

瞭解如何為Umbrella禁用IPv6

目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[概觀](#)

[Mac OSX](#)

[Windows](#)

[Windows 7、8.1和10](#)

[策略編輯器](#)

[Windows 8](#)

簡介

本文檔介紹如何為Umbrella禁用IPv6。

必要條件

需求

本文件沒有特定需求。

採用元件

本檔案中的資訊是根據Cisco Umbrella。

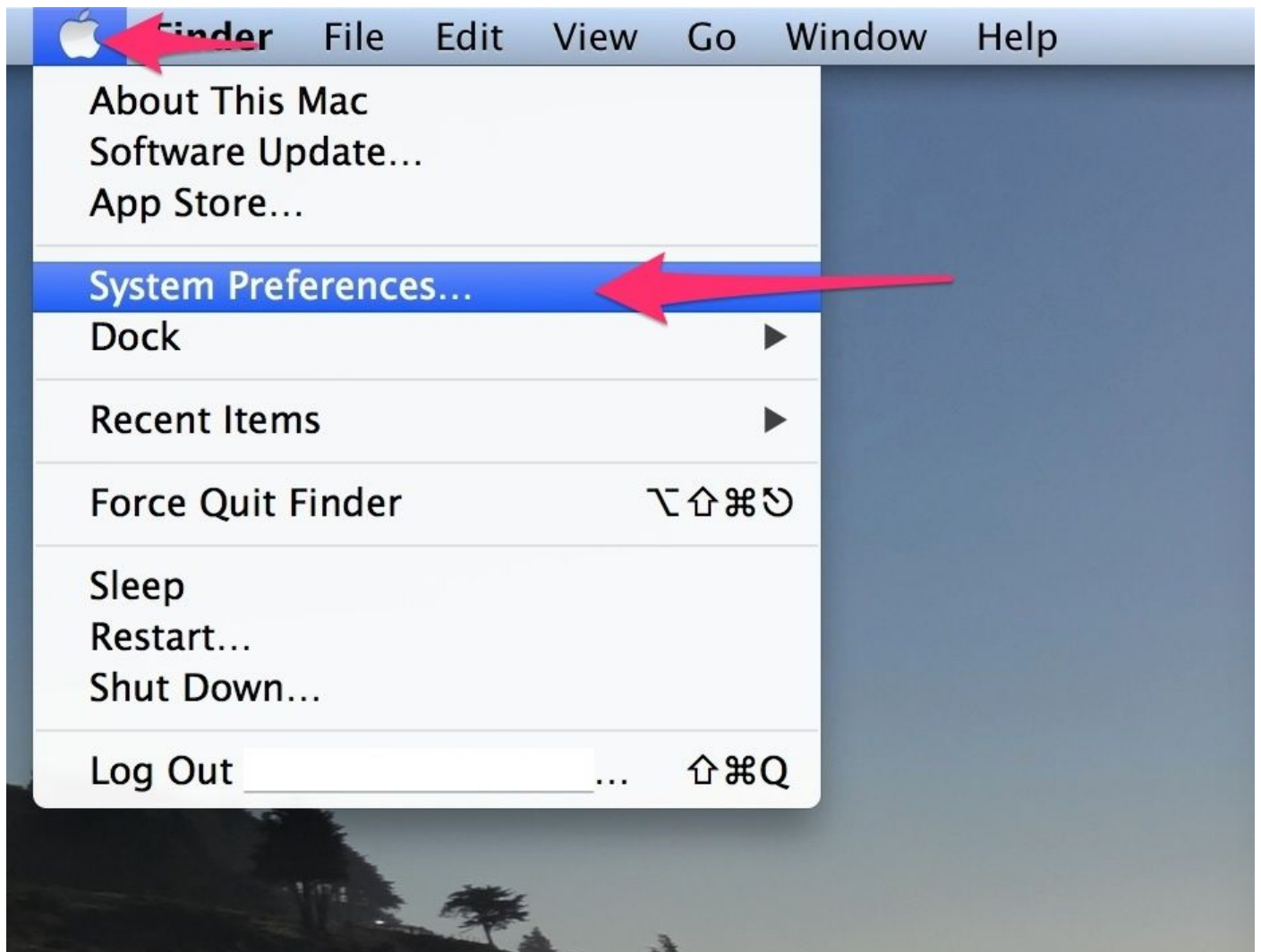
本文中的資訊是根據特定實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除（預設）的組態來啟動。如果您的網路運作中，請確保您瞭解任何指令可能造成的影響。

