

BLADE



17 吋的 Razer™ Blade Pro 遊戲筆電擁有次世代的超強效能，真正便攜且強大，讓您可以認真工作、認真玩樂。搭載 Intel 第四代 Core i7 處理器、最新 NVIDIA GeForce GTX 繪圖處理器及前所未有的儲存效能，Blade Pro 將為遊戲筆電設下全新標竿。僅 0.88 吋超薄機身、2.95 公斤重，Razer Blade Pro 為同級機型中最佳 17 吋筆記型電腦。藉由 Switchblade User Interface，您將擁有一個終極工具。可連續使用的 10 個動態完全可編程按鍵及革命性的 LCD 軌跡板，讓您充份利用專業級軟體及遊戲應用程式。

認真工作，認真玩樂

目錄

1. 包裝內容物／註冊／技術支援	2
2. 產品外觀	4
3. 產品設定	5
4. 使用您的 RAZER BLADE PRO	19
5. 設定您的 RAZER BLADE PRO	23
6. 安全與維護.....	39
7. 法律條文	41

1. 包裝內容物／註冊／技術支援

包裝內容物

- Razer Blade Pro
- 變壓器
- 超細纖維擦拭布
- 快速入門指南
- 兩片 Switchblade UI 屏幕保護膜/指南

註冊

請至下列網址為產品註冊：www.razerzone.com/registration。



您可以在這裡找到您裝置的產品序號

技術支援

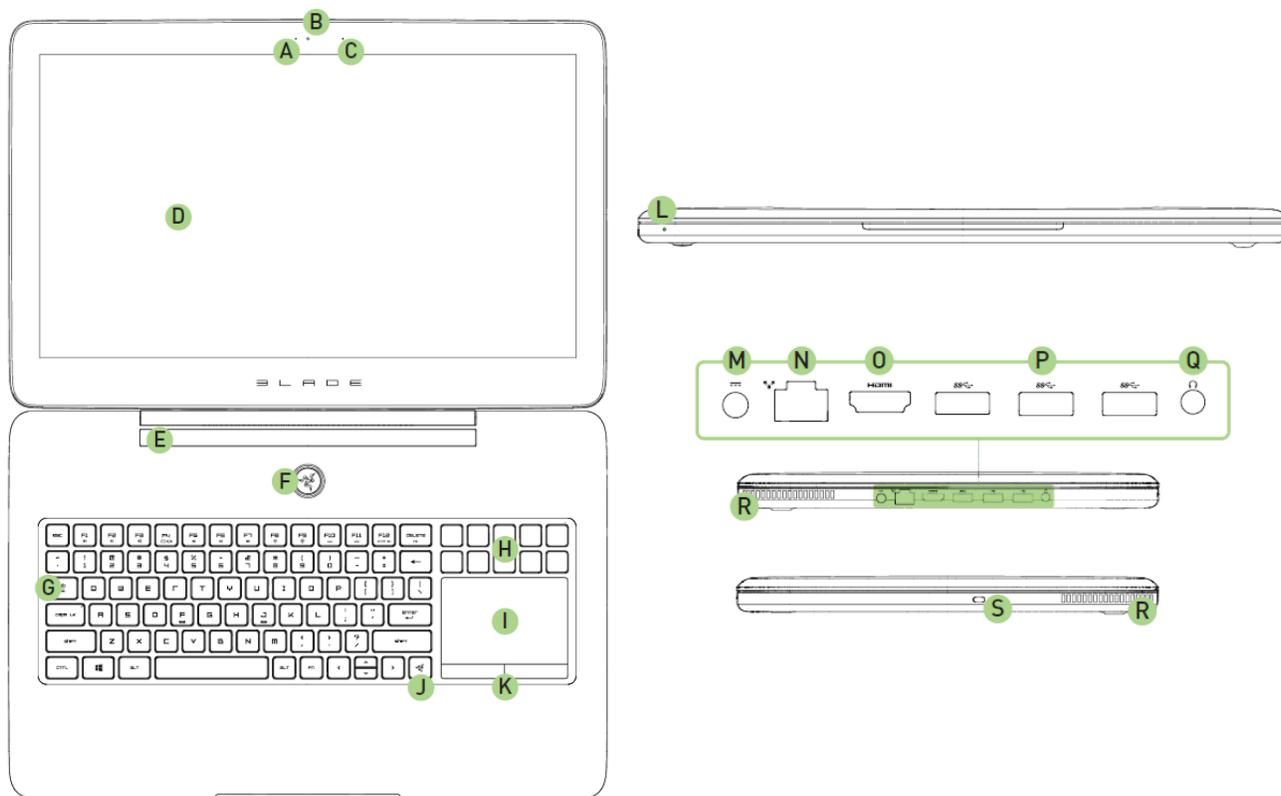
您會獲得：

- 1年有限原廠保固
- 1年電池保固
- 可至www.razersupport.com取得使用手冊及免費線上技術支援

欲取得更多支援，請造訪www.razersupport.com/contact-us，或撥打以下電話：

國家	電話	Email
加拿大／美國	1-855-87-25233 (BLADE)	bladesupport@razerzone.com
新加坡	800-6011456	bladesupport_ap@razerzone.com
中國	400-0808-767 400-0808-769	support-cn@razerzone.com
其他國家	1-760-448-8997	bladesupport@razerzone.com

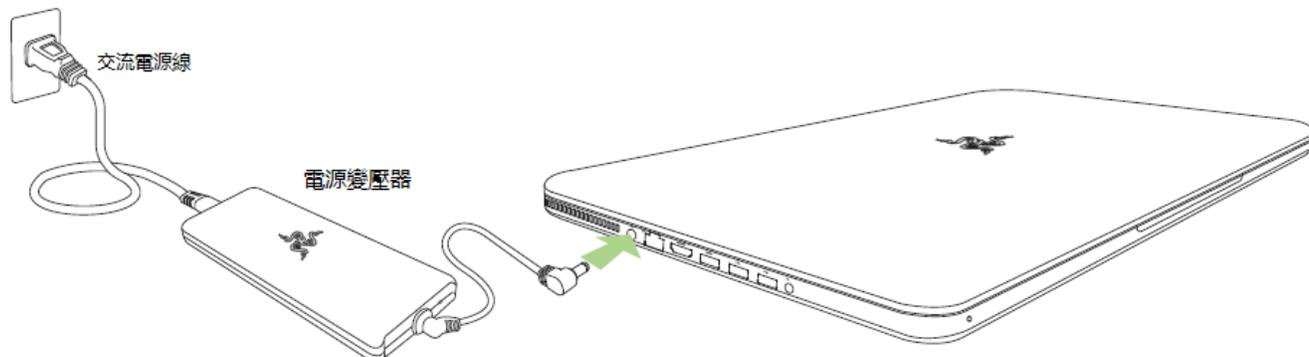
2. 產品外觀



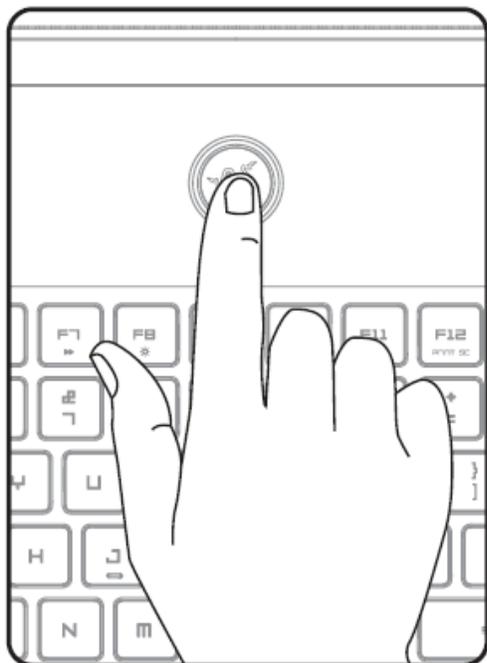
- A. 網路攝影機指示燈
- B. 2 百萬象素攝影機
- C. 內建式麥克風
- D. 17.3 吋 Full HD 顯示器
- E. 結合第 4 代杜比®家庭影院®技術的立體揚聲器
- F. 電源鍵
- G. 背光鍵盤
- H. 動態觸控式可調整按鈕
- I. 多點觸控 LCD 軌跡板
- J. Switchblade Home 按鍵
- K. 軌跡板按鍵
- L. 前端 LED 電源指示燈
- M. 電源埠
- N. 乙太網路 (RJ-45) 接口
- O. HDMI 1.4a 連接埠
- P. 3x USB 3.0 連接埠
- Q. 3.5mm 混合接孔
- R. 排氣孔
- S. Kensington 防盜鎖孔

3. 產品設定

連接電源供應器:



