中從您的遊戲角色正前方傳來的聲音現在應該會更清楚而容易辨別。
3. 對於音量感覺滿意後，控制盤會在 5 秒內回到主音量設定。您也可以按下聲道選擇器，直到所有喇叭指示燈亮起為止，以便手動變更回主音量設定。

注意：前方左右聲道的低音會傳輸到模擬低音喇叭 [BASS]。因此，您也可以在此 2.0 聲道設定中控制低音音量。

## 麥克風控制

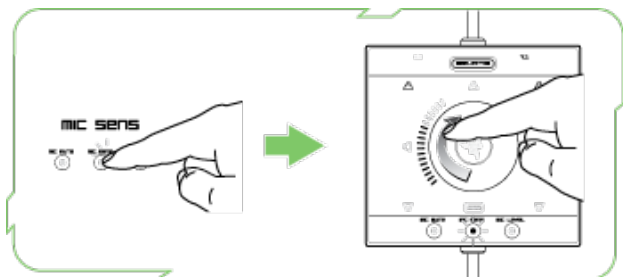
除了 Razer Maelstrom 音訊引擎之外，您也可以使用控制盤調整麥克風。

### 麥克風靜音



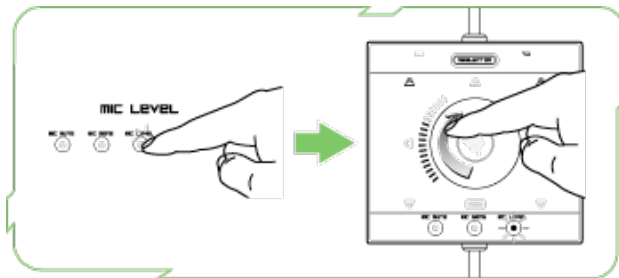
按一下 MIC MUTE 會使麥克風靜音。

### 調整麥克風靈敏度



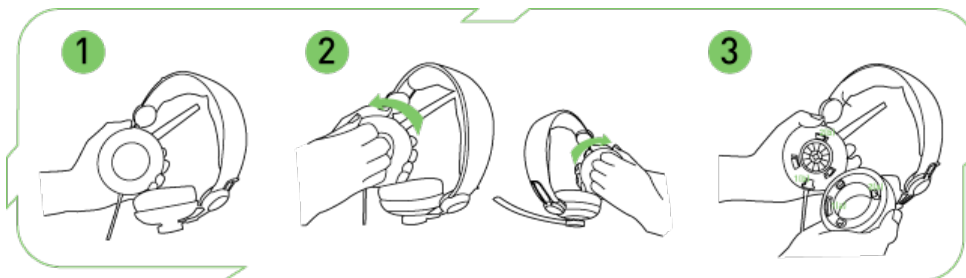
1. 按一下 MIC SENS 按鈕。MIC SENS 指示燈會亮起。
2. 轉動控制滾輪，以調整麥克風靈敏度。
3. MIC SENS 指示燈亮起時，便能夠聽見您自己使用麥克風說話的聲音。注意聽任何背景噪音。增加 MIC SENSE 可以調整麥克風的靈敏度，以便過濾背景噪音，只將您說話的聲音收音。
4. 對於靈敏度感覺滿意後按一下聲道選擇器以便回到先前的控制。控制盤也會在 5 秒內回到先前的控制。

## 調整麥克風音量



1. 按一下 MIC LEVEL 按鈕。MIC LEVEL 指示燈會亮起。
2. 轉動控制滾輪，以調整麥克風音量。
3. MIC LEVEL 指示燈亮起時，便能夠聽見您自己使用麥克風說話的聲音。這是您的隊友或敵人聽見您說話的音量。調高 MIC LEVEL 會將您說話的音量放大，而調低 MIC LEVEL 會將您說話的音量降低。
4. 對於音量感覺滿意後，按一下聲道選擇器以便回到先前的控制。控制盤也會在 5 秒內回到先前的控制。

## 裝上或拆下耳墊襯墊



1. 握住左邊的耳麥組麥克風。
2. 如圖所示夾住左邊的耳墊襯墊，然後按照箭頭方向朝您轉動。以相同方式朝您轉動右邊的耳墊襯墊，將耳墊襯墊拆下。
3. 若要裝上耳機襯墊，務必確定缺口 1(a) 對準接頭 1(b)。如圖所示對齊垂片 2(a) 與插口 2(b)。朝您的反方向向外轉動耳墊，使耳墊固定至定位。