概觀

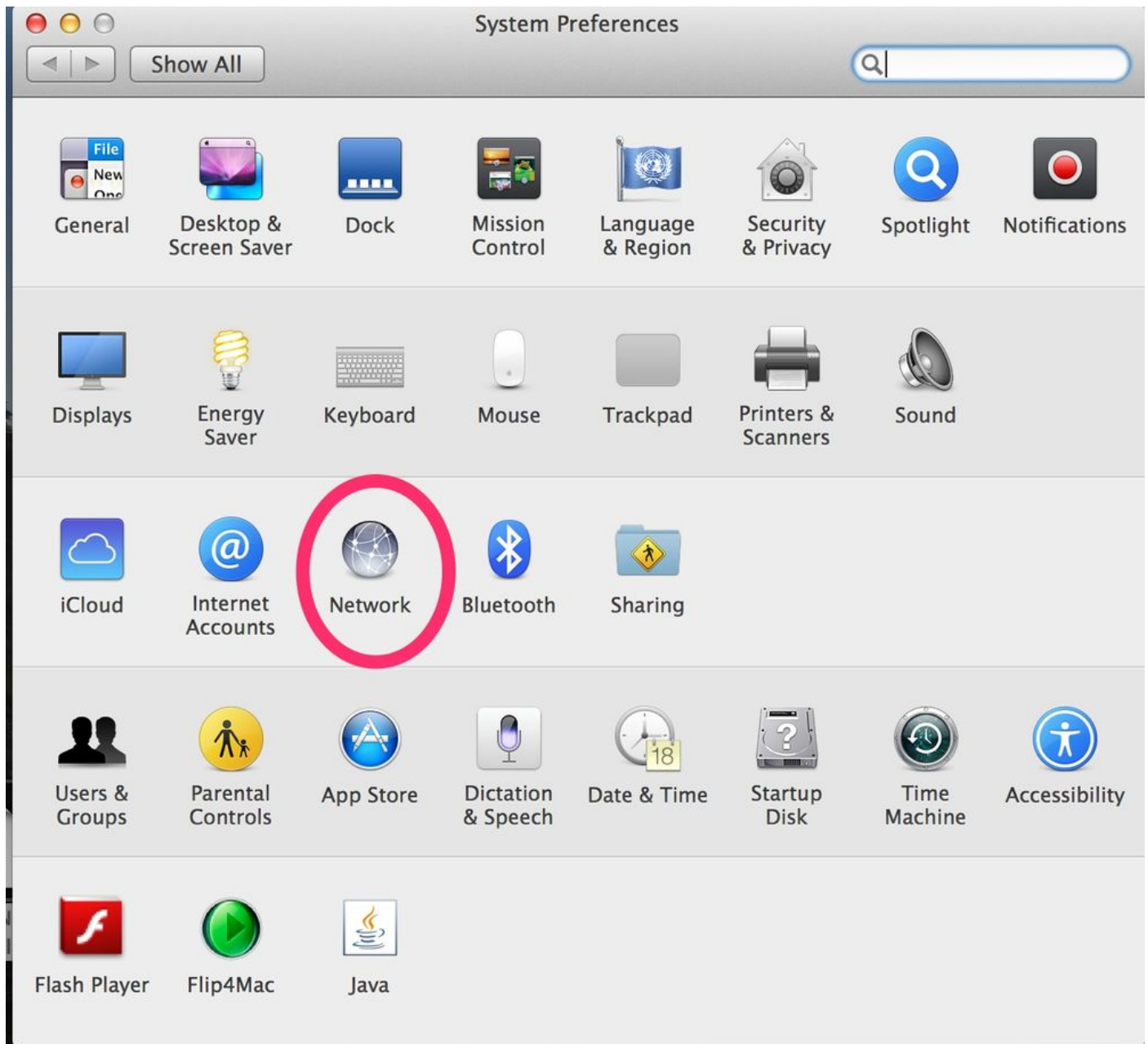
啟用IPv6時，Umbrella中的功能有時不可用。在某些情況下，可能會要求您禁用IPv6，以便通過Umbrella的服務進行過濾。要在電腦上禁用IPv6，請根據您的作業系統完成步驟。