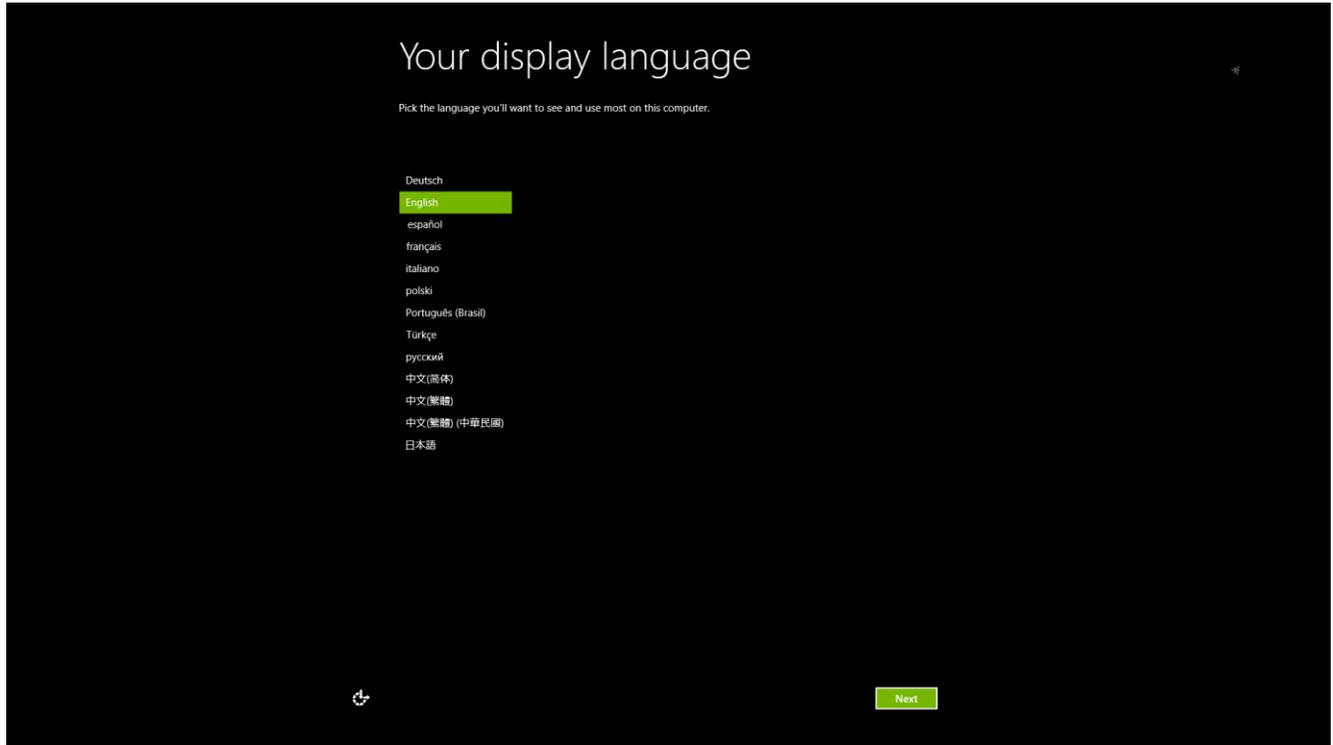
請先確認電源插頭是否穩當地與插座及供應器連結。電源接通時，供應器上的電源指示燈即會亮起。再將電源接頭與電腦連接。按下電源鍵啟動Razer Blade Pro。



初次使用時，啟動前請先將電充足。首次充電約需3個小時。

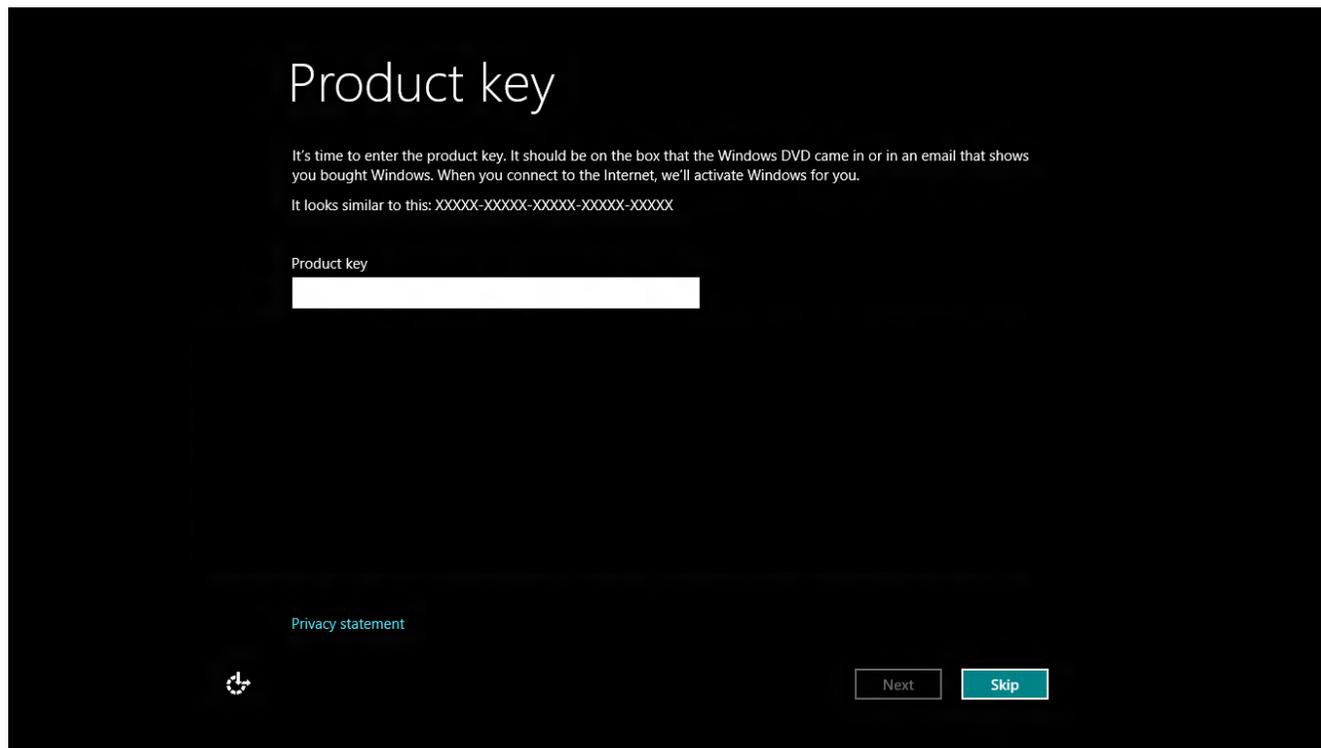
WINDOWS®8 設定指南

1. 選擇作業系統使用的語言
自選單中選取您偏好的預設語言

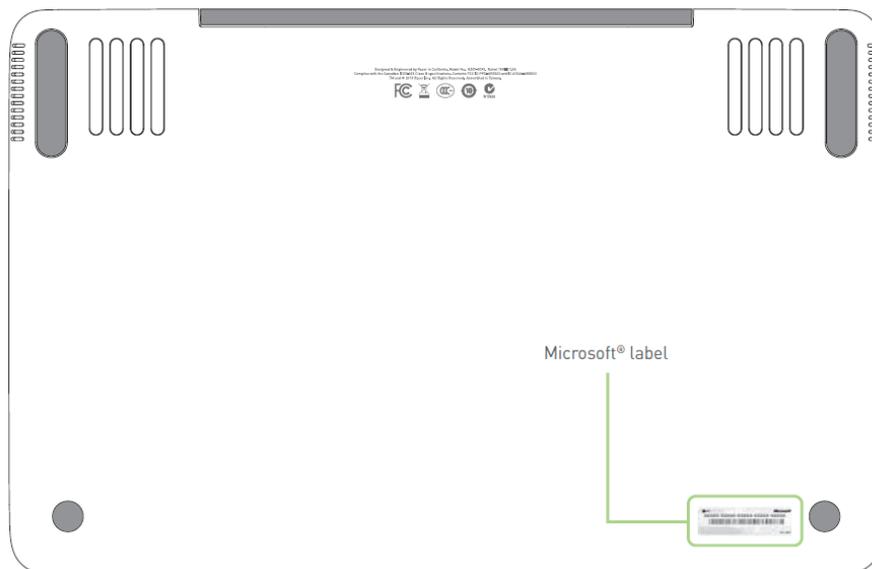


按下一步(Next)

2. 在框內輸入 Windows 產品金鑰



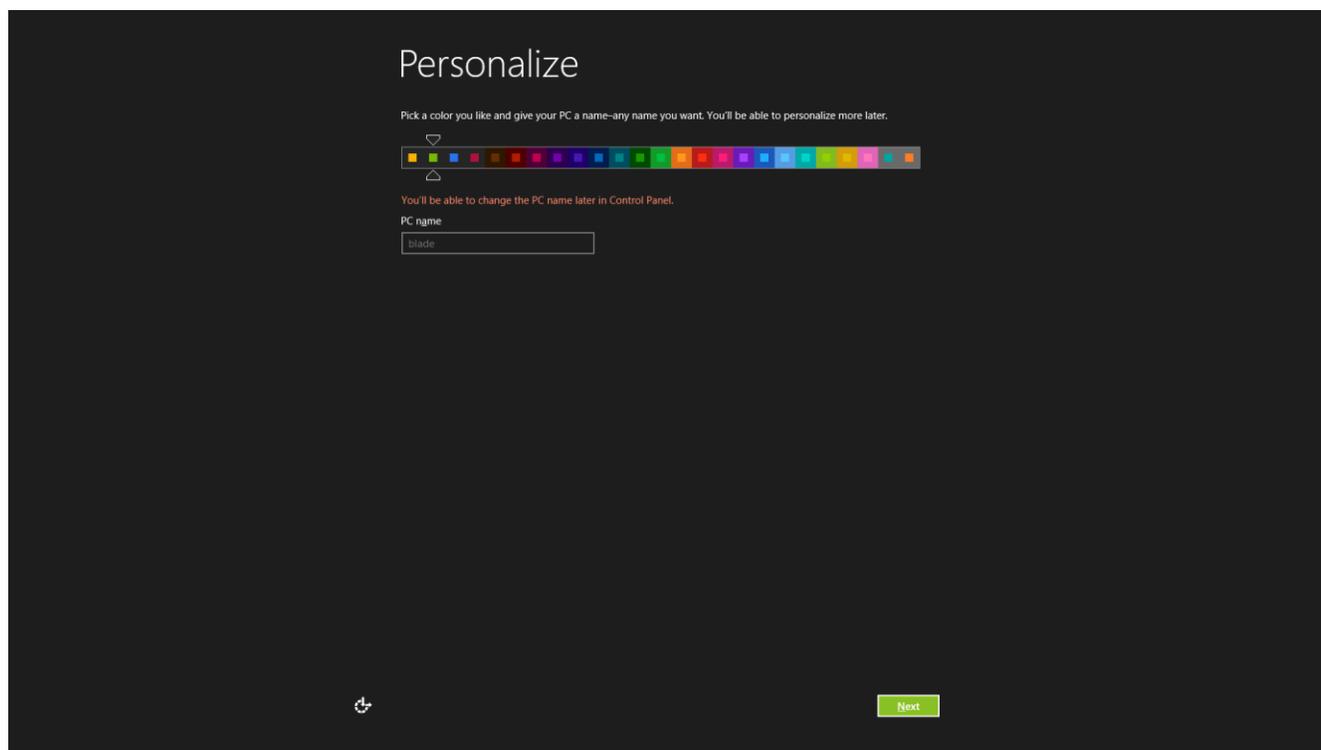
見電腦底部的 Microsoft® 貼紙上之相關資訊並輸入金鑰。



按下一步 (Next)

