

Win11 系統需求檢查

1. 確認微軟官方發布的 [Windows 11 系統需求](#)

系統需求

Windows 11 功能特定需求

功能淘汰和移除

讓 Windows 11 保持最新狀態

語言版本



系統需求

下列是在電腦上安裝 Windows 11 的最低系統需求。如果您的裝置不符合這些需求，可能無法在裝置上安裝 Windows 11，建議您考慮購買 [新電腦](#)。如果您不確定您的電腦是否符合這些需求，請洽詢您的電腦原始設備製造商 (OEM)，或者如果您的裝置已經是執行 Windows 10，您可以使用 [電腦健康情況檢查應用程式](#) 來評估相容性。請注意，這個應用程式不會檢查圖形卡或顯示器，因為大多數相容的裝置都會符合下面所列的那些需求。

您的裝置必須 [執行 Windows 10](#) 版本 2004 或更新版本，才能升級。免費更新是透過 [設定] > [更新與安全性] 中的 Windows Update 提供。

處理器	相容的 64 位元處理器 或晶片式系統 (SoC) 具備 1 GHz 以上，並配備 2 個以上的核心。
RAM	4 GB。
儲存空間	64 GB 以上儲存空間的裝置 注意：請參閱 讓 Windows 11 保持最新狀態的儲存空間需求詳細資訊 > 底下的內容，以取得更多詳細資訊。
系統韌體	UEFI、安全開機能力。查看 這裡 ，以取得有關如何讓您的電腦符合這項需求的資訊。
TPM	信賴平台模組 (TPM) 版本 2.0。查看 這裡 ，以取得有關如何讓您的電腦符合這項需求的指示。
圖形卡	相容於 DirectX 12 或更新版本 (包含 WDDM 2.0 驅動程式)。
顯示器	高畫質 (720p) 顯示器更勝於對角直線 9 吋的螢幕，每個色彩通道 8 位元。

2. 系統需求頁面中可下載「電腦健康情況檢查應用程式」 檢測系統是否符合需求

系統需求

Windows 11 功能特定需求

功能淘汰和移除

讓 Windows 11 保持最新狀態

語言版本



系統需求

下列是在電腦上安裝 Windows 11 的最低系統需求。如果您的裝置不符合這些需求，可能無法在裝置上安裝 Windows 11，建議您考慮購買 [新電腦](#)。如果您不確定您的電腦是否符合這些需求，請洽詢您的電腦原始設備製造商 (OEM)，或者如果您的裝置已經是執行 Windows 10，您可以使用 [電腦健康情況檢查應用程式](#) 來評估相容性。請注意，這個應用程式不會檢查圖形卡或顯示器，因為大多數相容的裝置都會符合下面所列的那些需求。

您的裝置必須 [執行 Windows 10](#) 版本 2004 或更新版本，才能升級。免費更新是透過 [設定] > [更新與安全性] 中的 Windows Update 提供。

處理器	相容的 64 位元處理器 或晶片式系統 (SoC) 具備 1 GHz 以上，並配備 2 個以上的核心。
RAM	4 GB。
儲存空間	64 GB 以上儲存空間的裝置 注意：請參閱 讓 Windows 11 保持最新狀態的儲存空間需求詳細資訊 底下的內容，以取得更多詳細資訊。
系統韌體	UEFI、安全開機能力。查看 這裡 ，以取得有關如何讓您的電腦符合這項需求的資訊。
TPM	信賴平台模組 (TPM) 版本 2.0。查看 這裡 ，以取得有關如何讓您的電腦符合這項需求的指示。
圖形卡	相容於 DirectX 12 或更新版本 (包含 WDDM 2.0 驅動程式)。
顯示器	高畫質 (720p) 顯示器更勝於對角直線 9 吋的螢幕，每個色彩通道 8 位元。

