

在此正式推出全球首款 PC 遊戲級體感控制器 Razer Hydra, 讓您的自然身體律動躍上遊戲螢幕。 提供一種令人屏息以待的嶄新遊戲方式,您可以在完全的三度空間中直覺地伸出雙手並與虛擬世 界進行互動,彷彿置身真實世界。超低延遲帶來更快速度,一對一追蹤產生更棒精準度 (可以公釐與度數計算),讓本產品提供最棒的體感偵測,讓您完全浸淫在遊戲當中。

進階指南

目錄

- 1. 包裝內容
- 2. 系統需求
- 3. 主要特性
- 4. 安裝與設定/註冊/技術支援
- 5. 設定您的 Razer Hydra
- 6. 使用您的 Razer Hydra
- 7. 故障排除
- 8. 安全與維護
- 9. 法律條文

1. **包裝**內容

- Razer Hydra PC遊戲體感控制器
- 基地台
- USB 纜線
- 快速入門指南

2. 系統需求

- 附有 USB 埠的 PC
- Windows® 7 / Windows Vista® / Windows® XP
- 網際網路連線 (用以安裝驅動程式)
- 75MB 可用硬碟空間

3. 主要特性



- A. 類比搖桿/按鍵 6
- B. 按鍵 1-4
- C. 按鍵 5
- D. 緩衝按鍵
- E. 發射按鍵
- F. 基地台
- G. 控制器手把
- H. PC 接頭
- I. 控制器接頭

4. 安裝與設定/註冊/技術支援



1 將控制器連接線插入基地台。

- 2 將 USB 纜線插入基地台與 PC。
- 3 至 www.razersupport.com 下載驅動程式安裝程式。
- 4 執行安裝程式並按照畫面上的說明操作。



請將基地台擺放於控制器能輕易存取的位置。

請務必確認基地台初始化之後不會移動並置中擺放,以確保最理想的遊戲體驗。



您可以在遊戲後將控制器安置於基地台上。

注意: 確認您正在玩的遊戲與 Razer Hydra 相容。 您可以透過以下連結檢視受支援的遊戲清單。**連結網址:** http://www.razerzone.com/minisite/hydra/supportedGames

註冊 RAZER HYDRA 請瀏覽 www.razerzone.com/registration/, 瞭解產品線上註冊資訊。

技術支援

您將享有:
1年 Razer Hydra 有限原廠保固
說明手冊及免費的線上技術支援,請連往
www.razersupport.com。

5. 設定 RAZER HYDRA

初始化

有兩種方式可初始化控制器:

1. 驅動程式安裝期間, 建議您將控制器放置在基地台上, 以便讓控制器正確初始化。



2. 裝置電源開啟時,如果控制器未在基地台上,系統將會發出提示,以初始化您的控制器。



依循指示操作時,請確認 Razer Hydra 基地台面朝前,以確保控制器正確初始化。 若此步驟未正確執行,您可以將控制器放在基地台上以執行重新初始化的程序。



PORTAL 2

由於 Portal 2 遊戲原先即受 Razer Hydra 支援,所以並未列於「遊戲設定」清單中。 原生支援加入了額外功能,例如:支援縮放、傳送門瀏覽以及一對一模式的 Portal 2 Sixense MotionPack™ DLC 獨家章節,呈現滑鼠與鍵盤無法比擬的體驗。

如欲使用此處所列功能,必須安裝 Razer Hydra 軟體驅動程式。

GAME CONFIGURATION TAB (遊戲設定標籤)

	Game configuration	sensitivity and Lighting		
iame	configuration			
efault Mod	e 💿 Motion Controller 🔿 Gamepad Controller			
Active	Game	View Configuration		
X	AaAaAA!!! - A Reckless Disregard for Gravity		-	
X	Alien Swarm			
X	Altitude			
X	Amnesia: The Dark Descent			
X	And Yet It Moves			
X	Assassin's Creed 2			
X	Assassin's Creed Brotherhood	View Configuration		
×	Assassin's Creed Brotherhood Batman: Arkham Asylum	View Configuration		
XXX	Assassin's Creed Brotherhood Batman: Arkham Asylum Battlefield: Bad Company 2	View Configuration		
XXXX	Assassin's Creed Brotherhood Batman: Arkham Asylum Battlefield: Bad Company 2 Beat Hazard	View Configuration		
XXXXX	Assassin's Creed Brotherhood Batman: Arkham Asylum Battlefield: Bad Company 2 Beat Hazard Beyond Good And Evil	View Configuration		
XXXXXXX	Assassin's Creed Brotherhood Batman: Arkham Asylum Battlefield: Bad Company 2 Beat Hazard Beyond Good And Evil Bioshock	View Configuration		

在「遊戲設定」標籤中、您可以進行遊戲控制設定。

1. Default Mode (預設模式)

動作控制器:

選擇此項目可在所列的遊戲上啟動 Razer Hydra 動作控制器功能。 Razer Hydra 會在所選的遊戲上 (例如 Portal 2) 自動執行,所以您不會在「遊戲設定」標籤中看見這些遊戲的清單。

Gamepad Controller (手把控制器):

選擇此項目可將 Razer Hydra 做為一般 Windows 手把使用,可運用 Windows 控制台中定義的固定按鈕對應。 如果遊戲支援按鈕設定,您可以在遊戲中重新進行此設定。