3. 個人化 Windows® 8

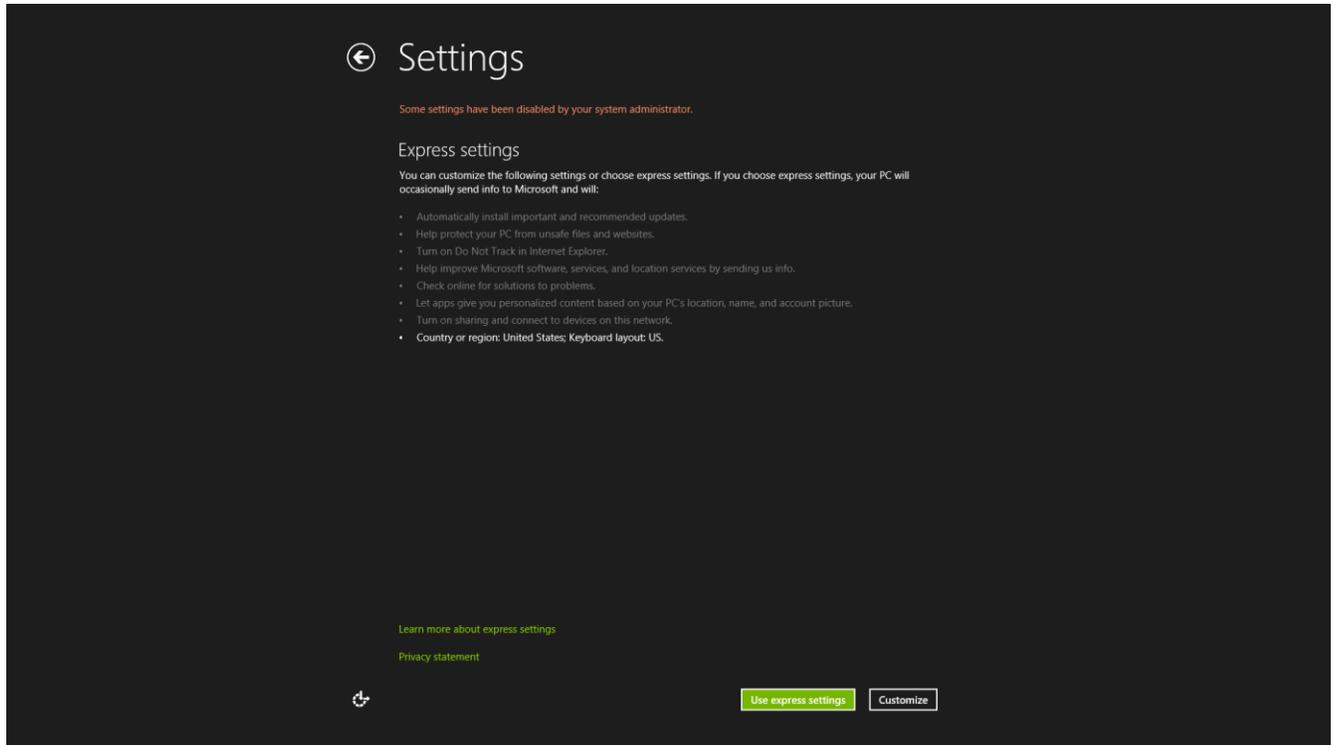
選擇您喜愛的桌面主題及電腦名稱



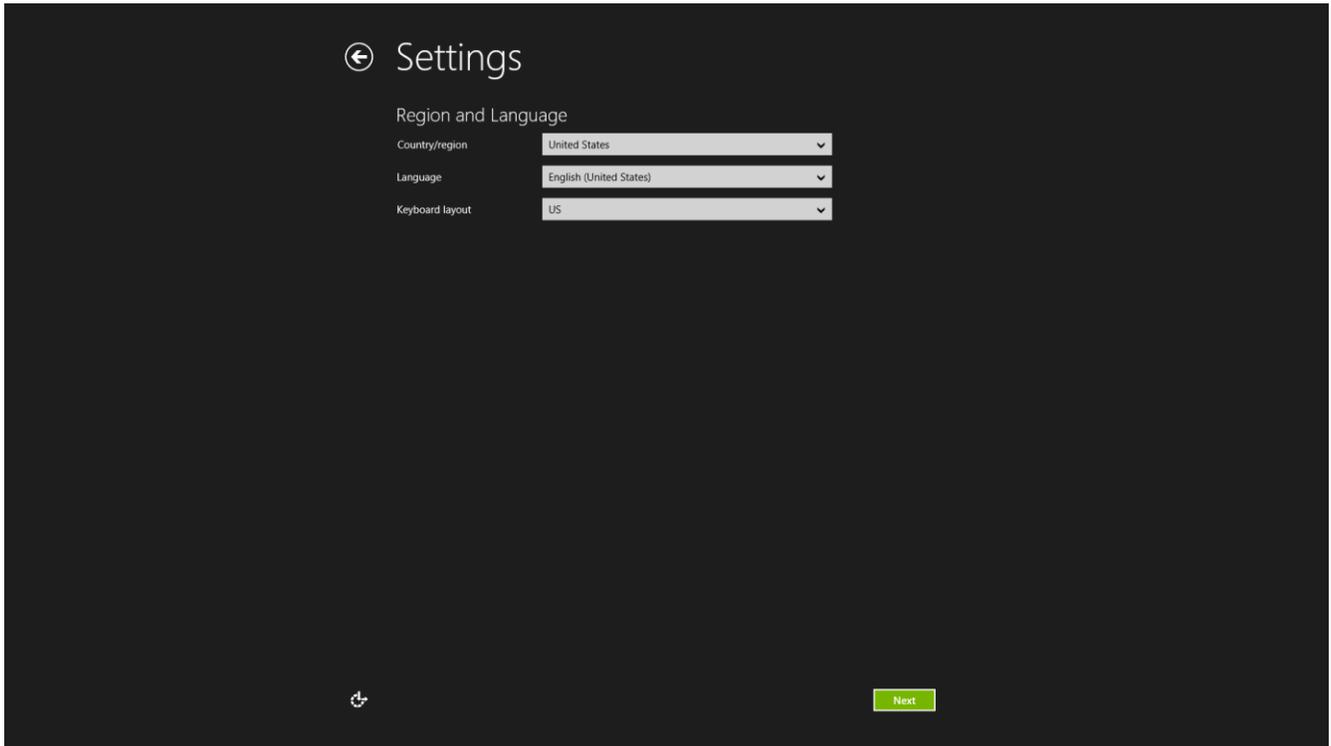
按下一步(Next)

4. 設定專屬於您的系統

設定精靈包括一系預設值讓您可以快速地設定 Windows。按下「快速設定」、利用介面中的設定選單，即可直接跳到指南的第五步。



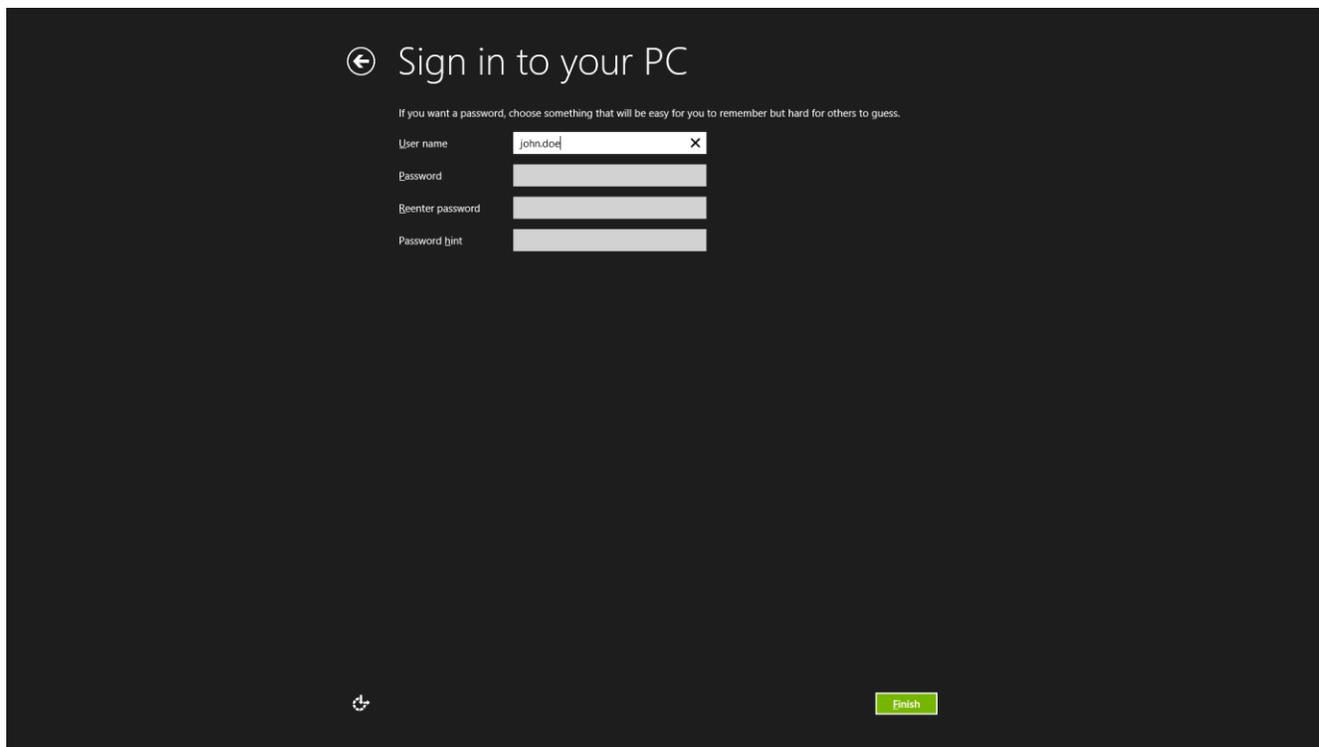
您也可以選擇「客製化」按部就班的設定所在地區、語言及鍵盤配置。



按下一步(Next)

