

Windows 10 Pro 作業系統安裝 UEFI 模式

重灌過程中請先不要連接網路

事前準備

1. 確認自己的重要資料都已經**備份於外部硬碟**，避免安裝過程意外狀況發生。
2. 檢查與確認自己電腦硬碟有幾顆，如果您的電腦硬碟只有一顆，但是有分割 C 槽與 D 槽，請備份**所有重要資料**，因為重灌會刪除所有資料。

確認開機選單方式

重灌電腦的第一個步驟是「選擇從 USB 隨身碟開機」，以本教學為例，使用 USB 隨身碟作為安裝媒體，才能順利進入安裝的畫面。

Windows 安裝程式，請先製作好 USB 隨身碟開機系統碟（可以依 USB 隨身碟開機系統文件製作）。

每一家廠牌的電腦開機時要進入「開機選單」的按鍵都不太一樣，下方整理常見的開機選單按鈕：

廠牌	桌上型電腦	筆記型電腦
Asus 華碩	F8	Esc
Acer 宏碁	F12	F12
HP 惠普	F9	F9
Dell 戴爾	F12	F12
Lenovo 聯想	F12	F12
MSI 微星	F11	F11
Gigabyte 技嘉	F12	F12

以 Asus 華碩為例子，在按下電腦開機鍵後，迅速並連續按下鍵盤「F8」或「Esc」等對應的開機選單按鍵，直到進入開機選單畫面。這時候只要選擇您的 USB 隨身碟名稱，就可以進行隨身碟開機。