2. Active (啟動):
勾選對應的選項,以使Razer Hydra九頭靈蛇體感控制器能夠在所選擇的遊戲中使用。
取消選擇,以取消預設的控制。你能使用右手控制器來作為滑鼠使用,方法如下:
按鍵4 — 啟動/取消啟動指針
RT鍵 — 點擊左鍵
按鍵1 — 點擊右鍵

- 3. Game (遊戲): 指出遊戲的名稱。
- 4. View Configuration (檢視設定):選擇此項目可讓您查看各個遊戲的預設設定。



SENSITIVITY AND LIGHTING TAB (靈敏度與背光標籤)

Game Configuratio	sensitivity and Lighting			
	d i instanti			
SENSITIVITY				
Gesture Adjusts responsiveness of tilt/rotate action	ns			
(eg. tilt up, rotate clockwise).	Low	Medi	um	High
Pointer				
Adjusts cursor sensitivity for non-FPS ga and Windows Desktop mode.	mes Low	Medi	um	High
First Person Shooter (EPS)				
Applicable to FPS games only: Adjusts air sensitivity	ming	Marth		Hiah
Sensitivity.	Com	Wishing and the second s		
LIGHTING				
Brightness				
Brightness	of	l Dim	Normal	Bright

<u>Sensitivity (靈敏度)</u>

Gesture (手勢):

你能調整傾斜/轉動控制器時的反應程度,以適應你的需求。相同的遊戲內移動,"高"模式只需要 較小的控制器傾斜角度。而"低"模式則需要更大的傾斜角度。

Pointer (游標):

你能調整Razer

Hydra九頭靈蛇控制器的指針靈敏度。這適用於第一人稱射擊遊戲(FPS)以外的遊戲,以及Windows桌面模式中。

第一人稱射擊遊戲 (FPS):

針對第一人稱射擊遊戲,你能調整Razer Hydra九頭靈蛇控制器的瞄準靈敏度

<u>Lighting (背光)</u>

基地台的亮度等級可依您的喜好自訂。

6. 使用 RAZER HYDRA

MOTION CONTROLLER MODE (動作控制器模式)

啟動

1. 開啟 Razer Hydra 設定程式。

2. 按一下「遊戲設定」標籤。

3. 在「預設模式」下方, 選擇「動作控制器」。

滑鼠/鍵盤使用

遊戲期間,將控制器放在基地台上可讓您控制滑鼠/鍵盤。

GAMEPAD CONTROLLER MODE (手把控制器模式)

您有兩種方式可啟動此模式。

1. 直接選擇「手把控制器」模式:

- a. 開啟 Razer Hydra 設定程式。
- b. 按一下「遊戲設定」標籤。
- c. 在「預設模式」下方, 選擇「手把控制器」。
- 2. 為所選遊戲使用「手把控制器」模式:
- a. 開啟 Razer Hydra 設定程式。
- b. 按一下「遊戲設定」標籤。
- c. 在「預設模式」下方, 選擇「動作控制器」。
- d. 將您想要改用「手把控制器」功能的所有遊戲取消勾選。

系統遊戲指南

抓緊了!

您的周圍是否有足夠的空間?我們可不想您因為揮動控制器而敲昏在旁同樂的朋友。

可別太過激動! 穩穩握住控制器,不要鬆開。 我們非常確定您不希望 LCD 螢幕破掉。 您已得到該有的提醒。

因此,我們建議您在離基地台 20 至 40 英吋的位置使用控制器。使用 Razer Hydra 時若察覺抖動情形,則表示您可能位在最佳偵測範圍外。

若要在遊戲中享有最佳效能, 建議您將基地台遠離大型金屬物件 (如電腦機殼) 約 8 英吋的距離。 本身會發射磁場的物件 (如 CRT 電視) 可能會在控制器和基地台之間造成干擾。

我們實在不想太掃興,但還是請您不要玩過頭。 已有因重複做某個動作而導致傷害的案例,因此遊戲時,每隔一小時請休息 10 分鐘。

軟體更新

如果要更新 Razer 驅動程式及軔體,請按一下 Z 按鈕。系統會自動連線至 www.razersupport.com,下載最新版驅動程式/韌體。

7. 故障排除

若您遇到問題,請詳閱此節。若須進一步故障排除,請移至 www.razersupport.com。

未偵測到動作控制器或反應延遲。

- → 確認在離基地台 20 至 40 英吋的位置使用控制器。
- → 將金屬物體放在約8英吋外的位置。

手部動作與螢幕對應可能不一致。

→ 重新初始化控制器 (請參閱「設定 Razer Hydra」)

動作控制器沒有作用。

- → 拔除接頭後再重新接上。
- → 確認已在 Razer Hydra 設定程式中選擇「動作控制器」模式,且您正在玩的遊戲已設為「使用中」。

8. 法律條文

版權與智慧財產權資訊

©2011 Razer USA Ltd. 專利申請中。 版權所有。 本文所含 Razer、Razer 三頭蛇標誌、Razer 仿古磨損文字標誌和其他商標是 Razer USA Ltd 和/或其附屬或相關公司的商標或註冊商標,已在美國和或/其他國家或地區註冊。Windows 和 Windows 標誌是 Microsoft 公司集團之商標。

Powered by Sixense™ © 2011 Sixense Entertainment, Inc. All rights reserved.

© 2011 Valve Corporation. Valve, the Valve logo, Portal, and the Portal logo are trademarks and/or registered trademarks of Valve Corporation. All rights reserved.

其他的所有商標,則分別歸屬各自所有者所控有。 Razer USA Ltd(「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 Hydra 產品(「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 http://warranty.razerzone.com。

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」之零售購買價格。

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。