5. 設定帳號密碼

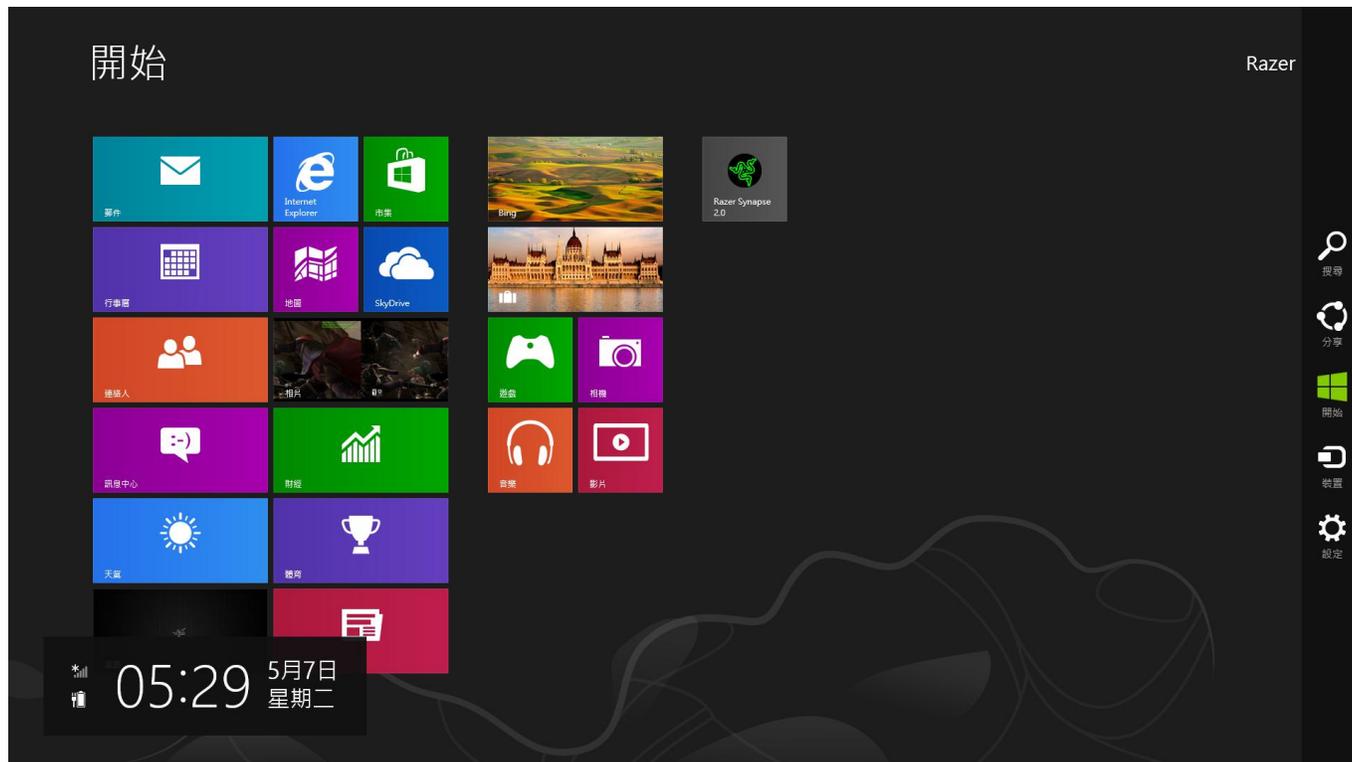
輸入**使用者名稱**進入 Windows。如欲設定密碼，請填入**密碼**、**重新輸入密碼**及**密碼提示欄位**。