Mac OSX

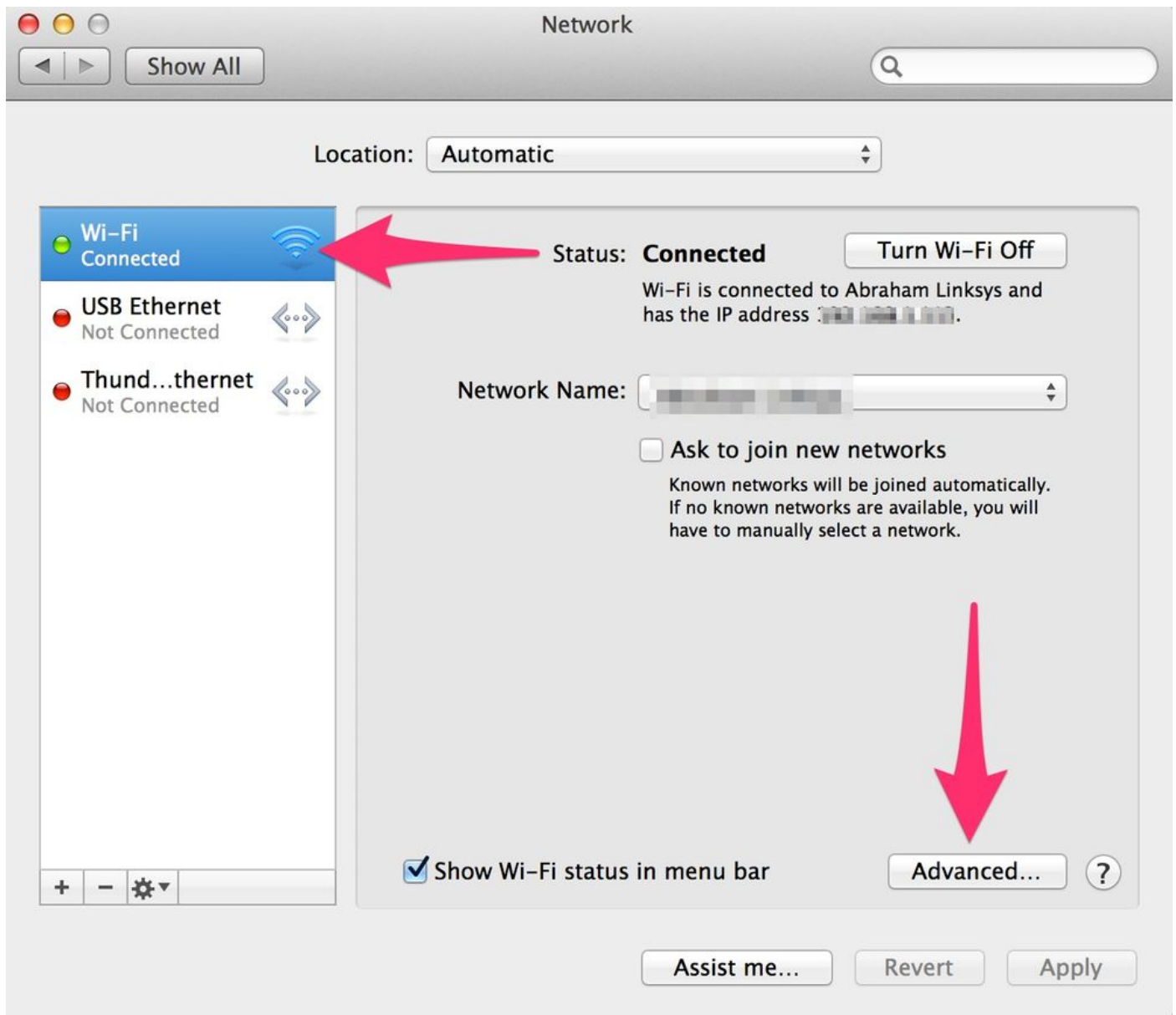
1.轉到系統首選項。



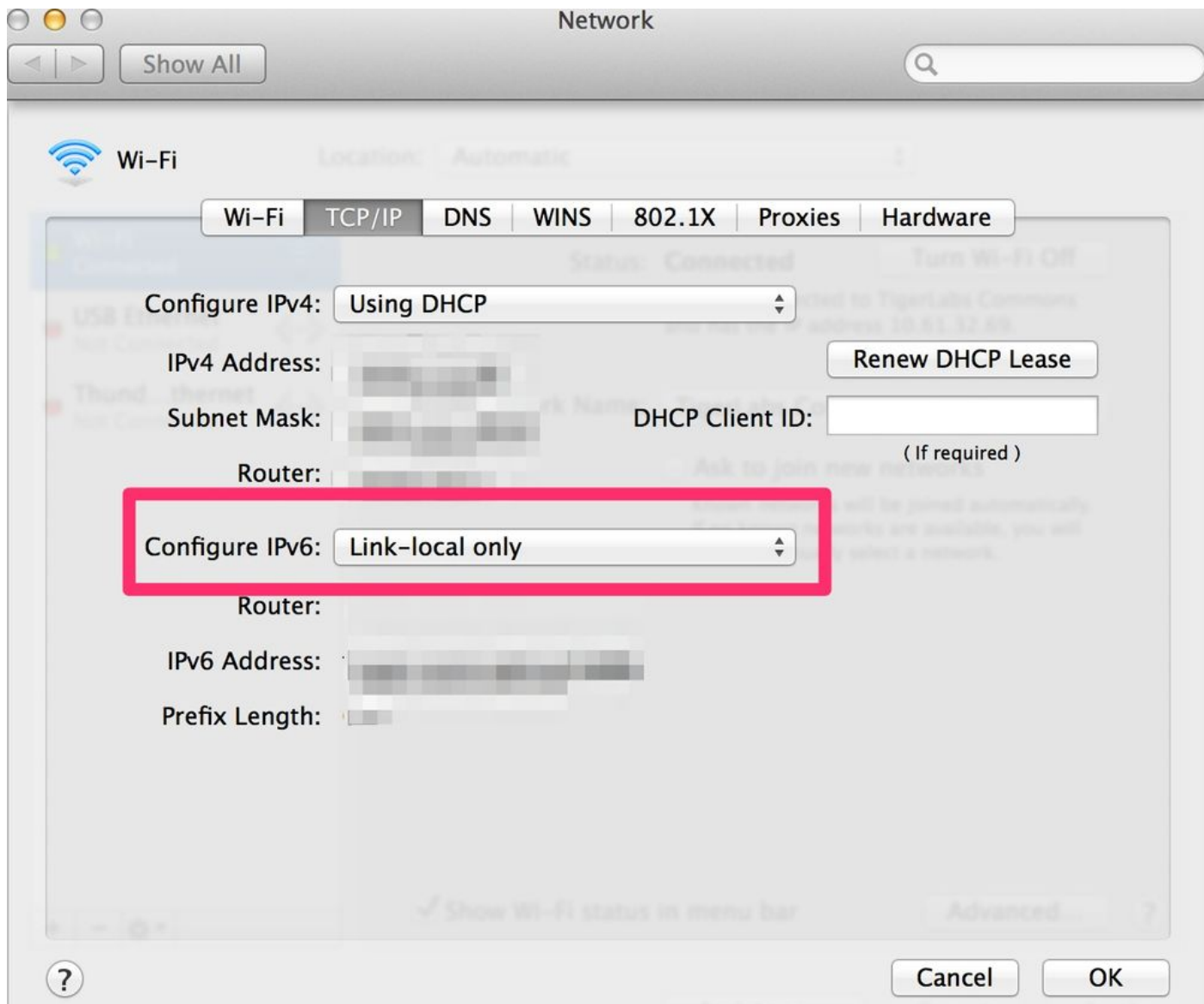
2.選擇網路。



3.選擇清單中的第一個連線，然後選擇Advanced。



4.選擇Local-Link only或off以配置IPv6。





附註：根據OSX的版本，可以將其關閉並僅設定為Local-Link。

Windows

在Windows中禁用IPv6有兩個選項。第一種方法是完全禁用IPv6，第二種是在當前網路裝置上禁用它。最好通過方法2禁用它。但是，方法1更容易實現。

1.完全禁用：Microsoft已對此進行了簡單的修復。請參閱此[Microsoft支援頁面](#)並下載「禁用IPv6」Microsoft FixIt。如果將來再次需要此功能，還可以下載「啟用IPv6 FixIt」。