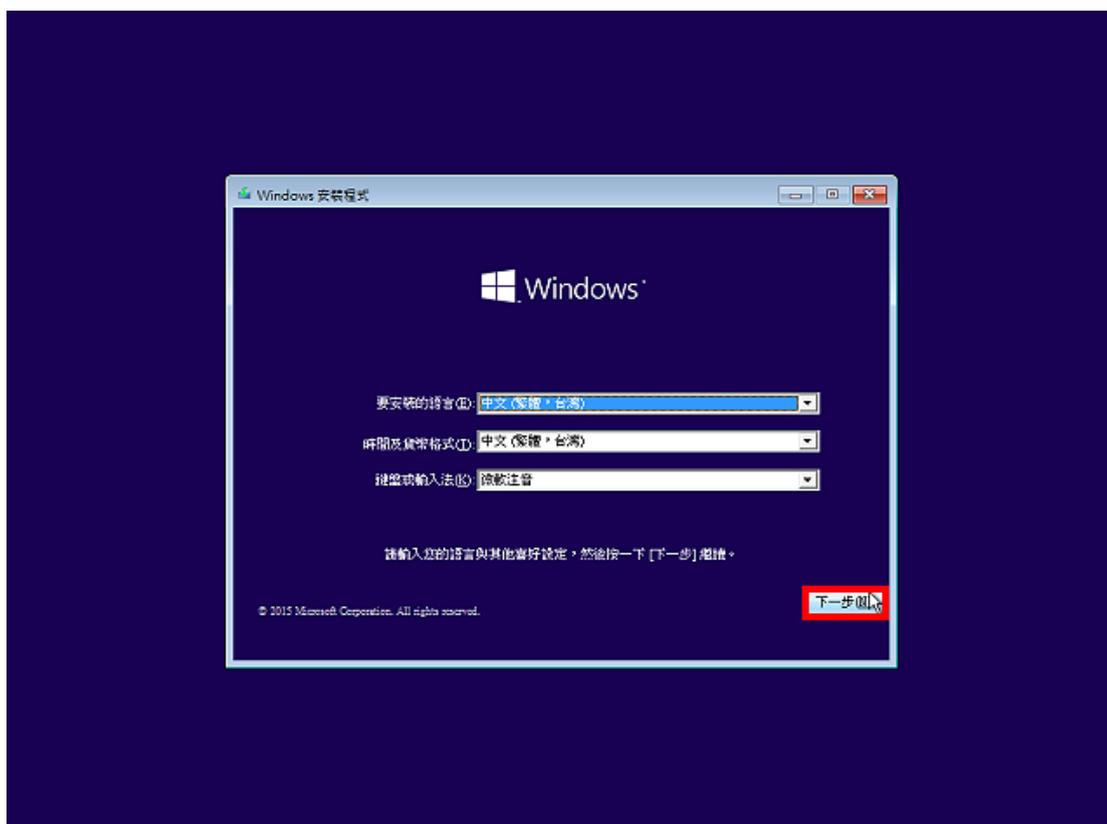
以下為常見的「開機選單畫面」，通常選項中可以找到您的隨身碟廠牌及名稱：

步驟說明

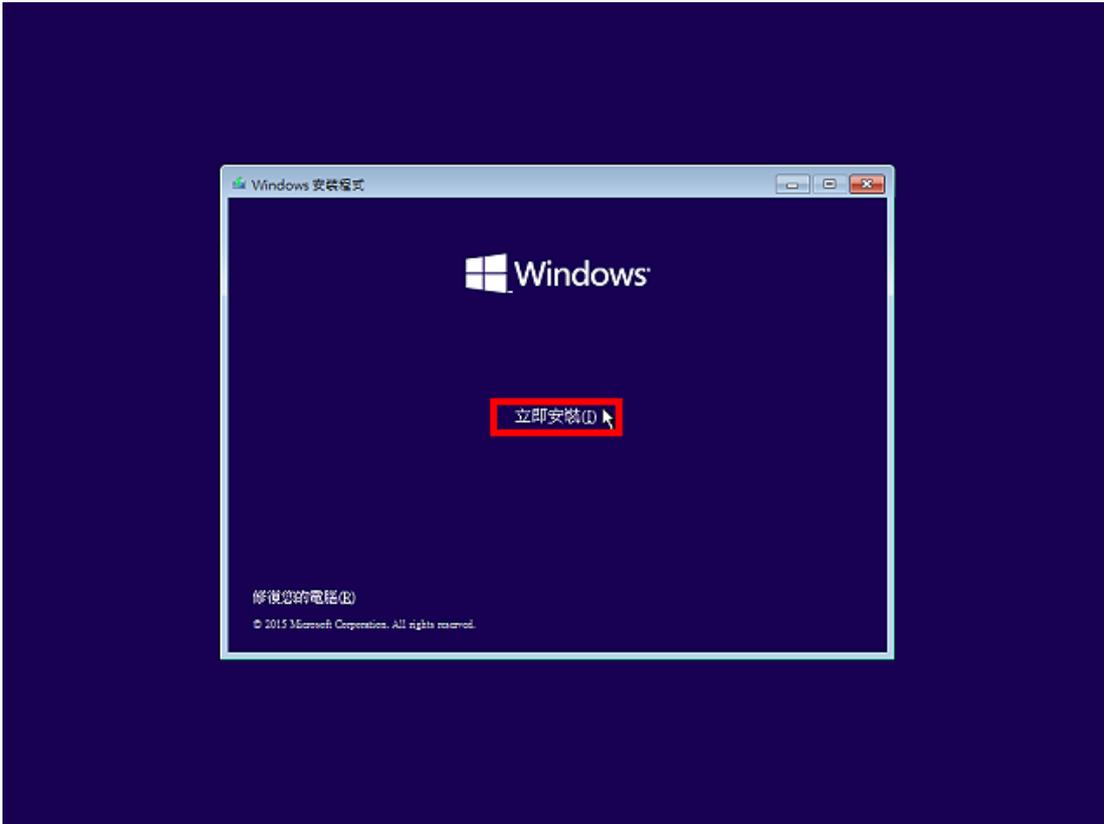
STEP 1：使用 USB 隨身碟開機



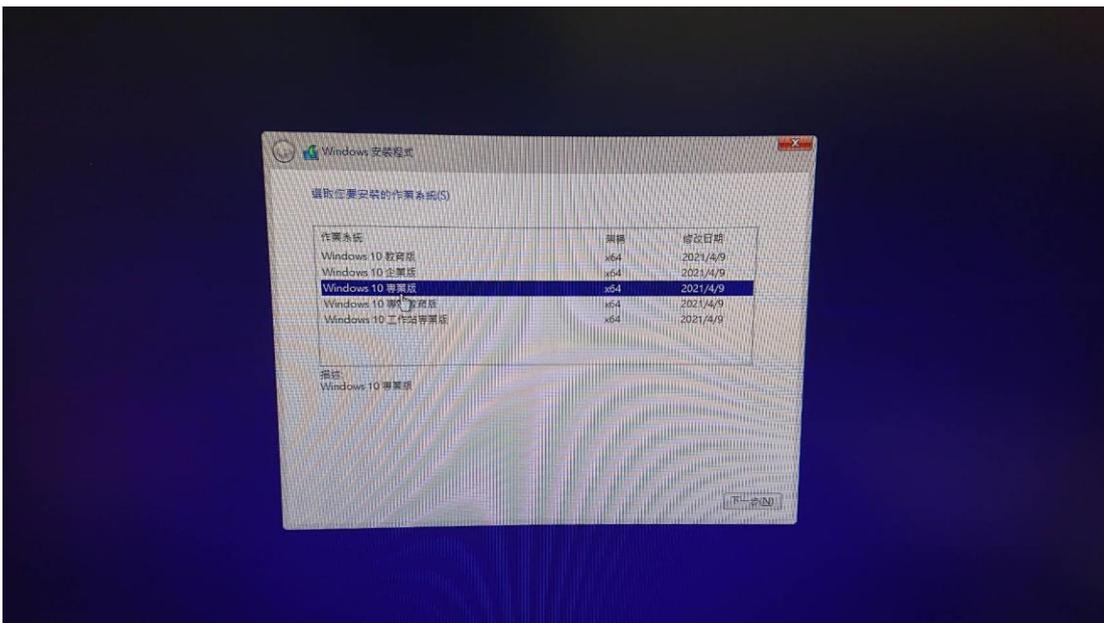
STEP 2：進入安裝初始畫面



STEP 3：選擇立即安裝



STEP 4：選擇安裝版本

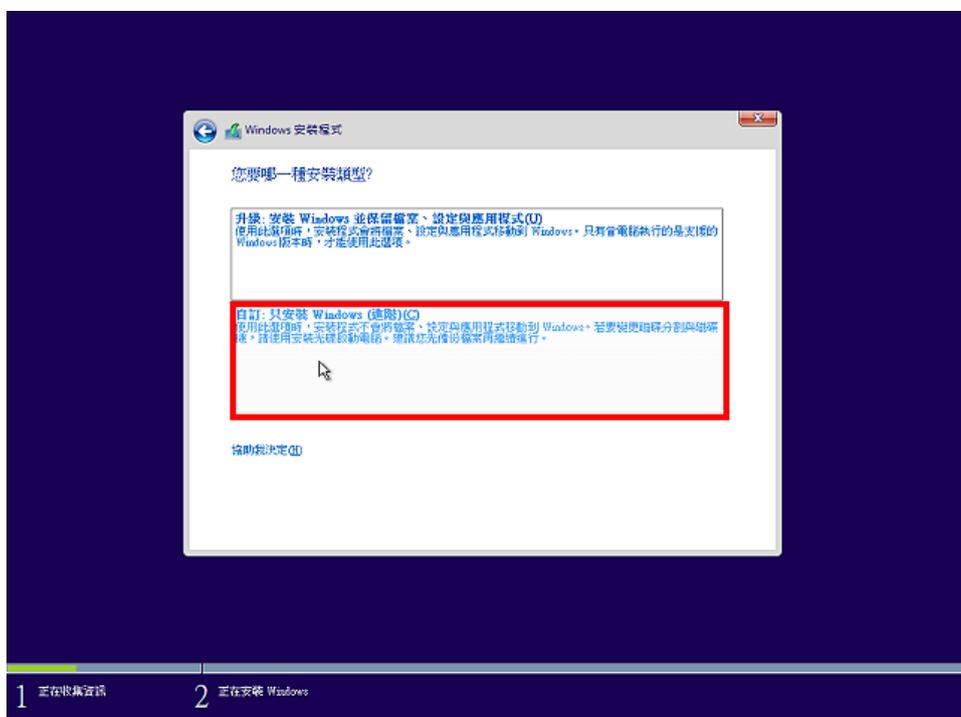


▲ 請選擇「**專業版**」(本校與微軟簽訂之合約中載明授權僅限專業版)