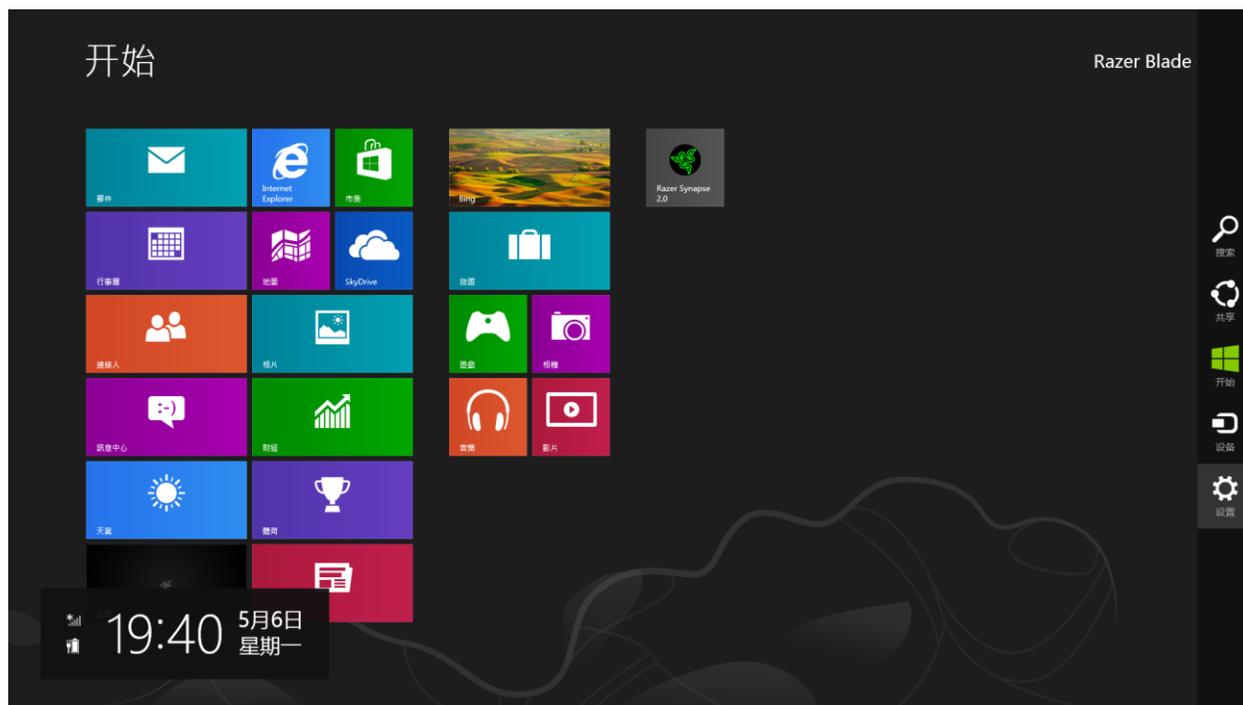
按下「完成」(Finish)結束 Windows 設定

連結網際網路

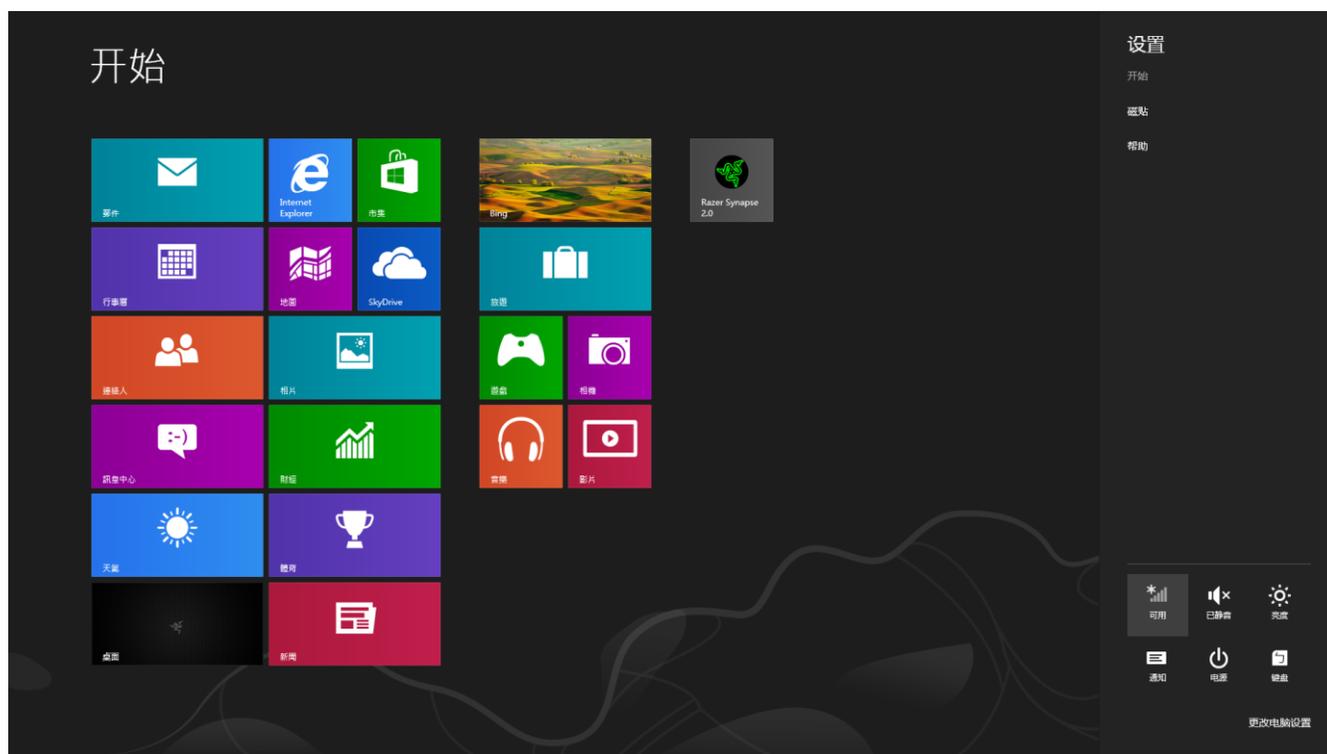
1. 移動游標至螢幕右側啟動快速工具列。



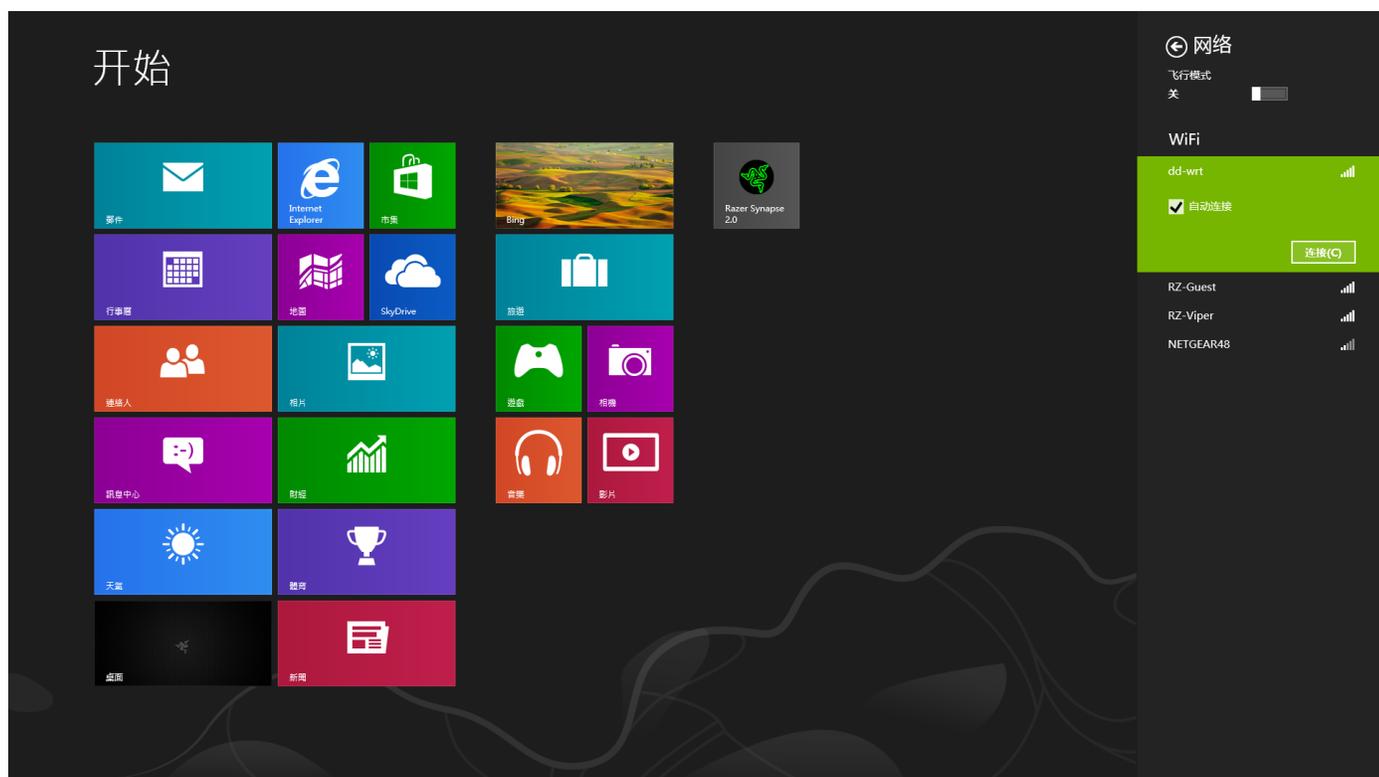
2. 按下常用工具列的設定符號



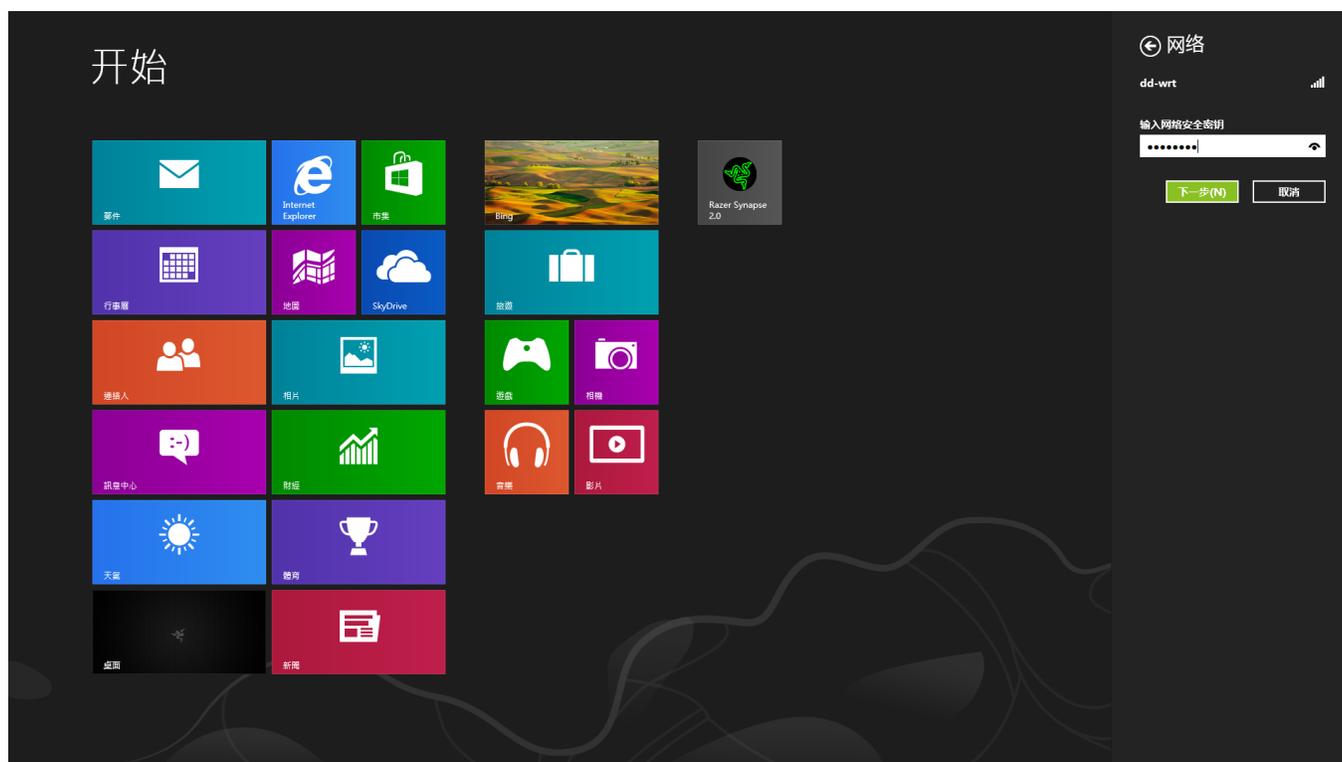
3. 按下無線網路符號



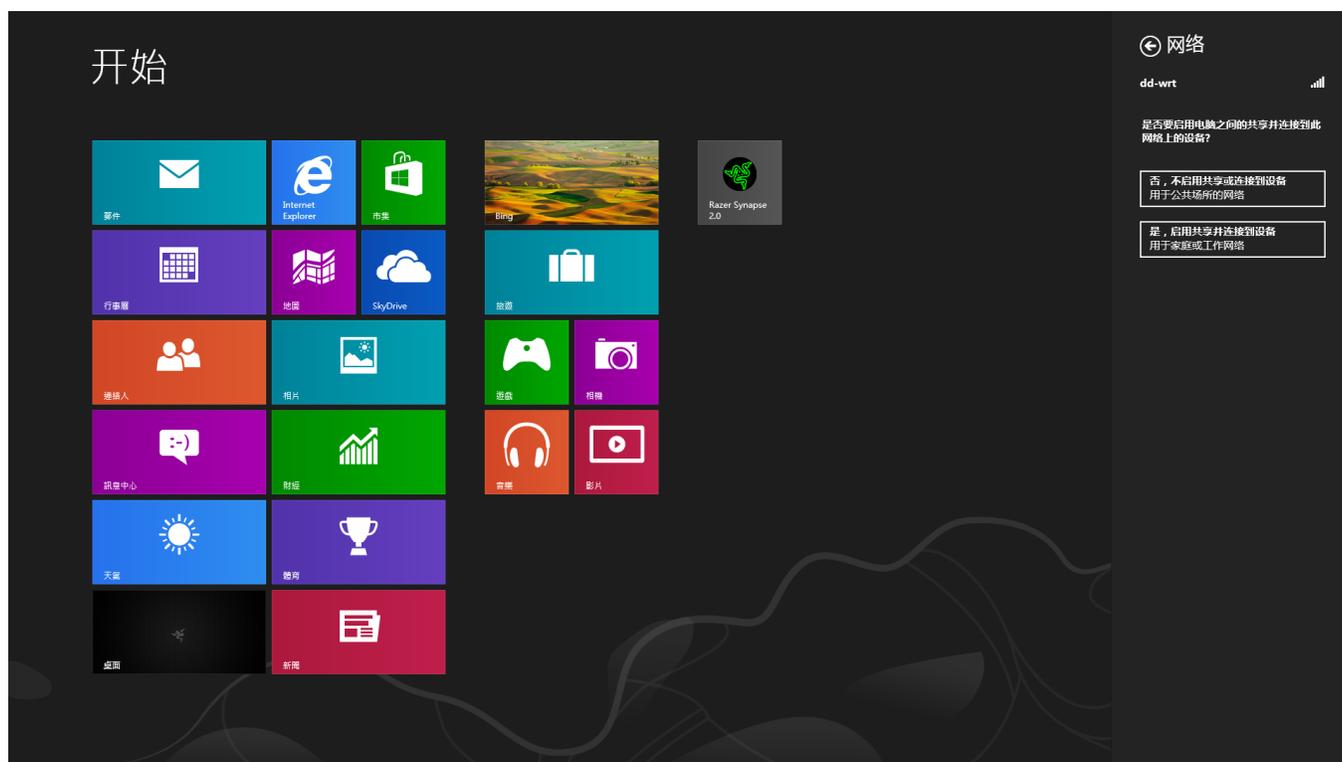
4. 按下欲連結的網際網路並按下連線



5. 輸入網際網路密碼（鎖定要求時）並按下一步



6. 選擇開啟／關閉網際網路連線分享



7. 與無線網路連結後，按下常用工具列以外任何一處即可返回桌面

RAZER SYNAPSE 2.0 帳戶設定及安裝

Razer Synapse 2.0 可允許 Razer Blade Pro 及其他 Razer 週邊的設定 同步至雲端主機，進以下載相關設定及韌體更新。您也可以藉由 Synapse 2.0 設置 Switchblade User Interface、按鍵綁定、設定檔、巨集、背光及其他。而所有專屬於您的客製化設定也將儲存於雲端之中。