2.在網路連線上禁用IPv6。

這些說明涵蓋Windows 7、8和10。

Windows 7、8.1和10

策略編輯器

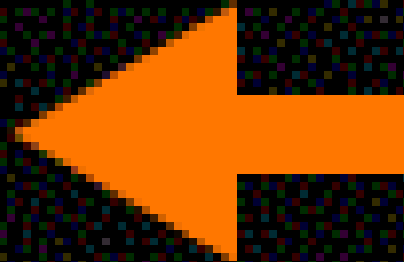
1.選擇「開始」菜單>「控制面板」。

MUSIC

Computer



Control Panel



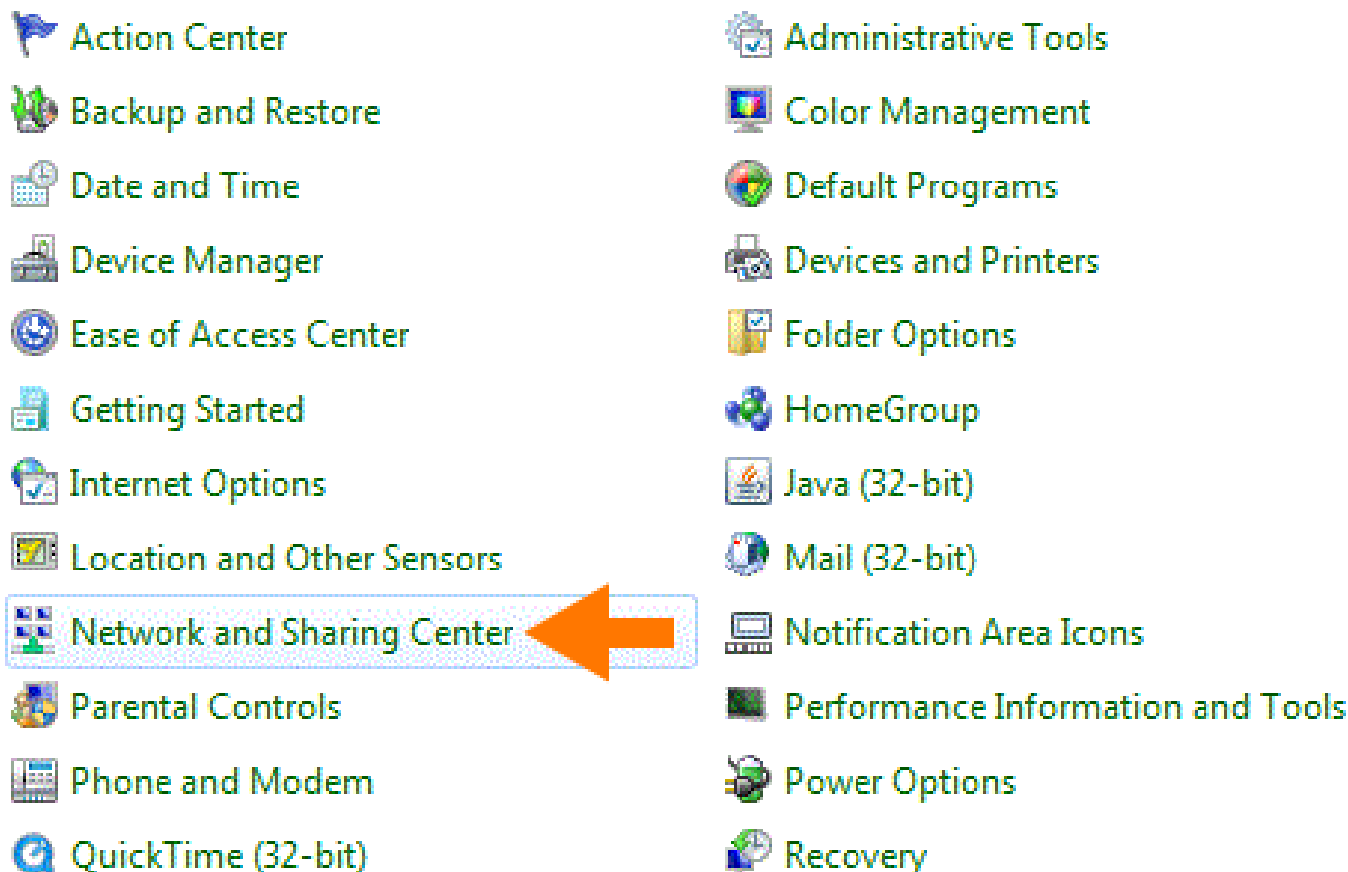
Devices and Printers

Default Programs

Administrative Tools

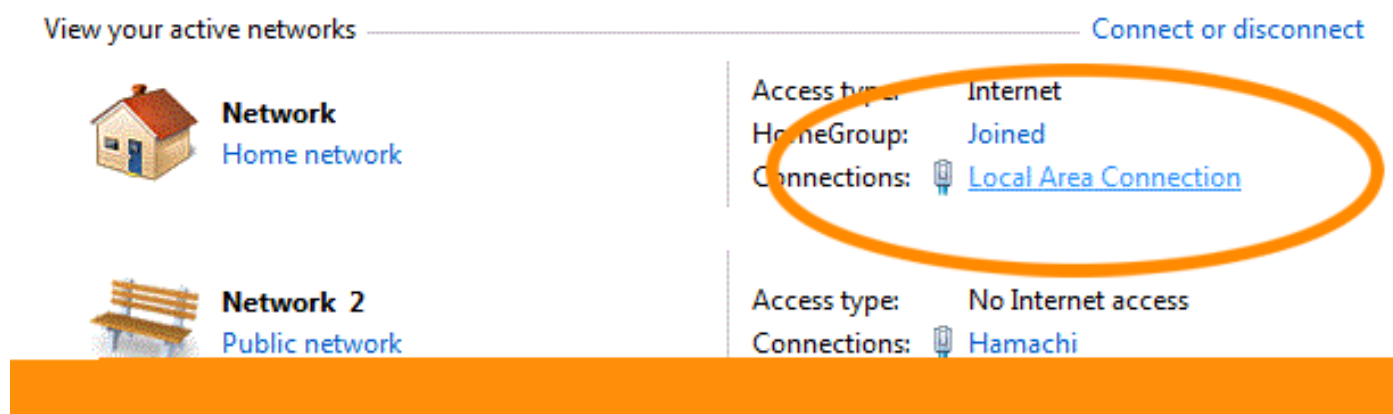


Run...



