

# SAPPHIRE

## GearBox外接式顯示方案 安裝手冊

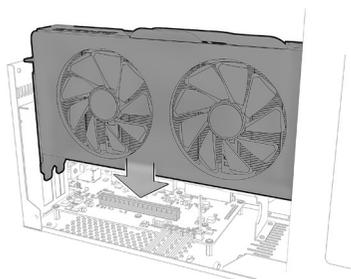
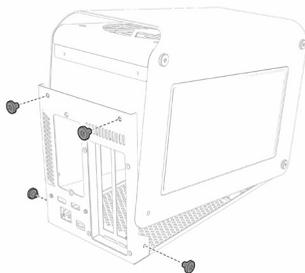


# SAPPHIRE GearBox外接式顯示方案 安裝手冊

感謝您購買SAPPHIRE GearBox Thunderbolt 3™ 外接式顯示方案，這份安裝手冊將會詳細描述安裝步驟並包括其他重要的安裝資訊。

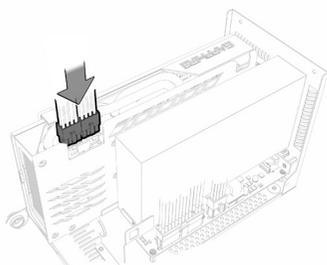
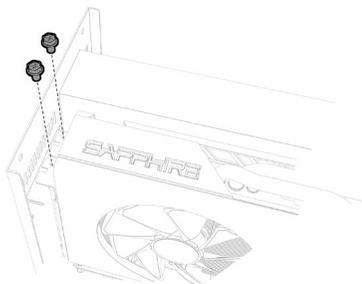
## 安裝顯示卡

- 1 將欲安裝的顯示卡準備好。  
將SAPPHIRE GearBox的四顆螺絲旋起，即可將上蓋打開。（如圖）



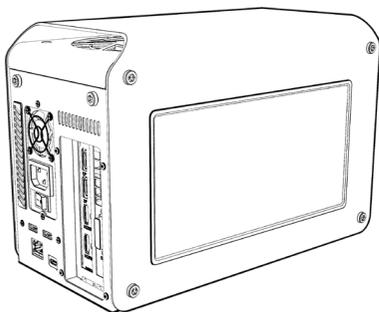
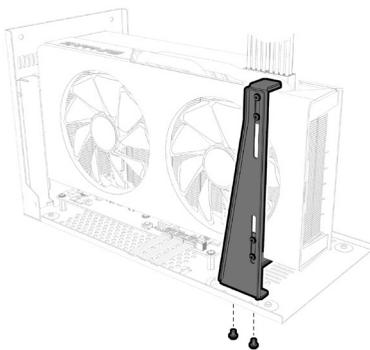
- 2 將顯示卡置於SAPPHIRE GearBox內的PCI-Express x16匯流排，請確定顯示卡有被正確地安裝。（如圖）

- 3 將二顆螺絲旋緊以將顯示卡確實地與GearBox連接。（如圖）



- 4 如果該顯示卡需要額外的電源，從SAPPHIRE GearBox的電源供應器提供額外電源給顯示卡使用，請小心並穩妥地將電源插入顯示卡的外接電源孔位。（如圖）

- 5** 如果使用的顯示卡較長,SAPPHIRE GearBox有附上一個協助固定的支架,請將支架先稍微安裝,待顯示卡置入後,調整至最佳位子後再旋緊即可。(如圖)



- 6** 將SAPPHIRE GearBox上蓋蓋回去後,用原本的四顆螺絲鎖上即可,請確認有將螺絲旋緊以避免晃動。現在您可以將SAPPHIRE GearBox和您的系統設備連接了。

### 確認您的系統擁有Thunderbolt 3™ 的配置

以下有二種方式,讓您辨視您的設備是有Thunderbolt 3™接口。

- 1 請先翻閱您設備的手冊。
- 2 檢視您的設備上,是否有Thunderbolt 3™ 的閃電標誌:

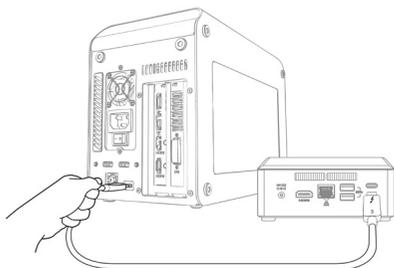
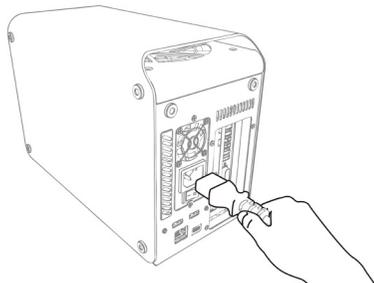
名稱	標誌	設備	位置
Thunderbolt™ 3		Computer	

請先確認您的系統設備Firmware已經升級到最新版本,也已下載了最新的顯示卡驅動程式,並需要支援AMD XConnect™ 技術

- 1 請至您的系統設備製造商網站確認最新的Thunderbolt 3™ 驅動程式以及Firmware資訊。
- 2 請至SAPPHIRE官方網站 ([www.sapphiretech.com](http://www.sapphiretech.com)) 下載最新的顯卡驅動程式 (需支援AMD XConnect™ 技術。)