1. Razer Synapse 2.0 會於登入 Windows 8 後自動啟動
2. 註冊一個 Razer Synapse 2.0 帳戶並確認新設立帳號
3. 開啟 Razer Synapse 2.0 並登入
4. 待 Synapse 2.0 自動下載完成並安裝所有必需的驅動程式

4. 使用您的 RAZER BLADE PRO

狀態指示燈

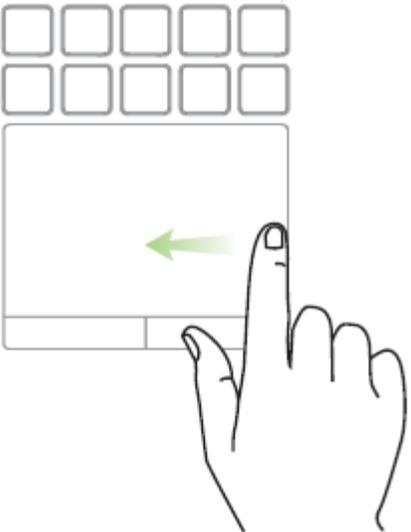
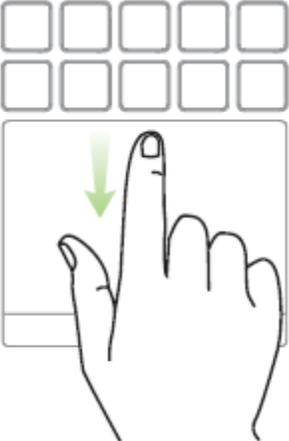
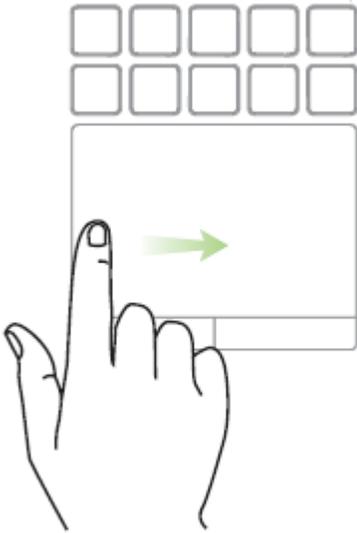
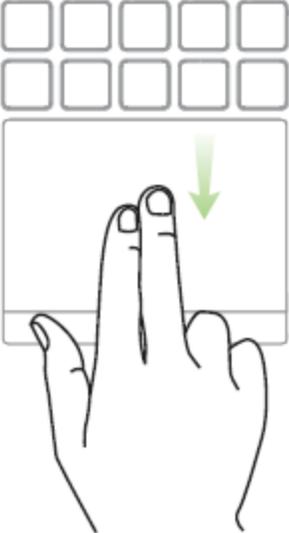
	休眠模式	啟動模式	低電量 (剩餘10%)	低電量 (剩餘3%)
前LED指示燈				
電源鍵				

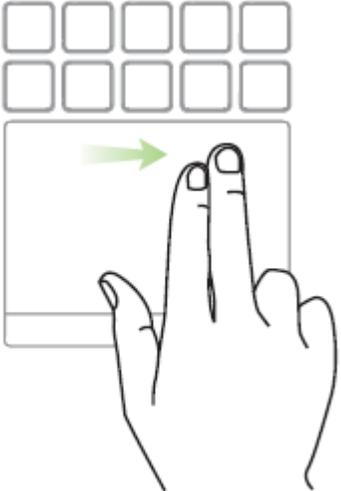
鍵盤功能



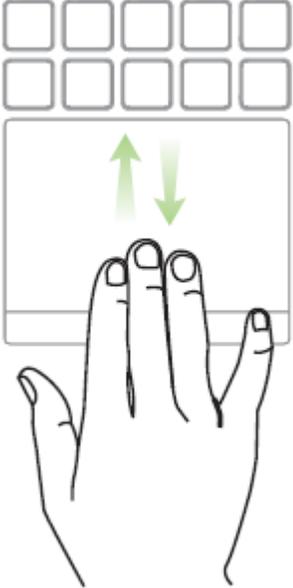
功能鍵	若需啟動下列功能，請按下「Fn」鍵及各圖示鍵。
  	音量控制功能可靜音()、降低()及提高()音效輸出音量。
	切換顯示器輸出。
  	媒體鍵可用於播放／暫停()音軌或跳回前一音軌()及跳至下一音軌()。
 	螢幕亮度鍵可供您自行調整螢幕的亮度。
 	Switchblade使用者介面及按鍵背光均可供您視需要自行調整。

軌跡板手勢

<p>由右向左滑動</p>  <p>啟動常用工具列</p>	<p>由上往下滑動</p>  <p>顯示應用程式命令</p>
<p>由左向右滑動</p>  <p>開啟前一個使用的應用程式</p>	<p>2 隻手指垂直捲動</p>  <p>向上／下捲動</p>

<p>2 隻手指水平捲動</p>	<p>2 隻手指轉動</p>
 <p>向左／右捲動</p>	 <p>改變桌面上檢視圖像 和其他檔案方向</p>

<p>2 隻手指內縮</p>	<p>2 隻手指向外張開</p>
 <p>縮小</p>	 <p>放大</p>

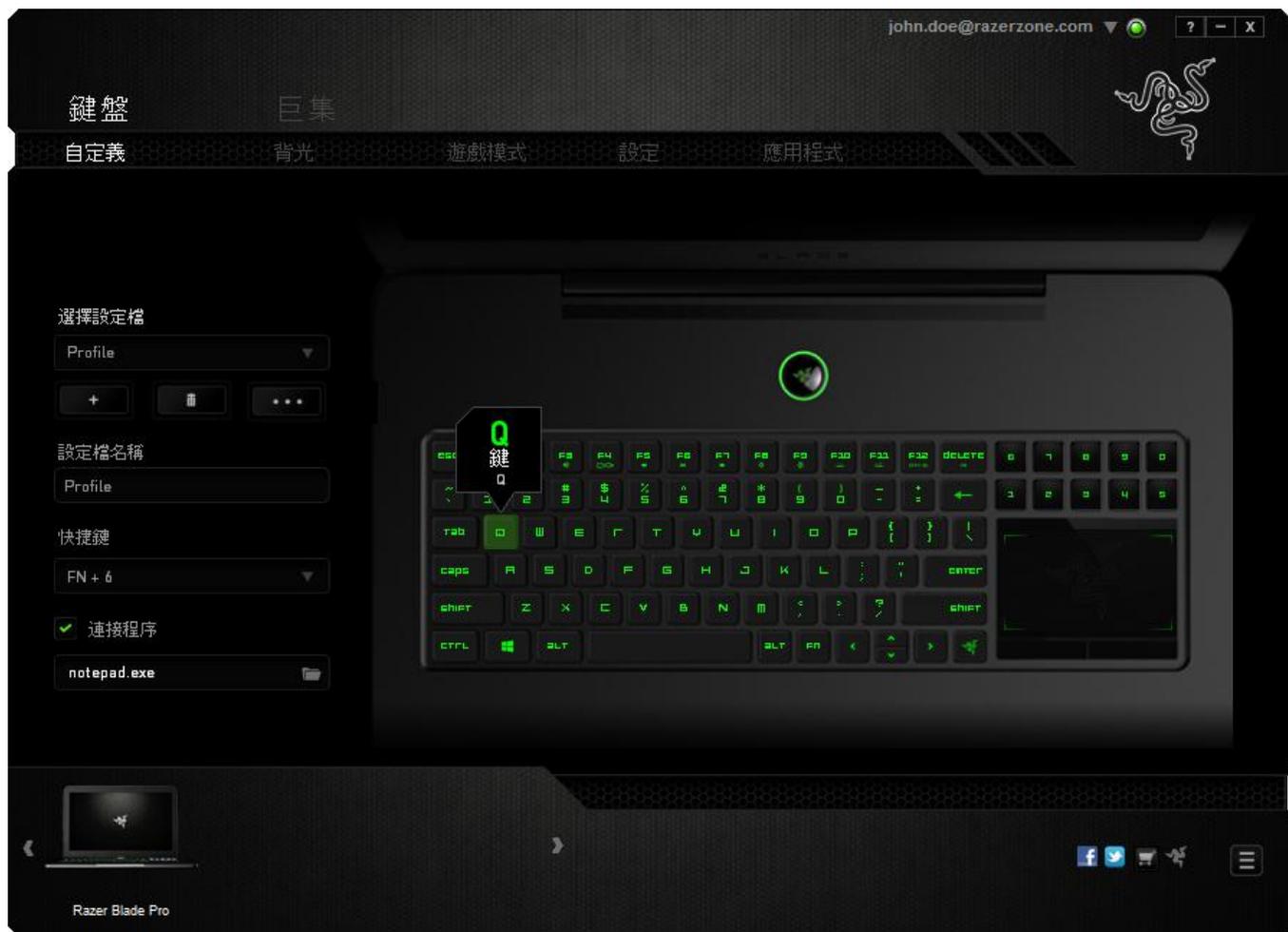
3 隻手指水平滑動	3 隻手指垂直滑動
 <p data-bbox="240 877 683 966"> 桌面上檢視圖像或文件往前 ／後翻頁 </p>	 <p data-bbox="820 835 1263 924"> 桌面上檢視圖像或文件播放 （暫停）／停止 </p>