start_win7_2.gif

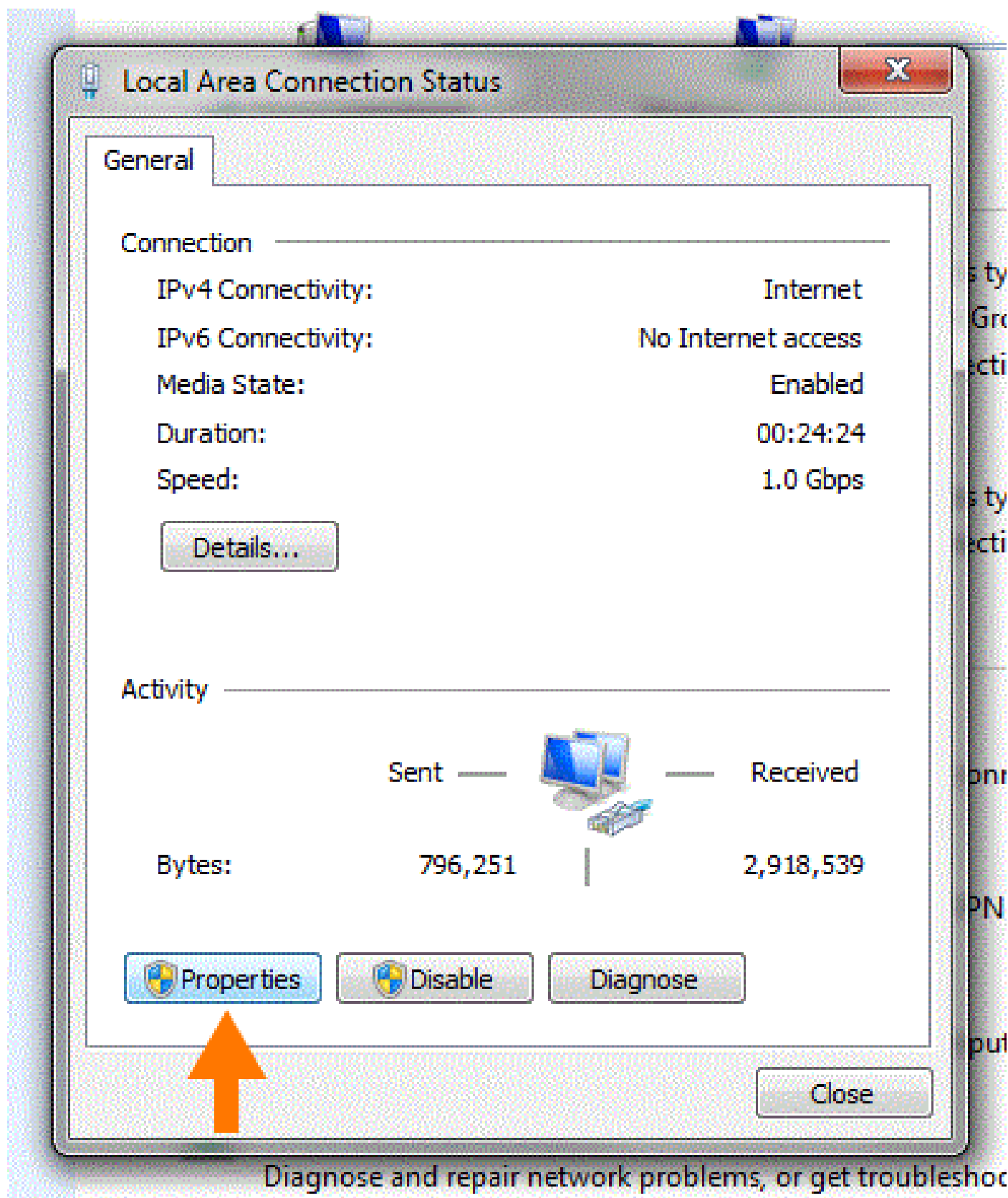
3.在活動網路下，選擇主連線或本地連線。



start_win7_3.gif

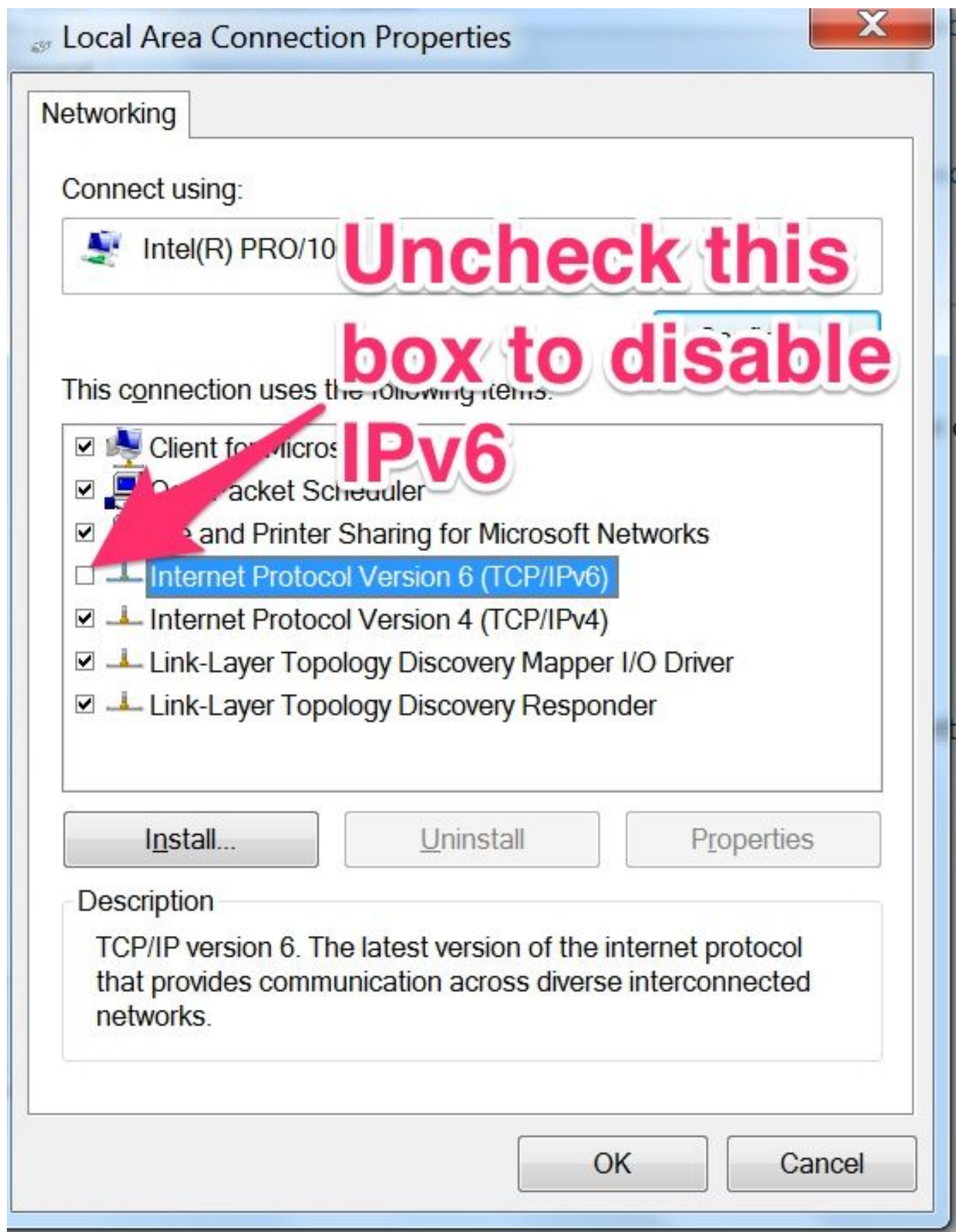
4.選擇屬性。