STEP 5：閱讀並勾選「接受合約條款」



STEP 6：使用自訂安裝



▲ 選擇「自訂」

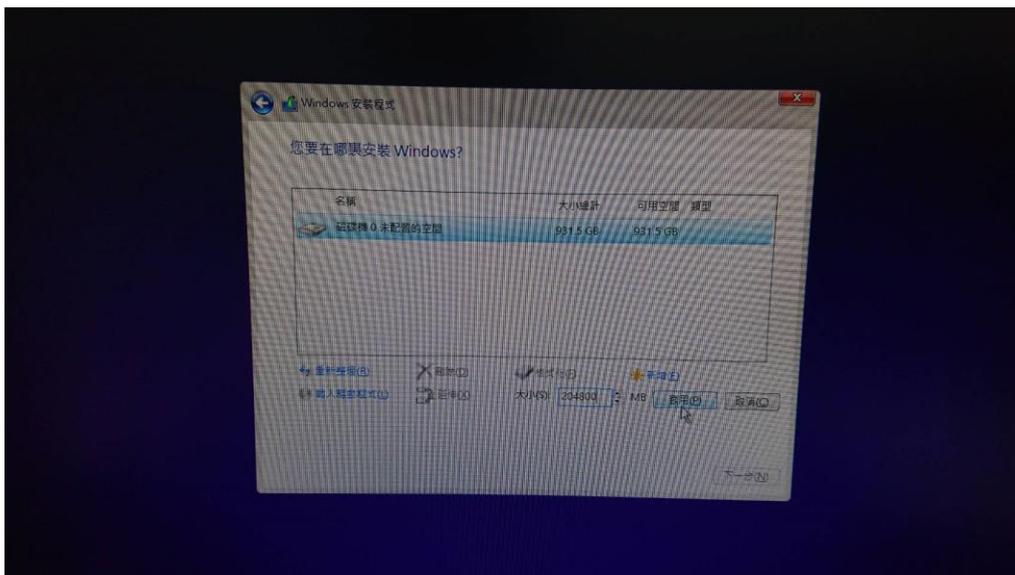
自訂安裝可以讓您自由的「分割」硬碟大小。

STEP 7：分割硬碟並選擇安裝分割區

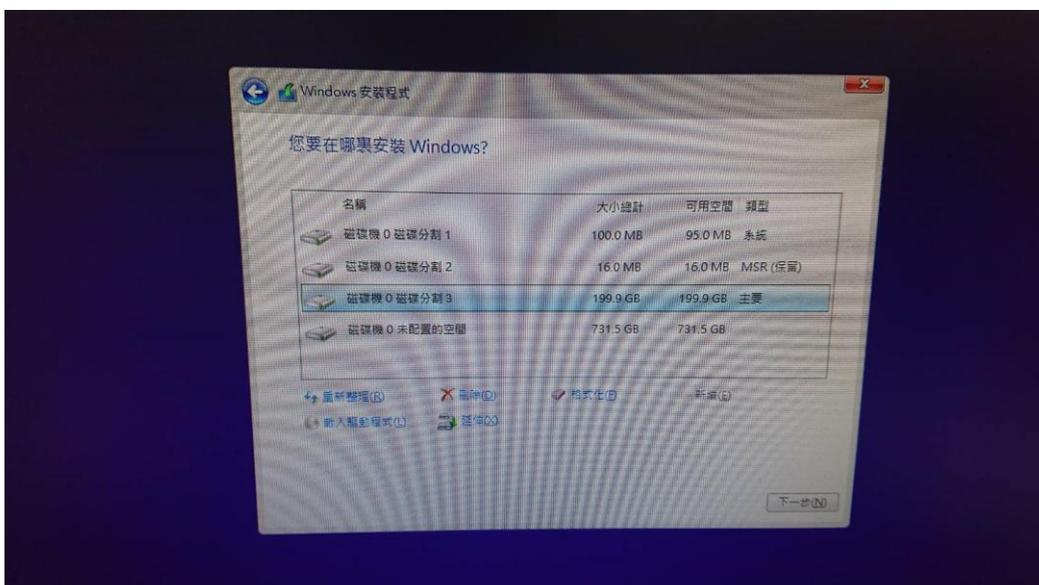
將硬碟分割為 C、D 槽，通常 C 槽用來安裝 Windows 作業系統必要檔案，D 槽用來存放使用者資料。

假如是新硬碟狀態下，新增一個分割區作為 C 槽，並分配 200 GB 建議空間 (204800 MB)。C 槽容量參考 (1.個人使用者 100G 空間容量、2.普通使用者 110G-120G 空間容量、3.高階使用者 200G 以上)

1. 點選「磁碟機 0 未分配的空間」。



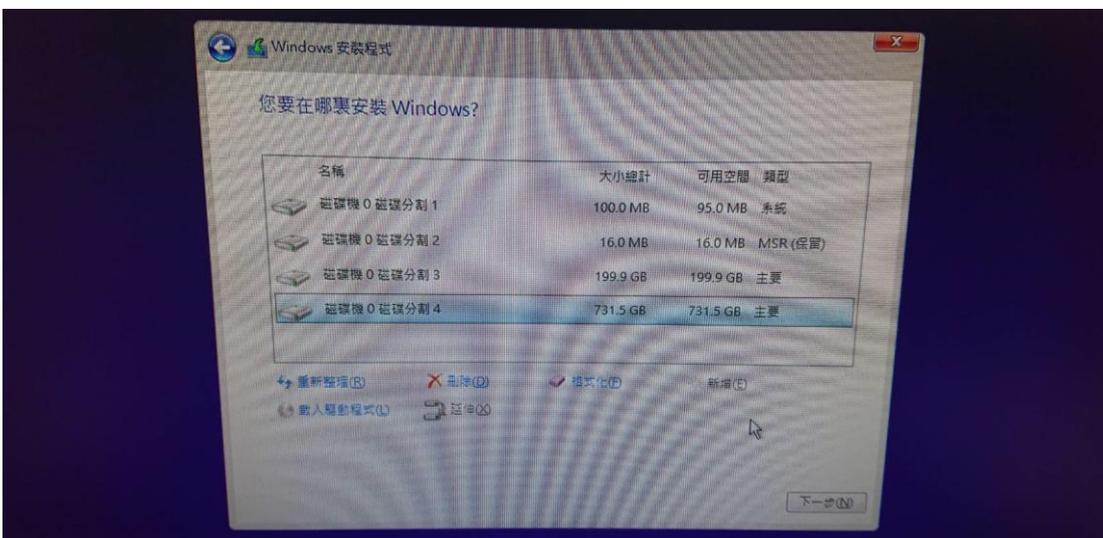
2. 點選「新增」。
3. 在「大小」欄位中輸入「204800」。
4. 按下「套用」。
5. 新增 C 槽完成，接著繼續分割出 D 槽。