廣隔網路連線和 Microsoft 帳戶

Windows 11 家用版需要廣隔網路連線和 [Microsoft 帳戶](#)。

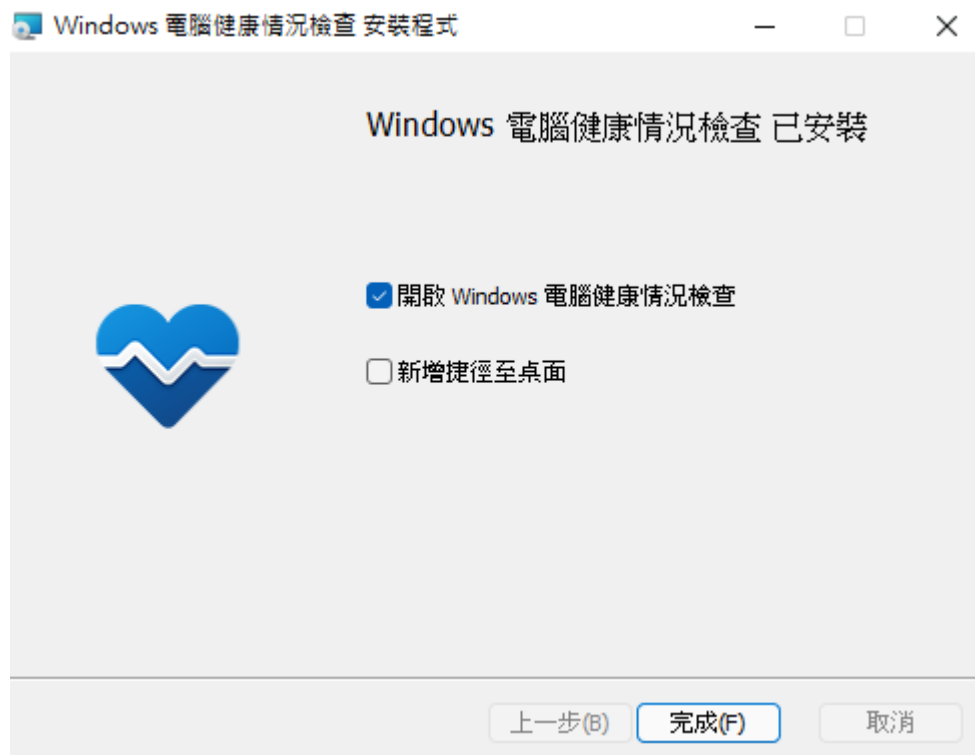
將裝置切換到 S 模式的 Windows 11 家用版時，也需要廣隔網路連線能力。請在[這裡](#)深入了解 S 模式。