Windows 7可以提示您獲取更改網路設定的許可權。



start_win7_4.gif

5.取消選擇Internet協定版本6。

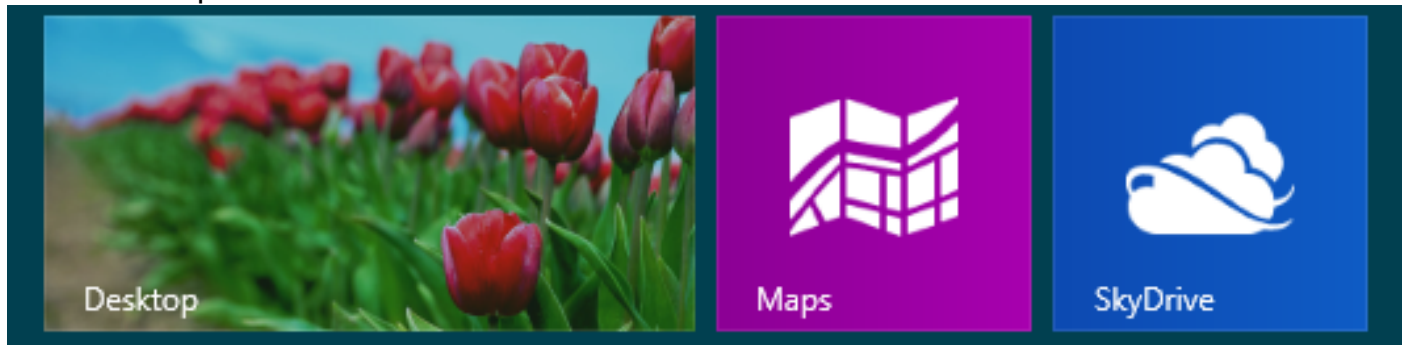


6.選擇確定。

Windows 8