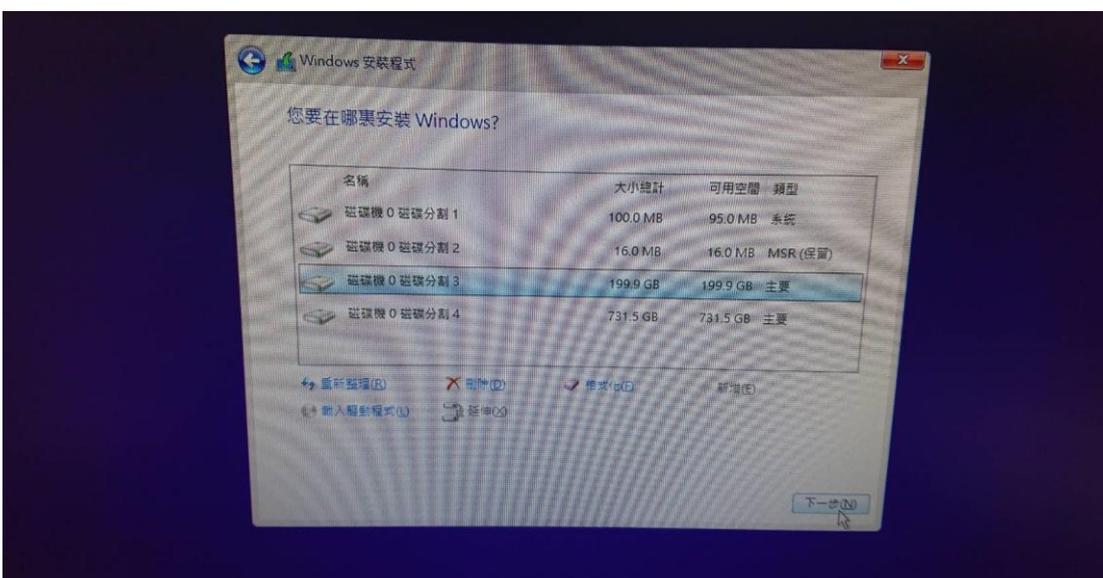
6. 點選「磁碟機 0 未分配的空間」，並按下「套用」。



7. 新增 D 槽完成。

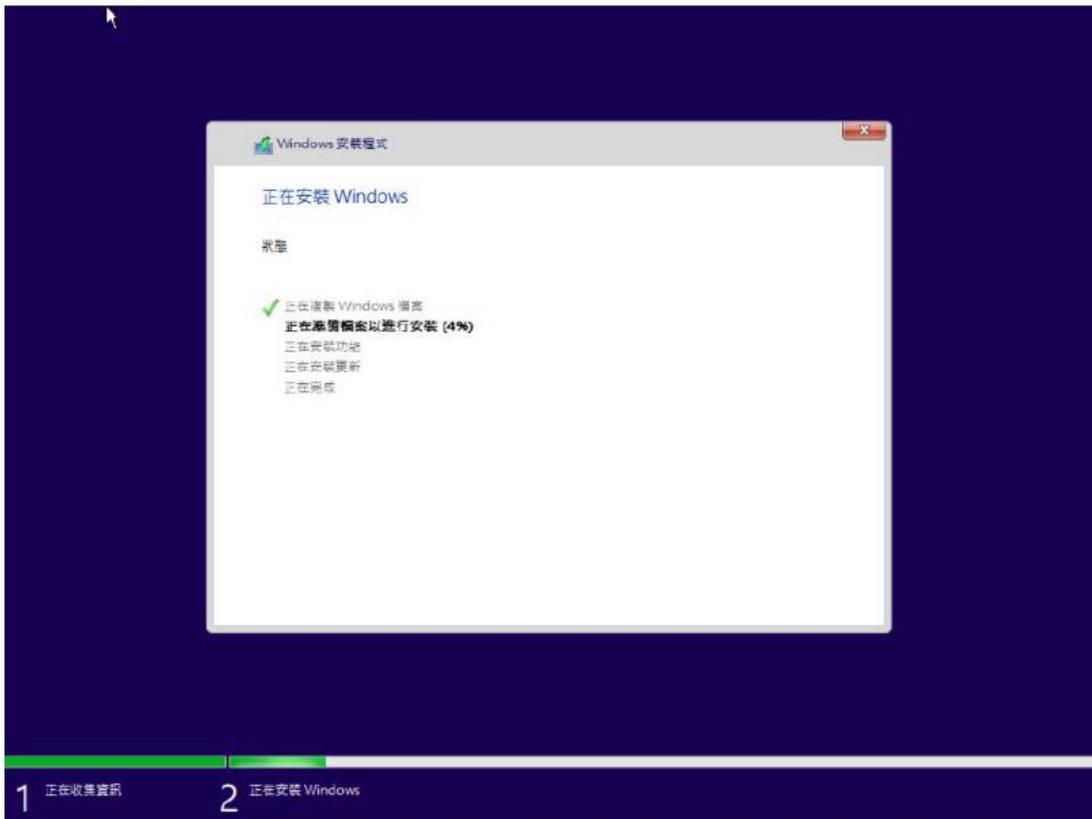


8. 點選類型為「主要」且大小總計為 199.9 GB 的磁碟分割區。

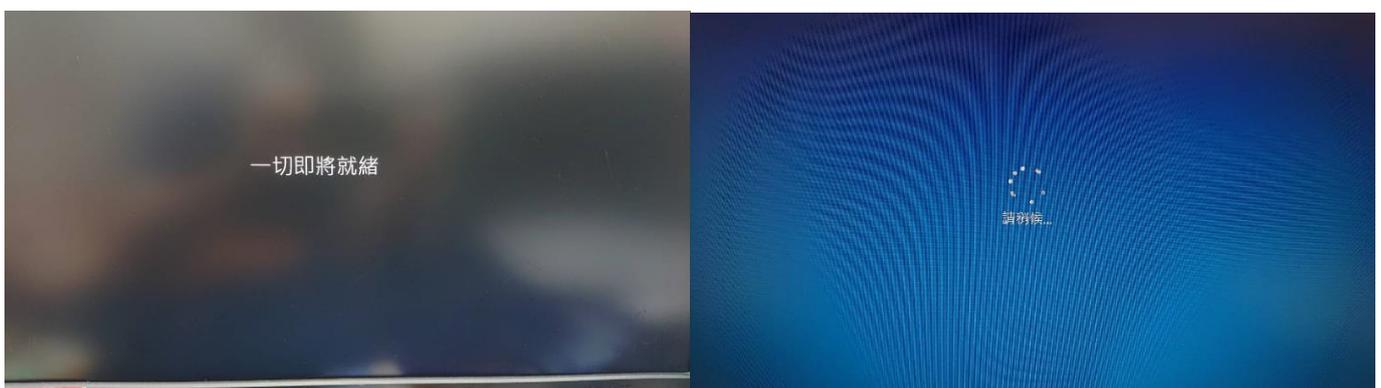