對於所有 Windows 11 版本，必須具備廣隔網路存取才能執行更新、下載，以及充分利用某些功能。某些功能需要 Microsoft 帳戶。

3. 下載完點選後會跳出此畫面，點選我接受授權合約中的條款並安裝



4. 按完成結束安裝



5. 結束後會跳出此視窗，點選立即檢查

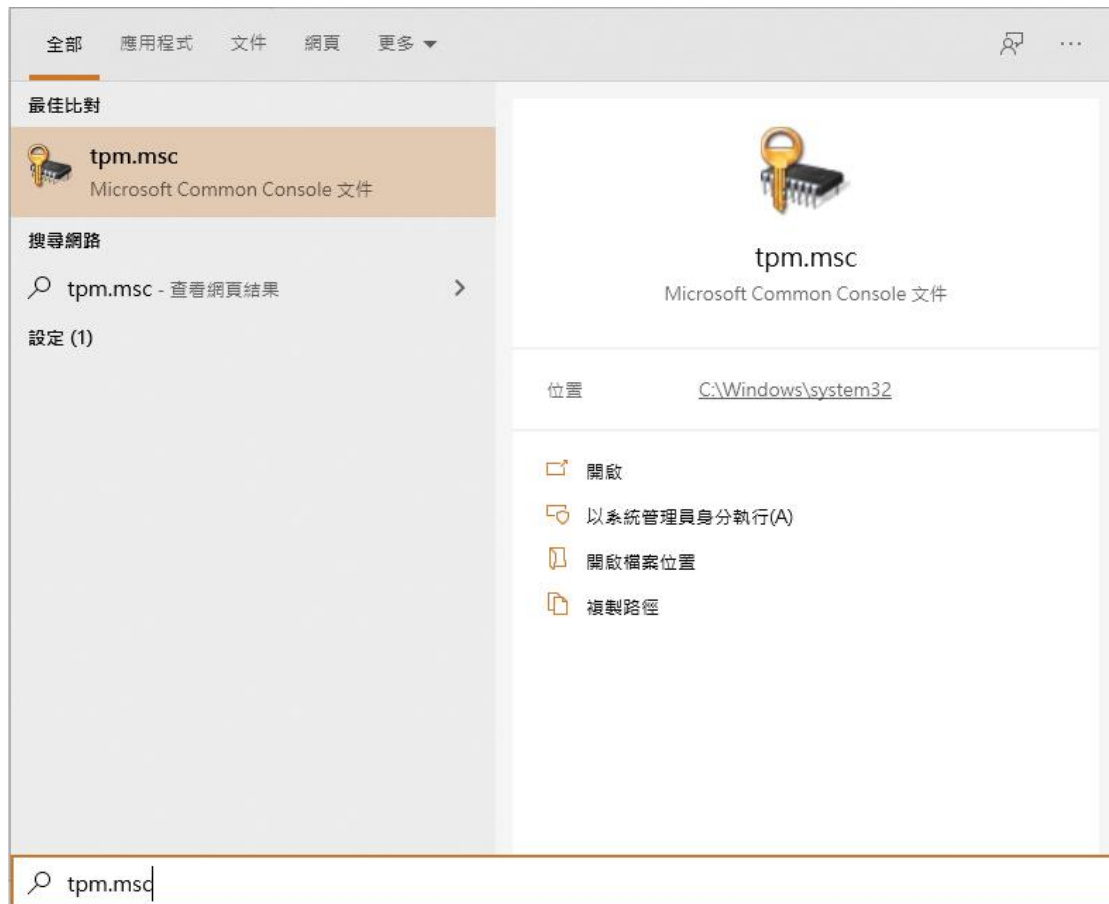