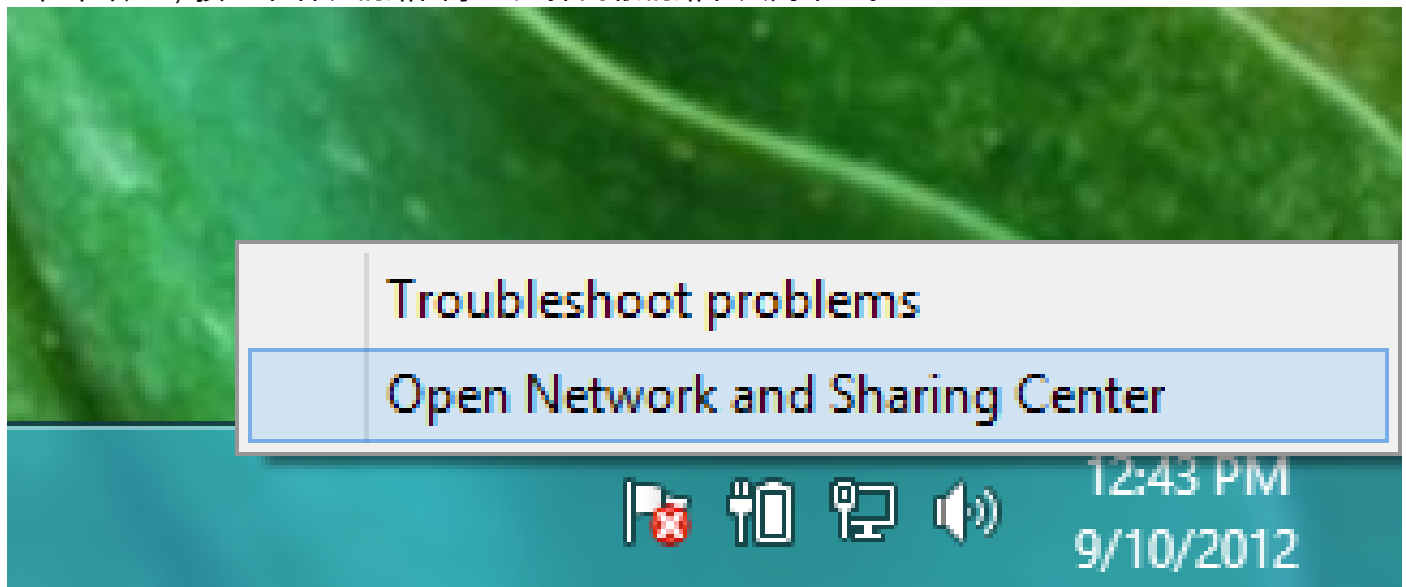
1.從Windows 8 Start選單，轉到Desktop。

2.選擇Desktop磁貼。



start_win8_1.png

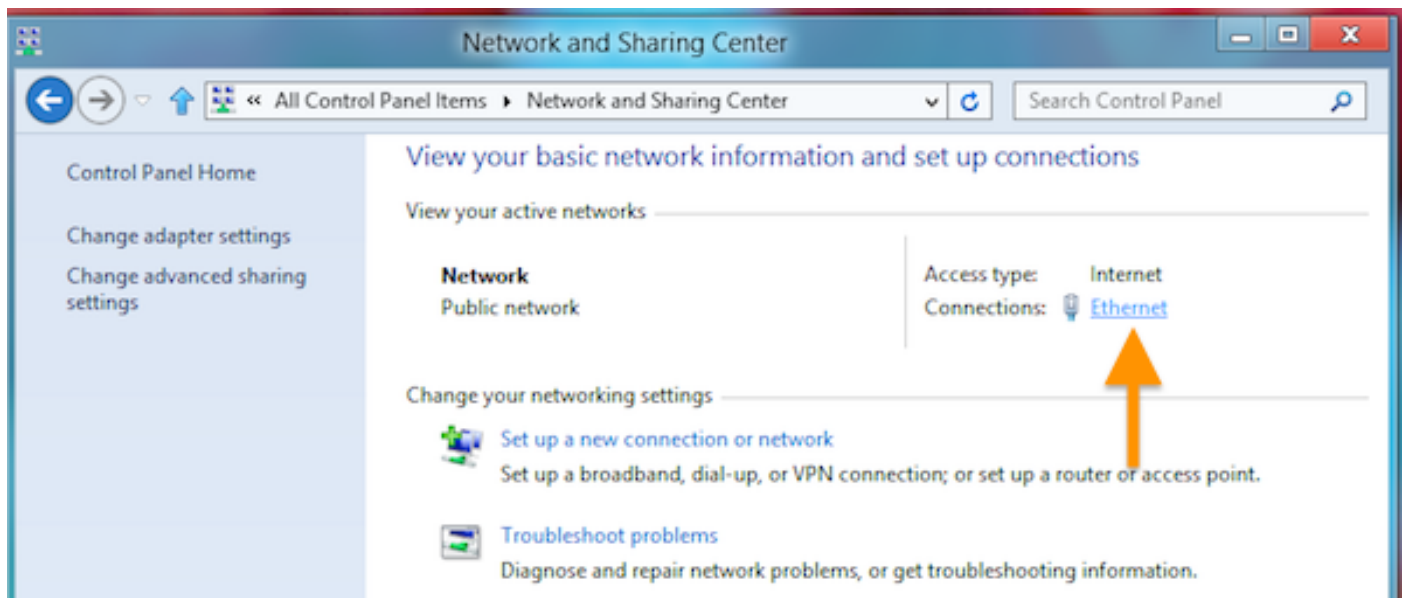
3.在案頭上，按一下右鍵網路圖示並選擇開啟網路和共用中心。



