



ProArt

ASUS IoT

環境

華碩微才

電競

商用

手機 /
電競
掌機

筆記
型電
腦

顯示器
/ 桌上
型電腦

主機
板 /
零組
件

網通產品
/ IoT / 伺
服器

周
邊
配
件

商
店


服務
& 社
群

ASUS > 支援 > 問答

FAQ

[網路芳鄰 (SMB)] 如何解決 Windows 11無法使用SMB功能的問題?

最近更新 : 2025/03/20 15:00

 寄送到電子郵件

相關主題

[\[無線路由器\] 如何設定伺服器中心- 網路芳鄰共享 \(Samba\) / 雲端資料](#)

[網路芳鄰 (SMB)] 如何解決Windows 11無法使用SMB功能的問題?

微軟在 Windows 11 24H2 版本中強化了安全策略([IT 專業人員 Windows 11 版本 24H2 的新功能 | Microsoft Learn](#))，所有連線現在預設都需要 SMB 簽署。這項變更可能導致使用者無法透過網路芳鄰 (SMB) 連接至某些設備，例如網路儲存伺服器(NAS)或透過華碩路由器連接 USB隨身碟。



在Windows 11可能無法使用SMB功能的問題，請參考以2種下解決方法擇一設定：

注意：此方法可能降低系統的安全性，建議僅在信任的網路環境中使用。

方法1. 啟用不安全的訪客登入：

a. 使用登錄編輯程式：

a1. 在Windows 的搜尋「登錄編輯程式」並開啟。

a2. 點擊進入此路徑

「HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Policies\Microsoft\Windows\Lanman Workstation」。

如果「LanmanWorkstation」不存在，請右鍵點擊「Microsoft」，選擇「新增」>「機碼」，並命名為「LanmanWorkstation」。

a3. 在「LanmanWorkstation」上右鍵點擊，選擇「新增」>「DWORD (32 位元) 值」，命名為「AllowInsecureGuestAuth」。

a4. 在「AllowInsecureGuestAuth」點擊按右鍵 > 點選「修改」，將「數值資料」設為「1」，然後按下「確定」。

b. 使用本機群組原則編輯器：

b1. 在鍵盤按下「Win鍵 + R鍵」，輸入「gpedit.msc」，然後按下「確定」。

b2. 點擊進入此路徑「電腦設定」>「系統管理範本」>「網路」>「Lanman 工作站」。

b3. 在右側窗格中，在「啟用不安全的來賓登入」點擊按右鍵 > 「編輯」。

b4. 4. 選擇「已啟用」，然後按下「確定」。

方法2. 關閉 SMB 簽名要求：

a. 使用登錄編輯程式：

a1. 在Windows 的搜尋「登錄編輯程式」並開啟。

a2. 點擊進入此路徑

「HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Services\LanmanWorkstation\Parameters\RequireSecuritySignature」。

如果「Parameters」下沒有「RequireSecuritySignature」，請右鍵點擊「Parameters」，選擇「新增」>「DWORD (32 位元) 值」，並命名為「RequireSecuritySignature」。

a3. 在「RequireSecuritySignature」點擊按右鍵 > 點選「修改」，將「數值資料」設為 0，然後按下「確定」。

-

b. 使用 Windows PowerShell：

b1. 在Windows 的搜尋「Windows PowerShell」以系統管理員身分開啟。

b2. 輸入以下指令，輸入完成後在鍵盤按下「Enter」鍵即可。

- Set-SmbClientConfiguration -RequireSecuritySignature \$false

Windows系統電腦相關設置請參考 [微軟官網資訊]

群組原則管理 Group Policy

- 在 Windows 用戶端和 Windows Server 的 SMB2 和 SMB3 中啟用不安全的訪客登入 | [Microsoft Learn](#)

PowerShell

- 在 Windows 用戶端和 Windows Server 的 SMB2 和 SMB3 中啟用不安全的訪客登入 | [Microsoft Learn](#)

這篇文章是否對您有幫助？

YES

NO

聯絡我們

如果以上的資訊無法解決您的問題，請與我們聯繫

取得支援

- 以上部分資訊可能部分或全部引用於華碩外部網站，請以標註之資料來源為準，如有疑問請直接洽詢該來源，華碩與此資訊或服務無涉。
- 此篇知識可能不適用於所有同類型/系列的產品，部分畫面選項或操作步驟可能會因為軟體版本的不同而有差異。
- 華碩提供您此非華碩所製造之產品的相關資訊僅為參考之用，請直接洽詢該廠商以瞭解產品詳情，華碩與此資訊或服務無涉。
- 商標聲明：本網站所談論到的產品名稱僅做識別之用，而這些名稱可能是屬於其他公司的註冊商標或是版權。

 Support

技術支援

+

查詢服務

+


支援服務

+

聯絡我們

+

©ASUSTeK Computer Inc. All rights reserved. 使用條款 | 隱私權保護政策

 Taiwan / 繁體中文

華碩聯合科技股份有限公司(統一編號:70353815)為本商城營業人