6. 結果會顯示到畫面中並告知不符合項目



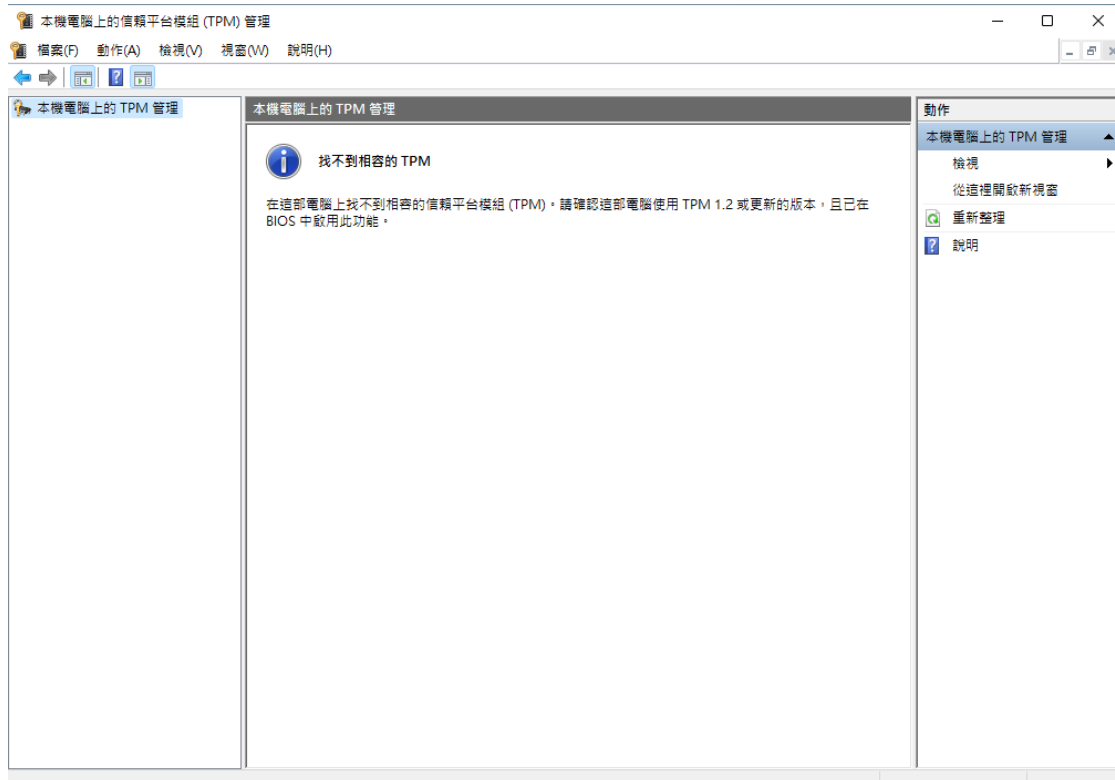
Win11 系統需求檢查 - TPM

1. 於搜尋列輸入 tpm.msc 並開啟，查看系統是否支援 TPM
(Trusted Platform Module)