5. 設定您的 RAZER BLADE PRO

免責聲明：下列功能需先登入 Razer Synapse 2.0 始能生效，且各項功能將因現用軟體版本及作業軟體而有所變更。

鍵盤頁籤

鍵盤頁籤是您首次安裝 Razer Synapse 2.0 時的導入頁面，此頁籤可供您自訂 Razer Blade Pro 的各項資料檔、按鍵配置及觸控面板選項。



資料檔

「檔案」是方便整合您所有客製化設定並能依您要求擁有無盡的設定檔。任何透過選單更變的設定皆會被自動儲存至既有檔案並上傳至雲端伺服器儲存。



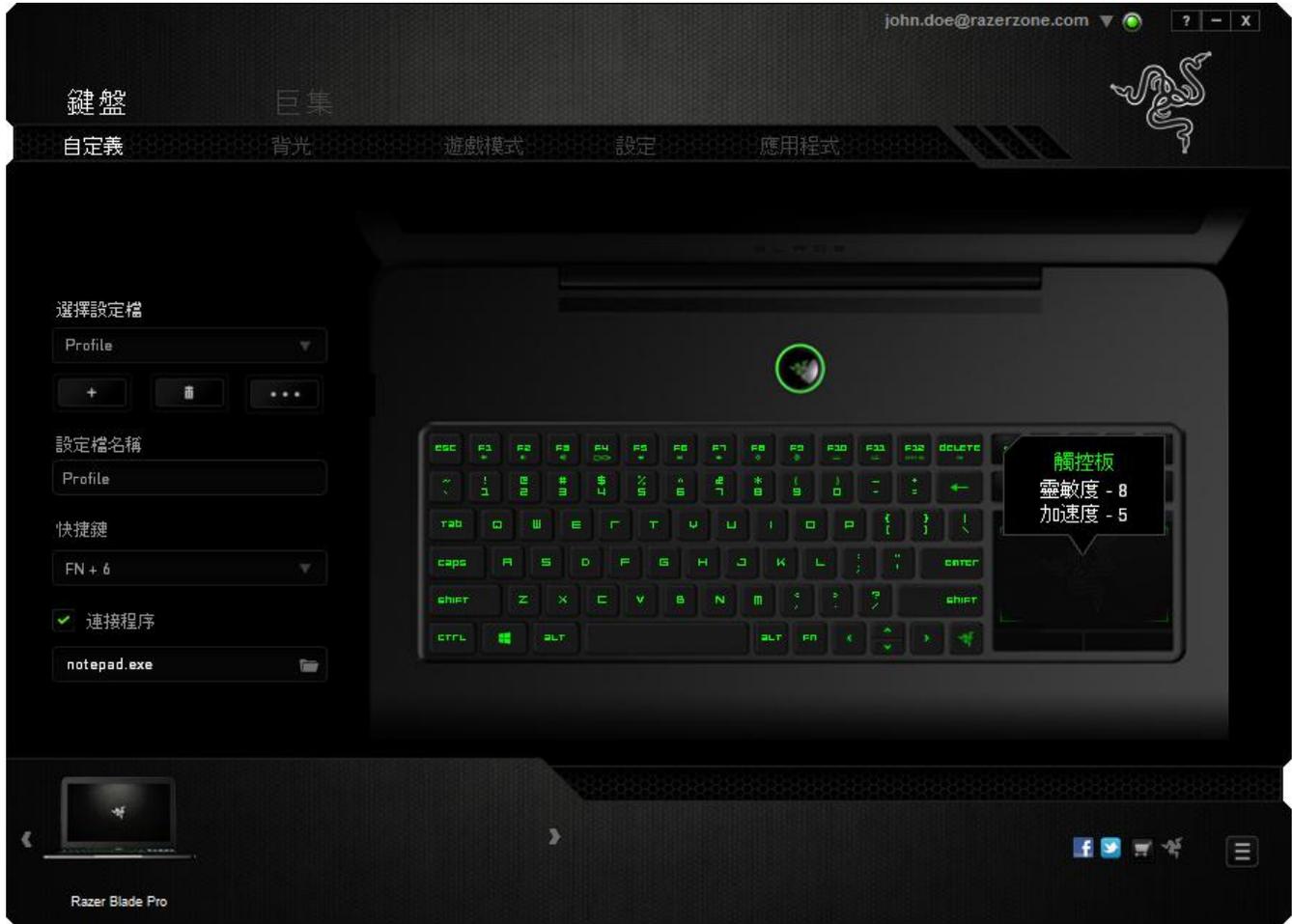
您可以藉由點擊  按鍵建立新檔案或點擊  按鍵刪除現有檔案。並可

透過  按鍵複製、輸入和輸出設定檔。

您的檔案預設名為「檔案」；然而您可以於下方的「檔案名稱」文字區塊中輸入文字重新命名。當您透過「連接軟體」選項執行軟體或應用程式時，每組設定檔皆可設定為自動啟動。使用 Shortcut（捷徑）欄位可為各個資料檔建立捷徑鍵，而透過 SHORTCUT（捷徑）下拉式選單將各資料檔設至 FN + 0 - 9 後，則可快速切換資料檔。

自訂頁籤

「自行設定選單」能讓您自行修訂裝置的基本功能；如應您遊戲的需求進行按鍵配置及觸控面板靈敏度。在此選單裡變更的設定將自動儲存至您目前的檔案。



按鍵配置功能表

初始狀況下，各按鍵已設至（預設）。然而，您也可利用點選所需按鈕並操作主要下拉式選單的方式，變更各按鍵的功能。



下列為各自訂化選項及其說明。



預設

此選項可供您將按鍵回復至其原有功能。若需選擇預設，簡單的由按鍵配置功能表中選擇即可。



鍵盤功能

此選項讓你能將滑鼠的按鍵變更為鍵盤的功能。若需選取一項鍵盤功能，請選擇按鍵配置功能表內的鍵盤功能，再將您要使用的按鍵輸入下方欄位即可。您同時也可以將一些功能鍵如 Ctrl, Shift, Alt 單獨指定或與其他按鈕搭配指定。



滑鼠功能

此選項讓您能將該滑鼠按鍵指派為另外的滑鼠功能。若需選取一項滑鼠功能，請先選擇按鍵配置功能表內的滑鼠功能，此時畫面中將出現指派按鈕子功能表。

以下為您可以透過此功能所指派的各種不同滑鼠功能：

- | | |
|--------|----------------------------------|
| 滑鼠左鍵 | - 透過指派按鈕以執行滑鼠左鍵功能 |
| 滑鼠右鍵 | - 透過指派按鈕以執行滑鼠右鍵功能 |
| 滾輪點擊 | - 啟動通用捲動功能 (Universal scrolling) |
| 雙擊 | - 透過指派按鈕以執行雙擊左鍵功能 |
| 滑鼠按鍵 4 | - 在大多數瀏覽器下執行「上一頁」功能 |
| 滑鼠按鍵 5 | - 在大多數瀏覽器下執行「下一頁」功能 |
| 向上捲動 | - 將按鈕指派為「向上捲動功能」 |
| 向下捲動 | - 將按鈕指派為「向下捲動功能」 |



裝置間傳輸

「裝置間傳輸」允許您更改其他相容於 Razer Synapse2.0 設備的功能。某些功能是針對特定裝置，如利用您的 Razer 遊戲鍵盤更改您 Razer 遊戲滑鼠的靈敏度。當您從按鍵功能分配選單選擇「裝置間傳輸」時，即會出現子選單。

「連接至裝置」能讓您選擇目前與 Razer 產品連接的設備，而「功能」能讓您選擇連線設備使用的功能。



巨集

巨集指令是預先錄製一連串的鍵盤敲擊與按鍵點擊，並可於適當時機執行此一指令串的功能。將巨集指派至按鈕後，您就可以輕鬆執行複雜的指令組合。指派巨集可供您選擇需使用的已錄製巨集，回放選項則可供您選擇巨集的運作方式。您可以於「巨集頁籤」中獲得更多巨集指令的資訊。



切換設定檔

切換設定檔功能讓您在即時切換設定檔，並能立刻將預先調整好的各項設定安裝完成。選擇按鍵配置功能表的切換設定檔之後，畫面中將出現另一子功能表，可供您選擇需使用的設定檔。每當您切換了不同的設定檔，螢幕上就會跳出一個提示視窗。



啟動程式

「啟用軟體」可供您藉由指定按鍵開啟程式或網站。當您從「指派按鍵選單」選擇「啟用軟體」，會出現下列兩種選項，供您搜尋欲開啟的特定程式或欲瀏覽之網址



多媒體功能

該選項讓您可以將您的裝置綁定多媒體撥放功能。選擇多媒體功能後將會出現子選單。下方列表即是您可以從子選單中選擇的多媒體控制選項。

降低音量	-減小音訊輸出。
提高音量	-提高音訊輸出。
靜音	-靜音音訊。
提高麥克風音量	-增加麥克風音量。
降低麥克風音量	-降低麥克風音量。
麥克風靜音	-將麥克風靜音。
全部靜音	-將麥克風和音訊輸出皆靜音。
播放/暫停	-播放、暫停或繼續播放當前媒體。
上一首曲目	-播放上一首曲目。
下一首曲目	-播放下一首曲目。