## 重設為出廠預設

將 Razer Megalodon 連接到處於啟動狀態的電腦後，按住聲道選擇器按鈕 10 秒，將 Razer Megalodon 重設為出廠預設設定。

注意：將 RAZER MEGALODON 重設為出廠預設後，所有自行設定都會遺失。經過重設後，需從控制盤重新調整所有自行設定。

## 6. 安全與維護

### 安全指南

為保障您在使用 Razer Megalodon 時的最高安全，建議您遵循以下準則：

1. 如果無法正常使用耳麥組，而且無法排解故障，請拔下耳麥組，並撥打 Razer 熱線電話或前往 [www.razersupport.com](http://www.razersupport.com) 以尋求支援。請切勿嘗試自行維修。
2. 請勿拆開耳麥組 (若拆開耳麥組，售後保固即失效)，亦請勿在異常電流情況下嘗試修復或使用耳麥組。
3. 請將耳麥組放置於遠離液體、潮濕或濕氣處。僅在 0°C (32°F) 到 40°C (104°F) 指定溫度範圍內使用耳麥組。如果環境溫度超出此範圍，請拔下並關閉耳麥組，靜待溫度回穩到最合適的範圍裡。
4. 即使是低音量，Razer Megalodon 仍會隔離周圍的聲音，降低您對外在環境的警覺性。外界發生需要您主動注意的事情時，請取下 Razer Megalodon。
5. 長時間聆聽過大的音量可能會對您的聽覺造成傷害。某些國家的法規限制許可的聲壓位準上限為 85 dB，以避免影響長時間聆聽的聽覺。因此，請將長時間聆聽的音量降低至舒適的程度。請關心自己的聽力健康。

### 維護及使用

Razer Megalodon 只需要少許的定期維護，就能始終保持最佳狀態。我們建議每月一次從 USB 埠拔除耳麥組，並用柔布或棉簽擦拭耳麥組。使用少許溫水，但請避免使用肥皂或刺激性清潔劑。

## 7. 法律條文

### 版權資訊

©2008 Razer USA Ltd. 版權所有。本文所含 Razer™、Razer 三頭蛇標誌、Razer 仿古磨損字標誌、Megalodon™ 和其他商標是 Razer USA Ltd 和/或其附屬或相關公司的財產，已在美國或其他國家或地區註冊。實際產品可能不同於圖片所示。

本手冊或說明檔內可能出現錯誤，而 Razer™ 對此概不負責。本文所含資訊如有變更，恕不另行通知。

Razer™ 可能擁有對本手冊中涉及的相關產品和主體的專利、專利申請、商標、版權、商業秘密或其他所有權、智慧財產權及其他權利。無論註冊與否，除非經 Razer™ 公司書面許可，本文件及軟體並未向您授予這些專利、商標、版權或其他智慧財產權的許可權。專利申請中。

### 責任限制

本合約中規定的保證，將取代及/或代替所有其他保證，若有違反保固條款時，使用者可得之賠償僅限於此處明文之規定。Razer™ 明確聲明，在法律許可範圍內概不承擔其他保證，包括但不限於商品默示之適銷性，對於特定用途的適用性，以及文檔、軟體 (包括修補檔案及/或更新程式) 及硬體不侵犯第三方權利等保證。Razer™ 供應商、經銷商、代理商或員工，均無權對保固進行任何修改、擴充或改動，或取代產品或服務。若因分銷、銷售、轉銷、使用或無法使用任何產品或軟體，導致獲利損失、資訊或資料遺失或其他特殊、間接、衍生或附帶損壞，均受此處所述的保證所約束。任何情況下，Razer™ 對於特殊、附帶、間接或衍生損失概不負責。



## 產品或服務採購成本

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™ 對存在爭議的保固產品所承擔的採購成本責任，均不超出實際購買產品所支付的金額。

如果某些法規不允許對意外的、因果性的、特殊的或間接的損壞所暗示的保證或責任做出限定，則上述限定不適用。如果適用的法律對人身傷害規定了相應的責任，則上述限制不適用。

## 美國政府限制權利

「軟體」按受限及有限權利，提供給美國政府。美國政府使用、複製或公開軟體應遵守 48 C.F.R. 2.101 (1995 年 10 月，由「商用電腦軟體」和「商用電腦軟體文檔」組成) 中的限制，以及 48C.F.R. 12.212 (1995 年 9 月)、FAR 第 52-227-14 和 52-227-19 部分、DFARS 第 52-227-7013© 的 (1) (ii) 部分或其接續法規中的此類條款的限制 (如果適用)。

依據 48 C.F.R. 12.512 和 48 C.F.R. 227-7202-1 至 27-7204-4 (1995 年 6 月) 或任何接續法規的規定，此「軟體」按此處的條款和條件提供給美國政府使用者。

## 8. FCC 符合性聲明

本設備經過測試，符合 FCC 規則第 15 部分規定的 B 類數位設備限制。這些限制旨在提供合理的保護，防止安裝於住宅區時產生有害干擾。本設備會產生、使用並可能放射無線電能量，如果未按照說明安裝及使用，可能對無線電通訊產生有害的嚴重干擾。但是，無法保證在特定安裝之下，必然不會產生干擾。如果該設備確實對無線電或電視接收造成有害干擾 (可以透過關閉設備後再開啟來確定)，建議使用者可嘗試以下措施，排除干擾狀況：

調整接收天線的方向或位置。

增大該設備與接收器之間的距離。

將該設備與接收器插在不同電路的插座上。

洽詢經銷商或有經驗的廣電技術人員，以獲得協助。

詳細資訊請參考 [www.razerzone.com](http://www.razerzone.com) 的線上說明系統