9. 點選「下一步」。

STEP 8：系統安裝中

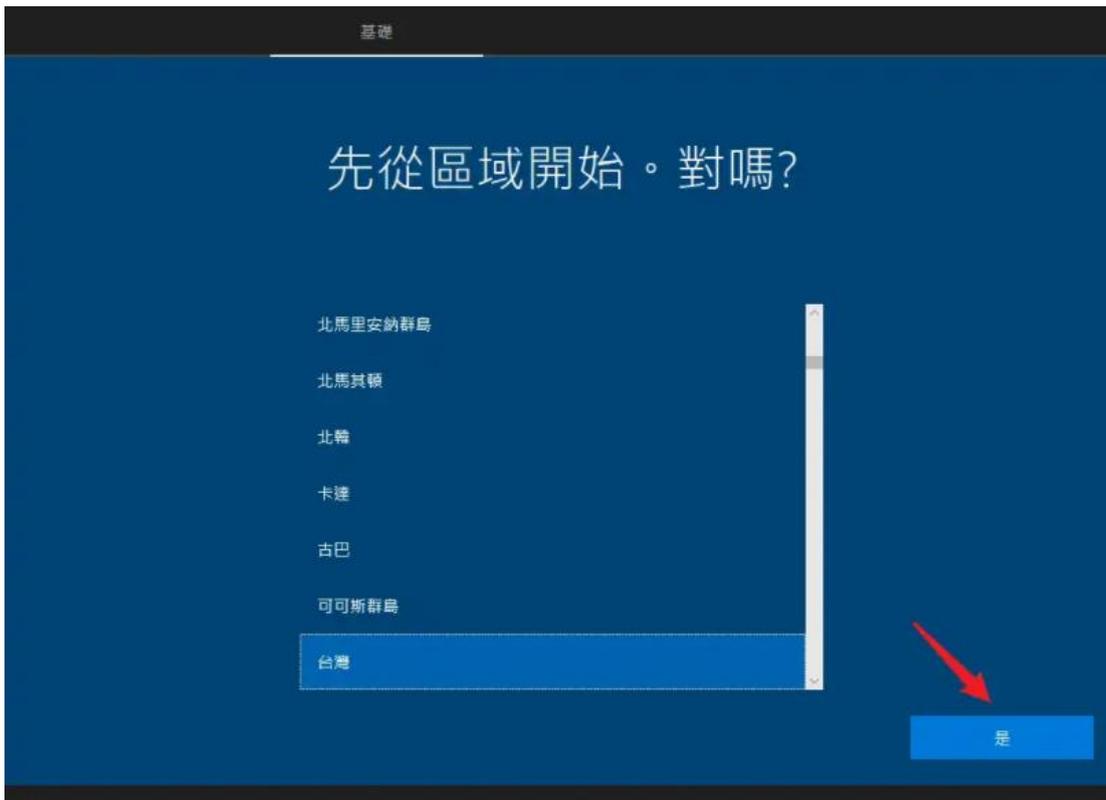


開始進行安裝作業系統作業，整個過程依據電腦效能與隨身碟快慢，平均大約 10-30 分鐘即可完成。



安裝完成後，會自動重新開機，這時候就可以把隨身碟移除了！重新開機後會進行一些系統的設定，完成後會進入「開箱即用體驗」畫面。