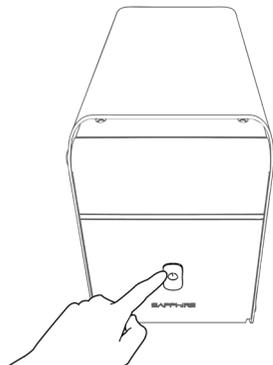
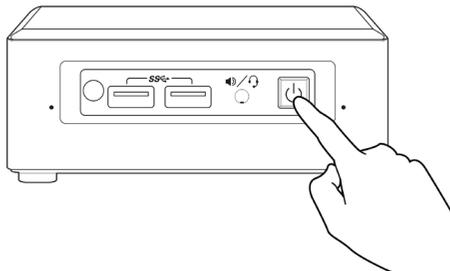
準備啓動電源，開始體驗SAPPHIRE GearBox的效能

1 將SAPPHIRE GearBox的電源線連上



2 將SAPPHIRE GearBox的Thunderbolt™ 3 接口與系統設備上的Thunderbolt™ 3 連接

3 將系統設備開機



4 將SAPPHIRE GearBox開機

- 5 當系統連接上SAPPHIRE GearBox時,此視窗將會跳出「已經接上新的Thunderbolt™裝置」,按下「確定」接受。

### 已經接上新的 Thunderbolt™ 裝置

已經接上 Thunderbolt™ 裝置。若要批准使用這些裝置,一定要用管理員的權限來執行這個應用程式。

請按一下「確定」,以使用管理員的權限來執行 Thunderbolt™ 軟體。

確定

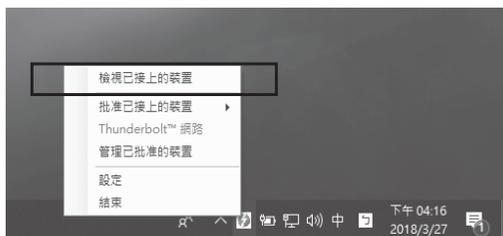
取消

- 6 當SAPPHIRE GearBox被系統批准後,會出現此視窗「批准Thunderbolt™裝置」,請選擇您要連接的裝置,建議選擇「永遠連接」,按「確定」。



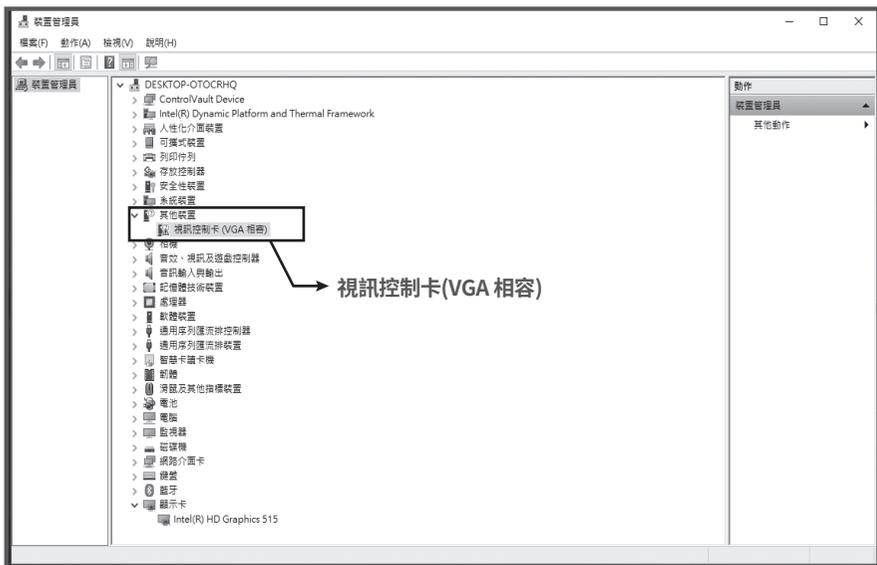
- 7 如何辨視SAPPHIRE GearBox是否已經成功地與系統設備連接?