停用

此選項能將指定的按鍵設定為無動作。您不需要某個按鍵，或是覺得某特定按鍵干擾了您的遊戲，就可以將它設為停用。

觸控面板設定

在使用者介面上點選觸控面板的圖形，即能調整觸控面板的外觀及觸感。



以下所列為各效能選項及其說明。

軌跡板圖案

按下  以搜尋圖片並套用，即可客製化軌跡板顯示的圖案。

註：雖然可使用各式尺寸的圖片套用於軌跡板，但建議使用解析度為 800X480 的圖片最為合適。

靈敏度

（靈敏度）是指朝任何方向移動游標時所需的觸控力道。靈敏度越高，觸控面板的反應性越佳。

加速度

（加速度）可依據您手指於觸控面板上滑移的速度加快游標移動的速度。數值越高，游標的加速度越高。

燈光頁籤

此頁籤可供您利用（亮度）滑桿調Switchblade介面整键盘背光的亮度。



遊戲模式頁籤

遊戲模式頁籤可協助您避免誤按按鍵。依據您的設定值，您可選擇停用 Windows 鍵、Alt + Tab 及 Alt + F4。此外，您也可以利用啟動遊戲模式功能的方式，獲得最佳的防按鍵衝突效果。



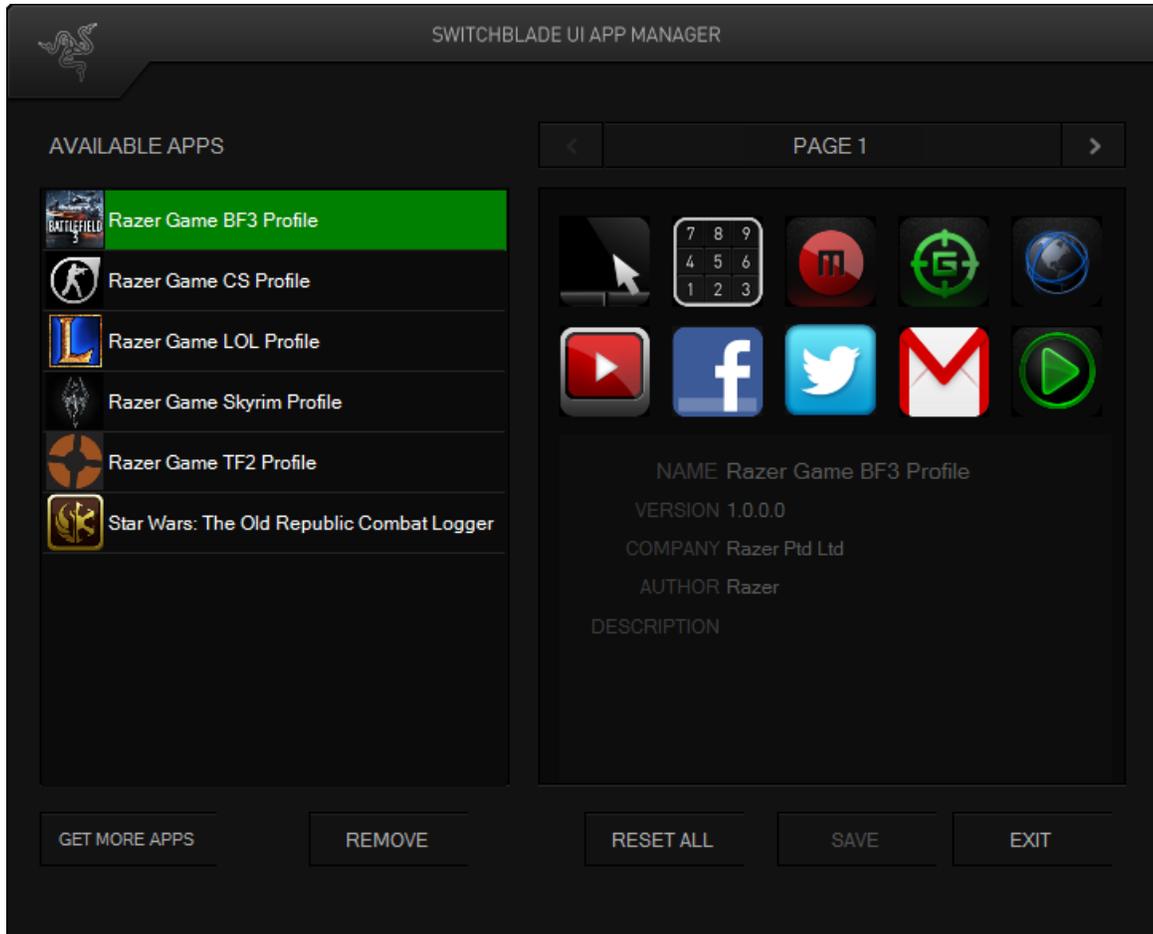
設定頁籤

設定鍵可協助您設定在電腦鎖住時，Switchblade User Interface (UI) 也會轉成軌跡板省電模式。



應用程式鍵

應用程式鍵可讓您為Switchblade User Interface增加或編輯Switchblade遊戲專用之應用程式。選擇應用程式鍵後，Switchblade UI應用程式管理員即會跳出。



從「可用的應用程式」選單人以拖曳或拖放應用程式的方式，至動態觸控式按鍵即可增加新的應用程式至 Switchblade UI。如欲下載特定遊戲專用的應用程式，按下 **GET MORE APPS** 即可。若要刪除應用程式，將其放入「可用的應用程式」選單，選擇欲刪除的應用程式，再按下 **REMOVE** 即可。若欲回復 Switchblade User Interface 至預設值，按 **RESET ALL** 即可。記得在結束編輯動態觸控按鍵後，要按 **SAVE** 儲存更改的設定。全部完成後，按下 **EXIT**，即會跳出 Switchblade UI 應用程式管理員。

巨集頁籤

巨集頁籤能讓您自行將一連串的按鍵點擊與鍵盤敲擊設定為巨集指令。您同時可以在這個頁籤中調整眾多的巨集指令，或將過長的巨集指令刪除掉。



巨集頁籤的運作原理與設定檔頁籤相似。您可以在巨集名稱欄位中自行決定該巨集的名稱。您可以藉由點擊  按鍵建立新巨集或點擊  按鍵刪除現有巨集。並可透過  按鍵複製、輸入和輸出巨集。

建立巨集指令時，只需簡單按下  按鈕即可將所有按下的按鍵及按鈕自動登錄於巨集畫面之中。完成巨集指令的錄製後，點選  按鈕可結束錄製作業。

巨集部分可供您輸入指令之間的延遲時間。在（記錄延遲）中，指令之間的延遲時間將登錄為其輸入的方式。（預設延遲）是使用預先定義的時間（以秒為單位）作為延遲時間，（無延遲）則可忽略所有按下按鍵及按鈕之間的延遲時間。



備註：於「sec」（秒）欄位中輸入數值時，您可以使用高達3位的小數。

記錄巨集後，您可以利用選擇巨集畫面中各指令的方式編輯已輸入的指令。各按鍵與按鈕按下後，將由畫面頂端第一道指令開始依序編排。



 按鈕可供您編輯特定的指令， 按鈕則用於刪除指令。 及  按鈕可用於將指令向上或向下移動。

插入按鈕可供您將新增的按鍵、按鈕或延遲時間插入已選擇指令的前方或後方。

按下插入按鈕後，巨集指令旁將出現新的顯示視窗。此視窗中的下拉式選單，可供您選擇將按鍵或延遲時間加入已反白巨集指令的前方或後方。





您可以透過  **記錄** 鈕來進行新巨集指令的輸入，或是將延遲安插於持續時間欄位中。



6. 安全與維護

安全指南

為了確保您使用 Razer Blade Pro 時的安全絕對無虞，建議您遵循以下準則：

1. 如果無法正常使用設備，並且故障無法被排除，請拔下裝置並撥打 Razer 服務電話，或瀏覽 www.razersupport.com 以尋求支援。無論在什麼情況下，切勿嘗試自行維修裝置。
2. 請勿自行拆解設備（此舉將導致售後保固失效），亦請勿在異常電流情況下嘗試修復或使用設備。
3. 請將設備放置於遠離液體、潮濕、或具有濕氣的地方。您的設備只能在攝氏 0 度（華氏 32 度）到攝氏 40 度（華氏 104 度）指定溫度範圍內使用。如果環境溫度超出此範圍，請拔下並關閉裝置，靜待溫度回復到合適的範圍中。

舒適

以下說明可讓您舒適使用設備的秘訣。研究顯示，長時間的重複動作、電腦外圍設備的不當擺放、不良身體姿勢，以及不佳習慣，都會導致身體不適，甚或傷害神經、筋絡和肌肉。請依照以下說明操作，以確保使用 Razer Blade Pro 時感覺舒適，避免受傷。

1. 將筆電放置於正前方。若使用外接滑鼠，則將滑鼠放置於筆電旁。兩肘貼近身體，滑鼠亦須位於輕鬆可及之處。
2. 調整座椅及桌面高度，使筆電位於手肘高度或低於手肘高度。
3. 使腳部獲得適當支撐、身體打直、肩部放鬆。
4. 遊戲期間，保持手腕直伸及放鬆。若需雙手重複進行相同動作，盡可能避免長時間彎曲、伸展或扭曲雙手。
5. 切勿長時間將手腕放置於堅硬的表面上。使用外接滑鼠時，遊戲時應以手腕護墊支撐腕部。
6. 切勿長時間維持相同坐姿。務必起身離開電腦桌並進行手臂、肩部、頸部及腳部的伸展運動。
7. 若於使用筆電期間出現身體不適情形，例如：雙手、腕部、肘部、肩部、頸部及背部出現疼痛、麻木、刺痛情形，請立即就醫診治。

電池

Razer Blade Pro筆電內建一組充電式鋰電池。一般而言，此類電池的使用壽期將視使用狀況而定。每日重度使用之下，將使電池的使用壽期縮短。輕度使用則可延長電池的使用壽期。若懷疑Razer Blade Pro筆電內建充電式鋰電池的電量有流失情形（電量過低），請嘗試重新充電。若經多次嘗試仍無法充電，表示電池已無法使用，請依當地環保法規與指導方針棄置電池。

7. 法律條文

版權與智慧財產權資訊

版權所有© 2013 Razer Inc。 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 Inc 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。 其他的所有商標，則分別歸屬各自所有者所控有。

經由杜比實驗室授權製造。 杜比家庭影院及雙 D 標誌為杜比實驗室所有商標。

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 Blade Pro 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 www.razerzone.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。