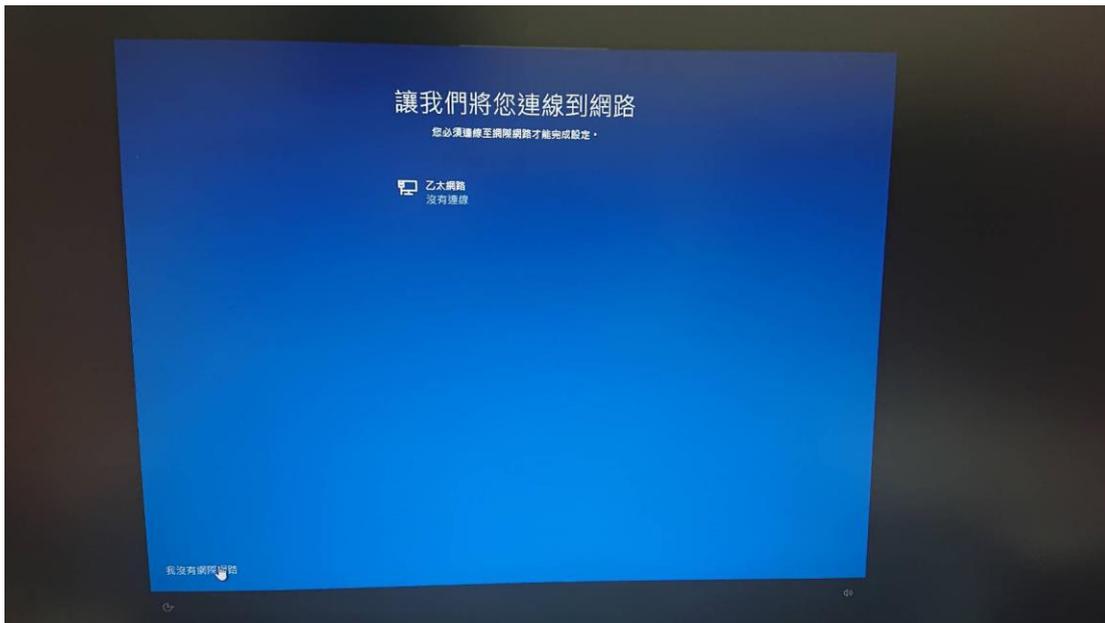
STEP 9：區域選擇



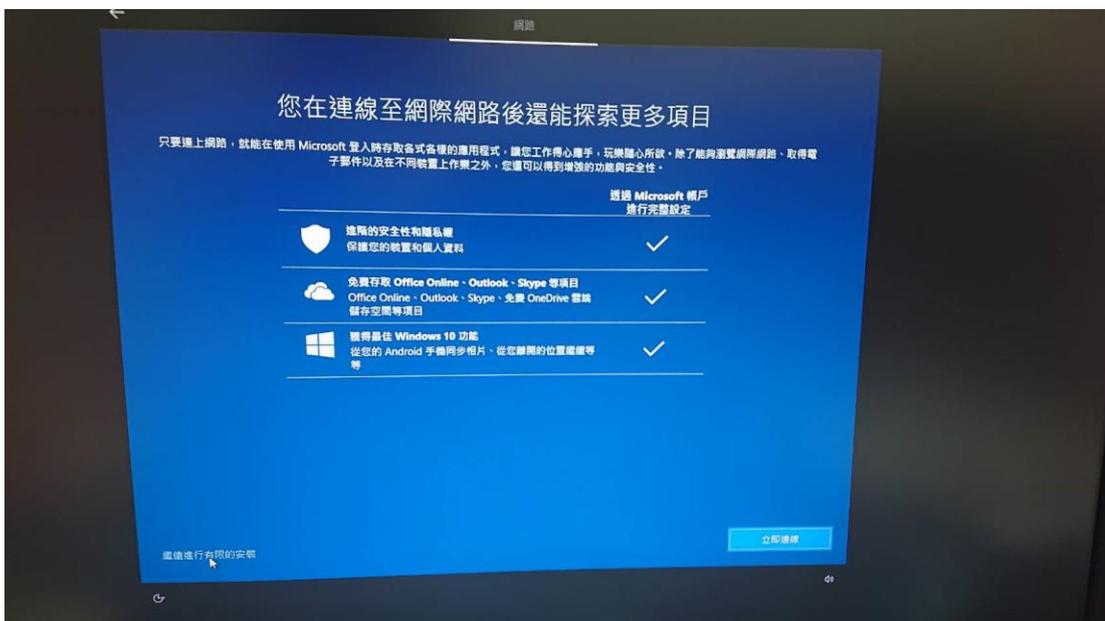
STEP 10：選擇第二鍵盤，跳過



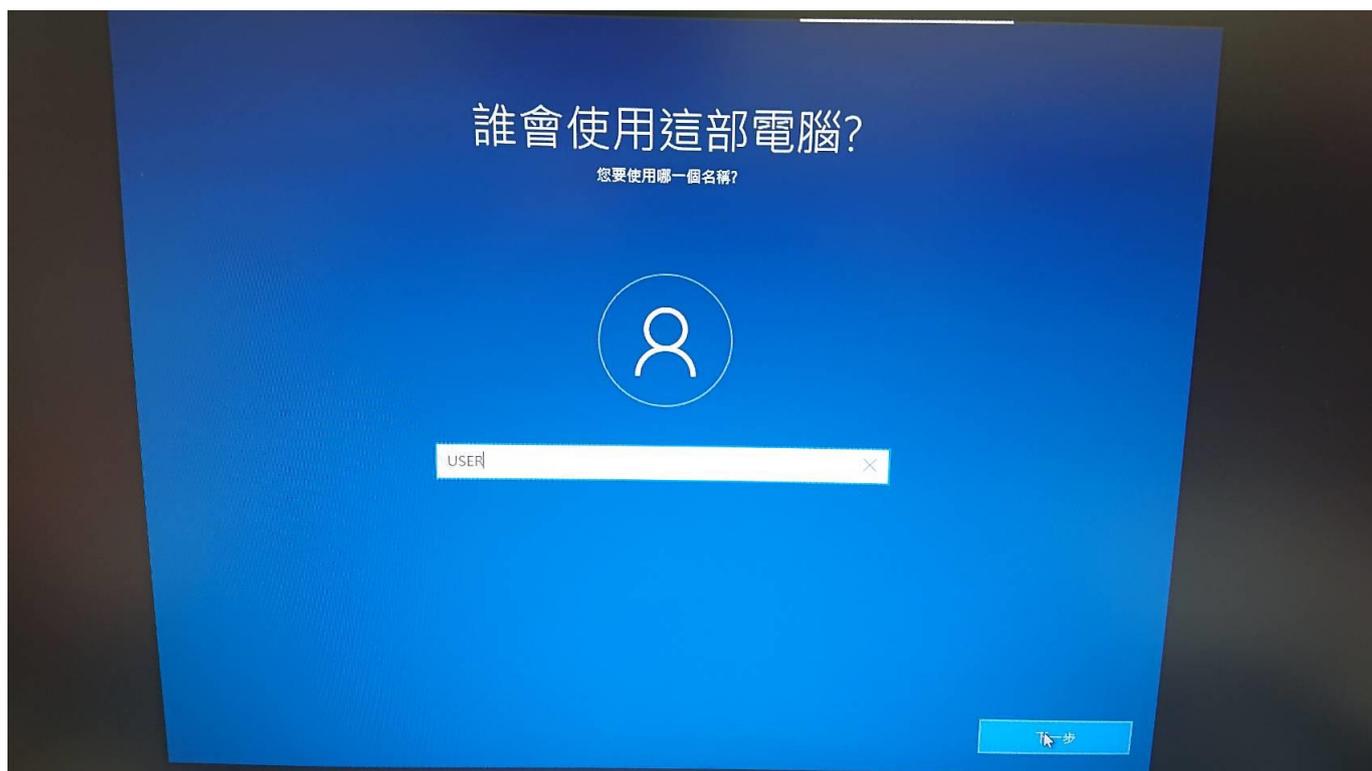
STEP 11：點選「我沒有網際網路」