請到系統列表,找到「Thunderbolt™」圖示並按滑鼠右鍵,選擇「檢視已接上的裝置」確認SAPPHIRE GearBox是否已經在列表上。

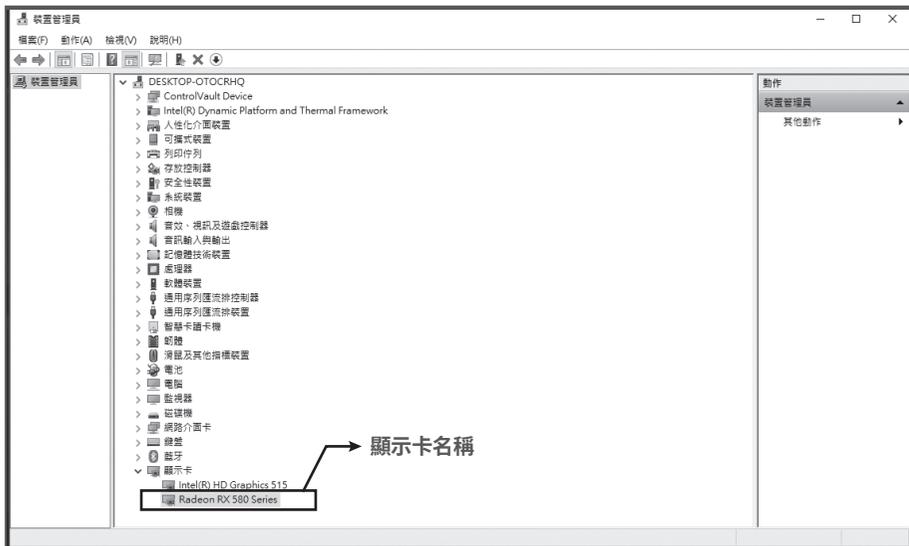


- 8 請至「裝置管理員」確認顯示卡是否已被偵測到,如果是的話,您將可以看到「視訊控制卡(VGA 相容)」的列表如下

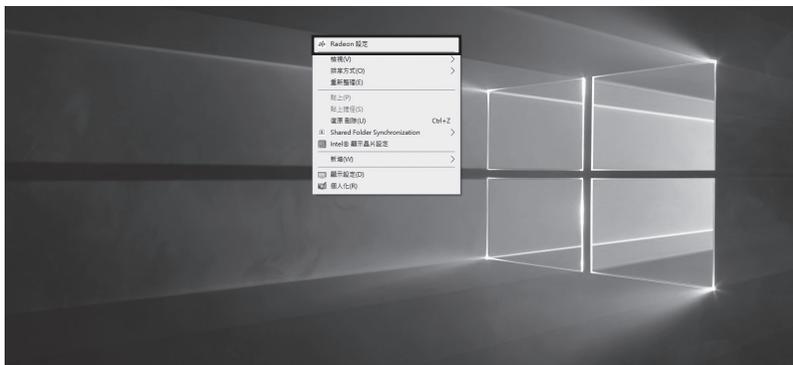
現在,您可以安裝支援AMD XConnect™技術的驅動程式,當驅動程式安裝完成,請重新啟動您的系統。



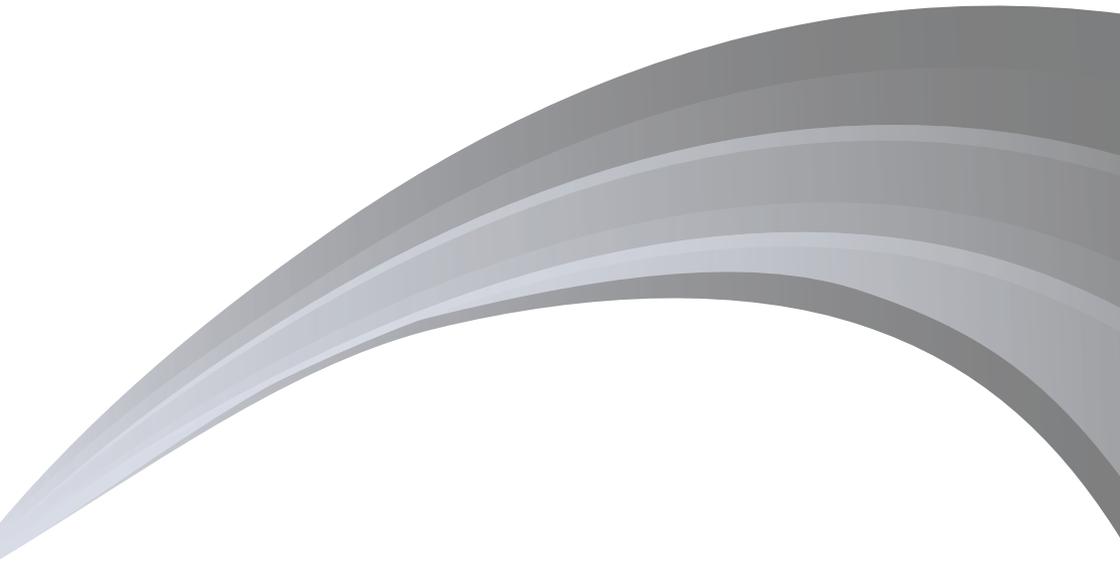
- 9 確認顯示卡已能夠使用,請至「裝置管理員」去確認顯示卡是否已經正常地被安裝並顯示在顯示卡列表上。



- 10 請在系統桌面任意位置,按右鍵選擇「Radeon 設定」以打開Radeon軟體控制中心,請按「系統」然後按「硬體」按鈕,您即可看到所有顯示卡資訊。



現在您可以享受SAPPHIRE GearBox為您帶來的高速繪圖體驗。



# SAPPHIRE

更多產品資訊，請至[www.SapphirePGS.com](http://www.SapphirePGS.com)

功能、性能以及產品規格可能會因為操作環境而不同，若有任何產品相關的變更，不另特別公告通知。