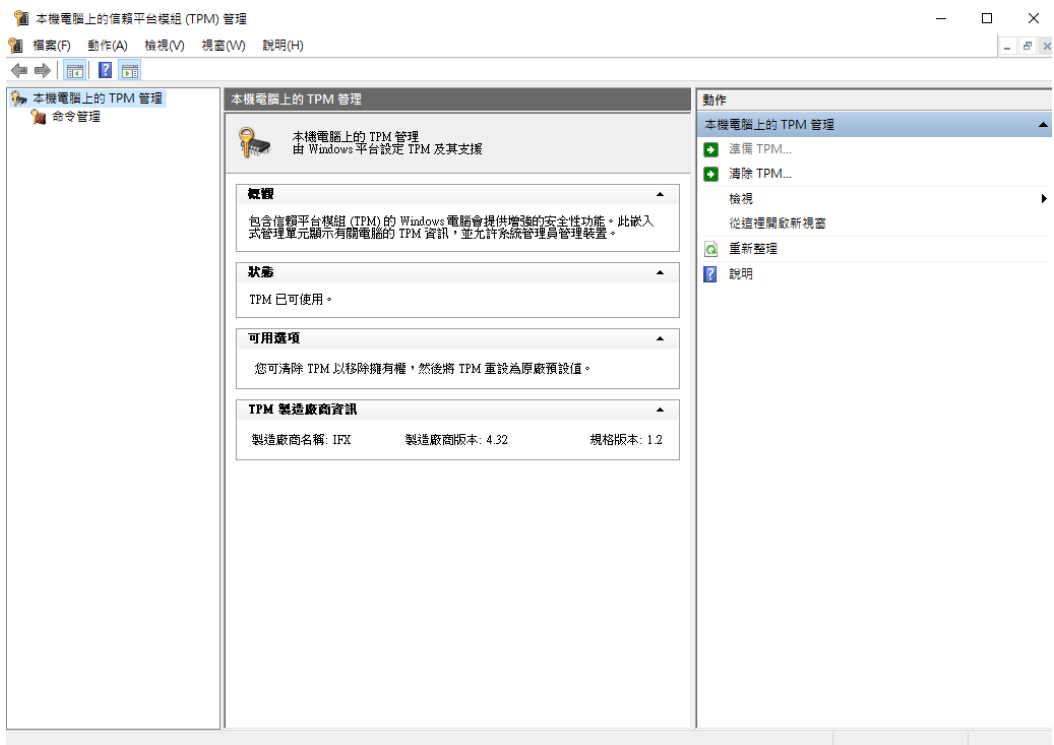


2. 下圖為不支援畫面 需要到 bios 將選項開啟

如果 bios 沒有 tpm 代表不支援

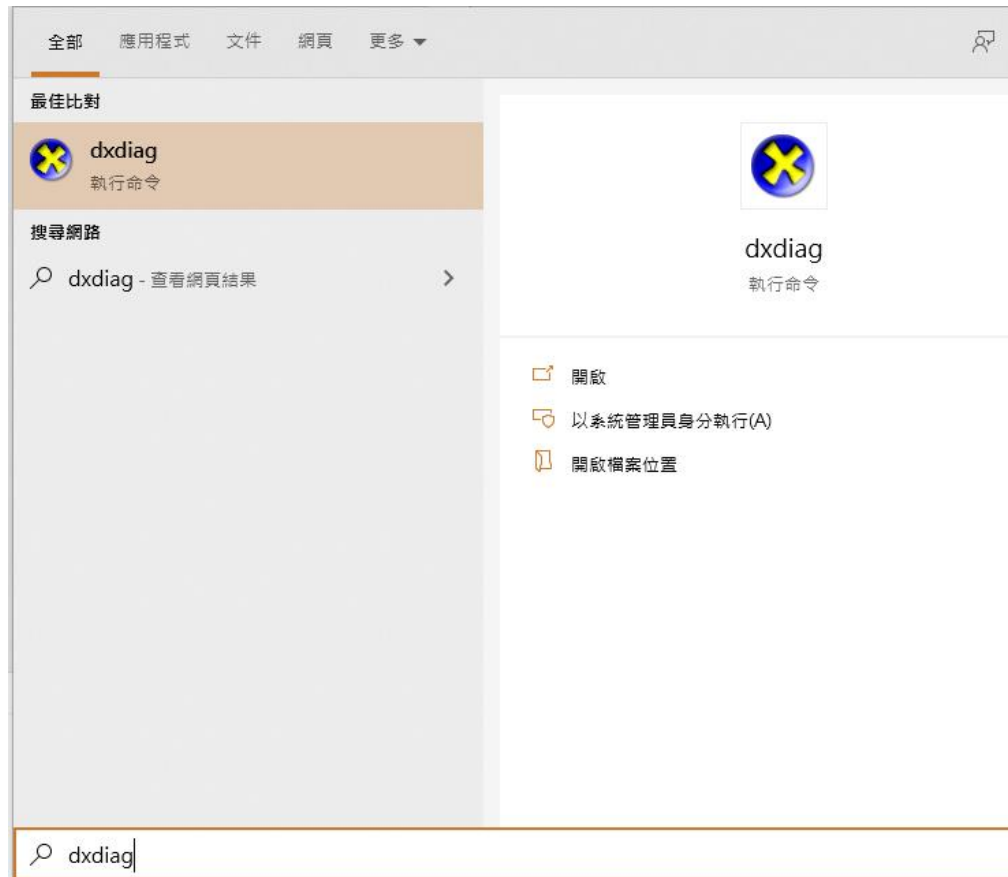


3. 下圖為 tpm 可使用

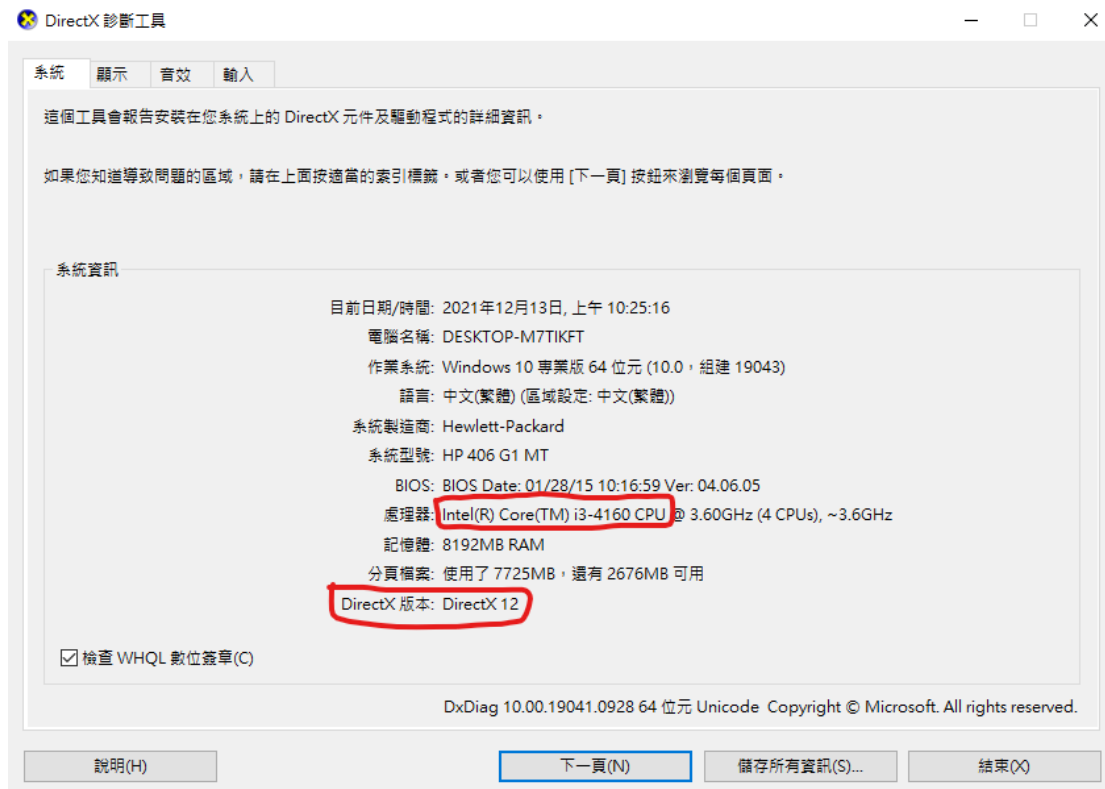


Win11 系統需求檢查 – Direct X

1. 搜尋 dxdiag 找到後執行 查看一下 Direct X 是否支援



2. 確認有支援 DirectX 12



Win11 系統需求檢查 – Direct X

使用微軟官方「電腦健康情況檢查」應用程式檢查，僅告知無法升級訊息，[第三方檢測軟體](#)可以檢測出更細部不符合需求的項目

執行完畢後，列出不符合標準的項目

WhyNotWin11 v 2.4.2.1

以下是您的 Windows 11 相容性結果

* 結果為目前已知的系統要求

項目	狀態	詳細資訊
架構 (CPU + OS)	符合	64 位元 CPU 64 位元作業系統
開機方式	不符合	Legacy
CPU 相容性	不符合	不支援
CPU 核心數	符合	2 核心 4 執行緒
CPU 頻率	符合	3600 MHz
DirectX + WDDM2	符合	DirectX 12 & WDDM 2
硬碟分割類型	不符合	未偵測到 GPT
已安裝的記憶體	符合	8 GB
安全開機	不符合	停用/未偵測到
可用的儲存空間	符合	199 GB C: 3 顆硬碟符合要求
TPM 版本	符合	TPM 1 已偵測

檢查更新

Intel(R) Core(TM) i3-4160 CPU
Intel(R) HD Graphics 4400

不支援

✖ Your Computer is NOT ready for Windows 11, you can join the Discord using the Discord Icon if you need assistance.

確定

立即選購 intel