STEP 12：繼續進行有限安裝

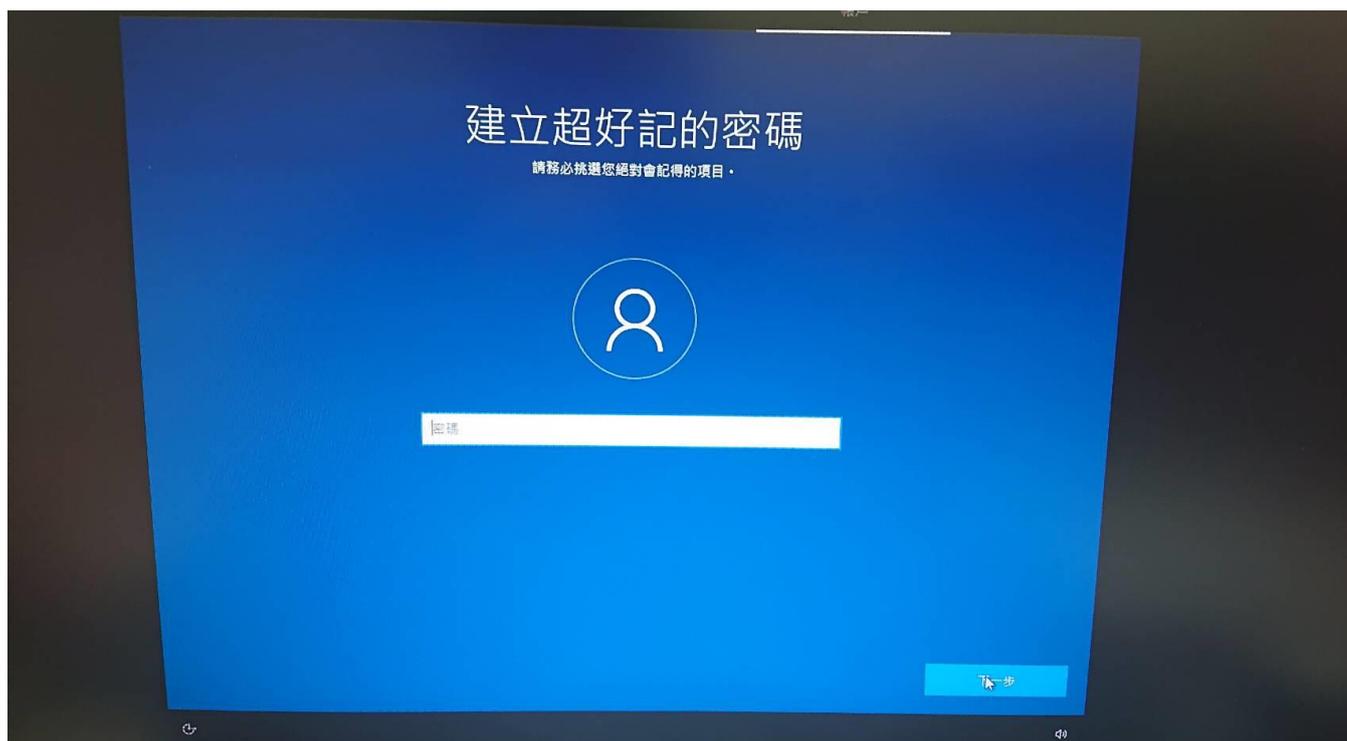


STEP 13：設定個人使用者

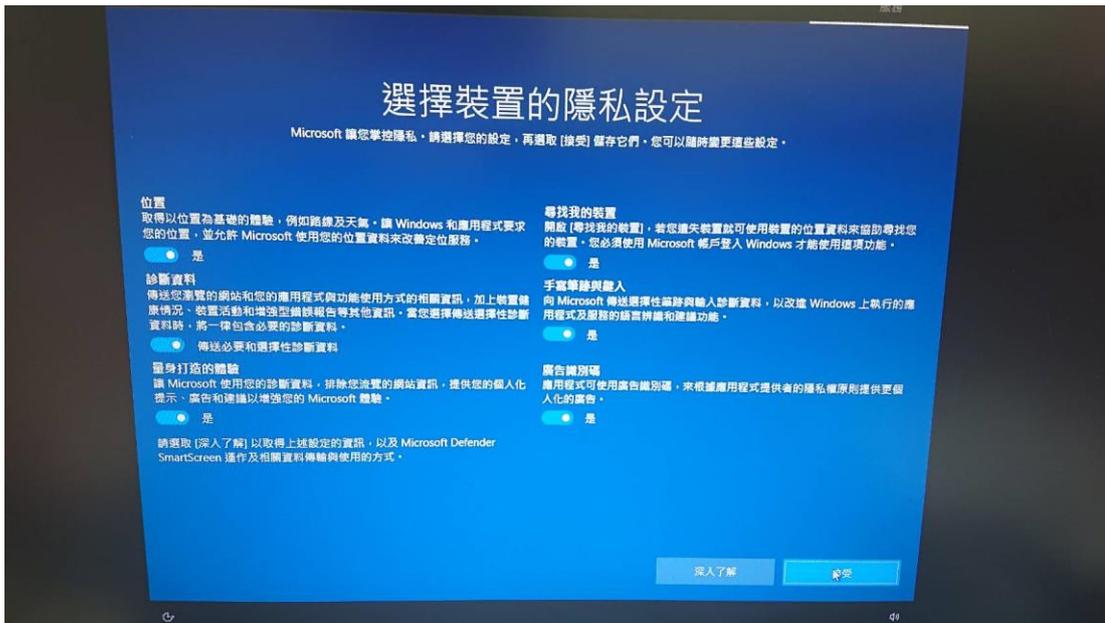


STEP 14：設定個人使用密碼

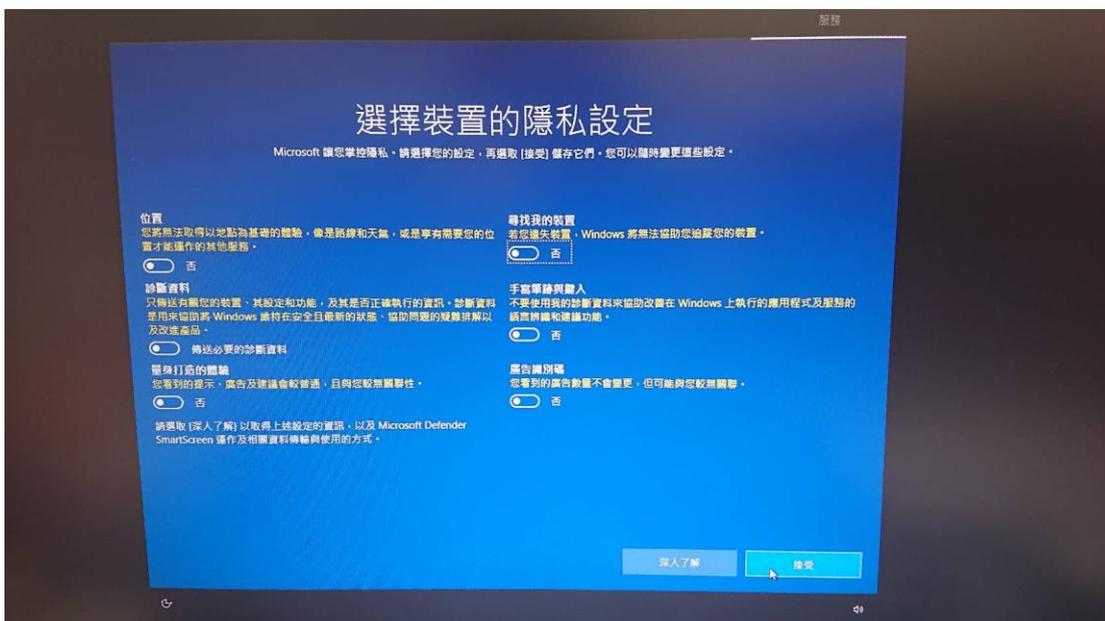
如不需密碼，可以留白並直接按下一步。



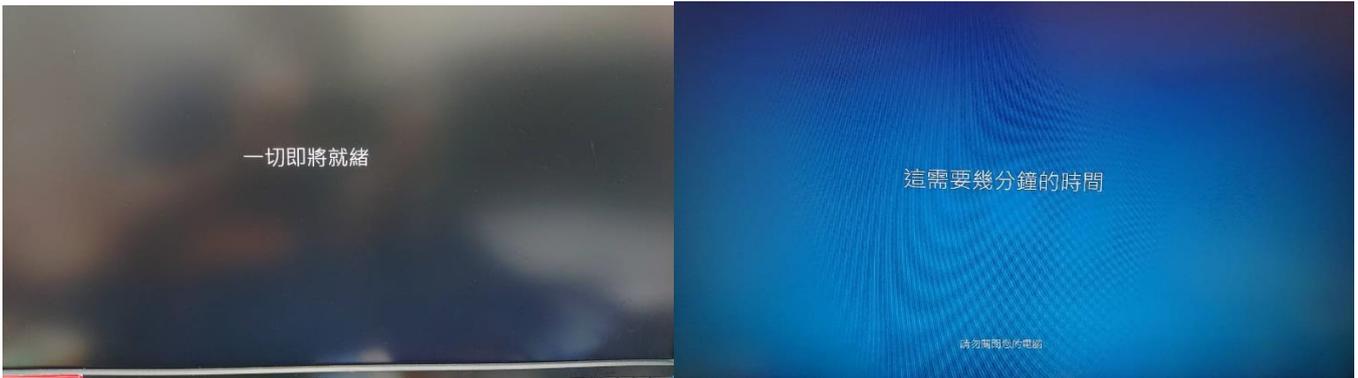
STEP 15：設定個人使用隱私設定



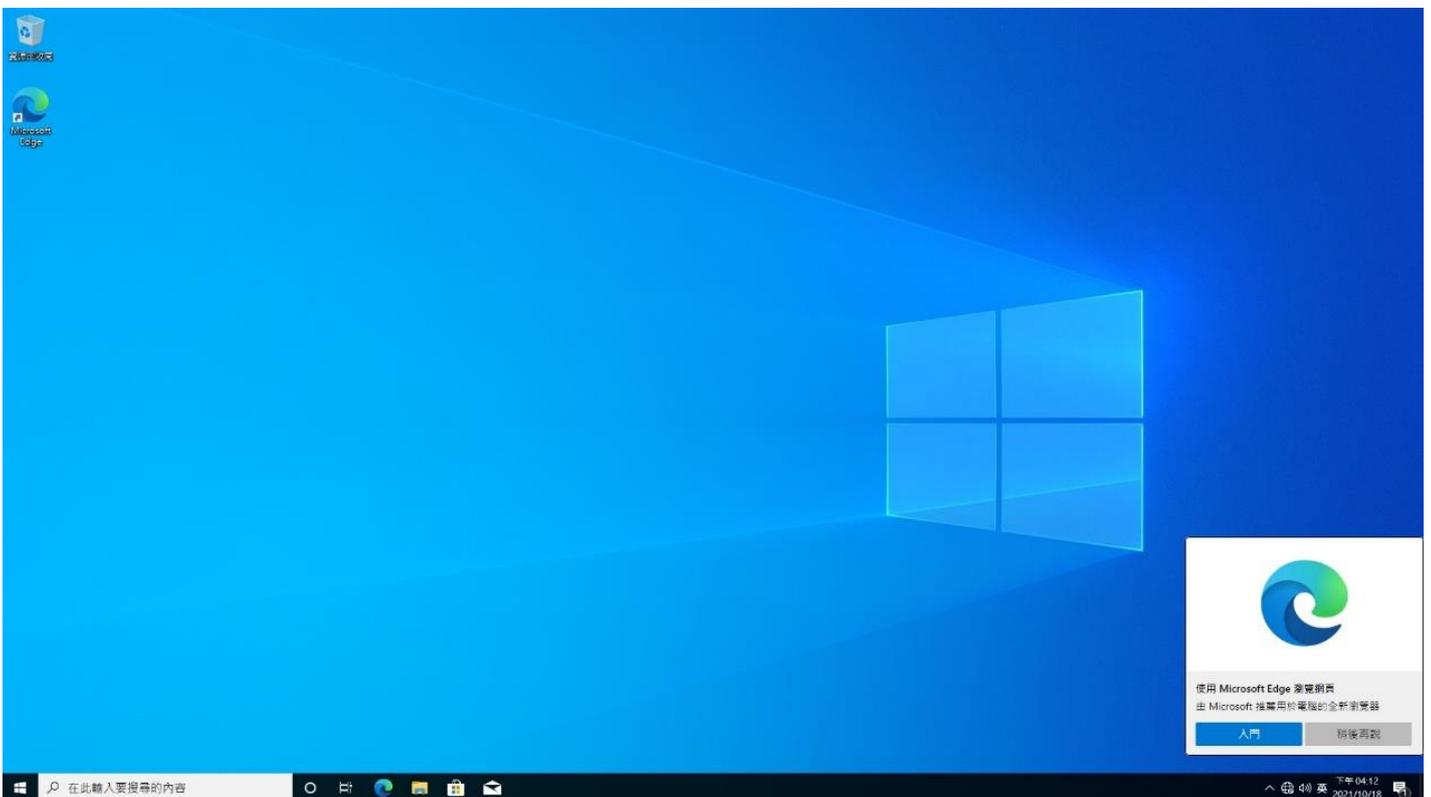
STEP 16：個人裝置隱私設定全取消



STEP 17：等待設定完成



STEP 18：建立離線帳戶完成



校園授權軟體驗證，請依照授權軟體驗證文件指示操作。