start_win8_2.png

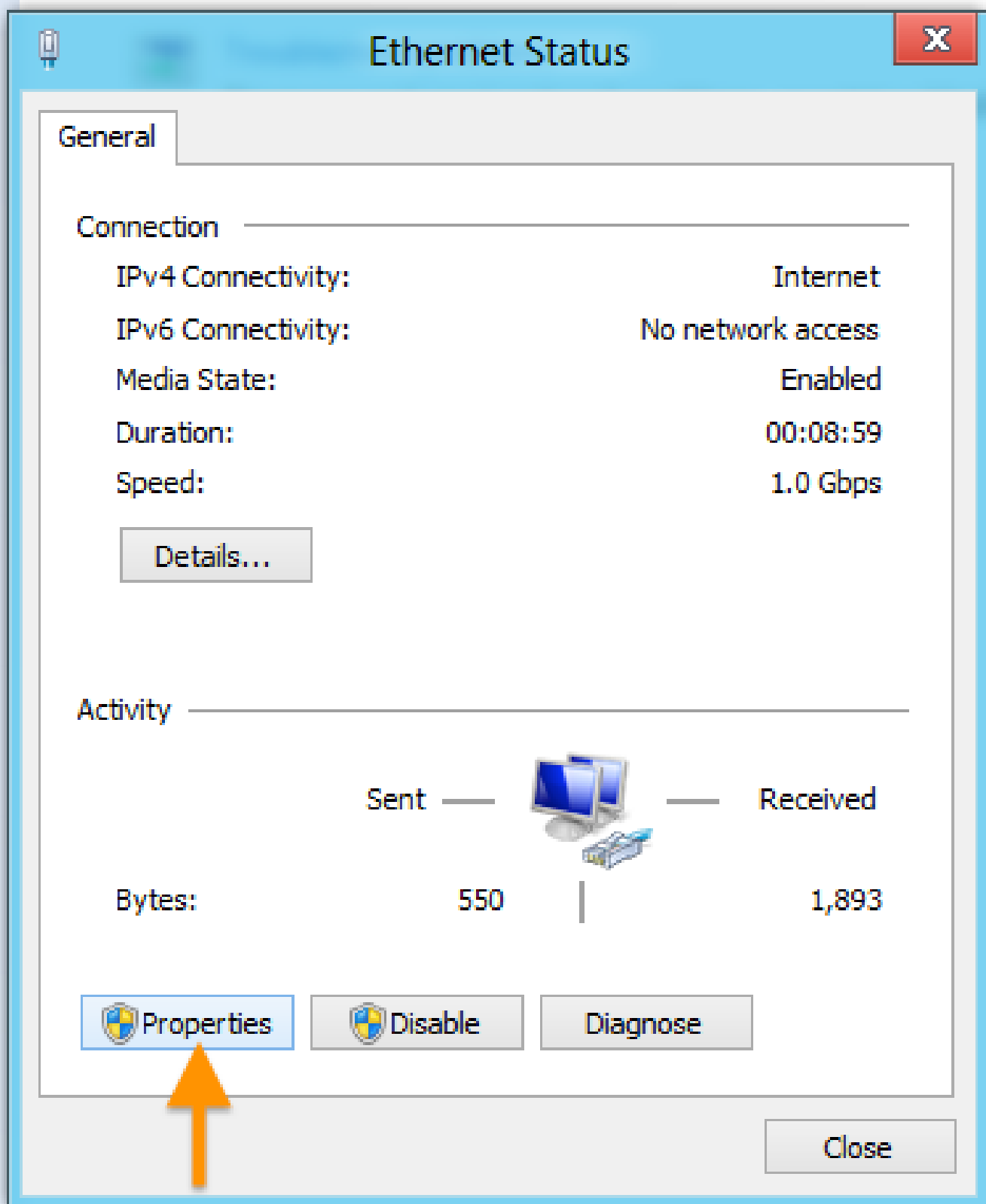
4.在Active Networks下，選擇您的主要連線或本地連線。

在開放網路和共用中心中，選擇當前活動連線或要在其上配置Umbrella的連線。在本示例中，乙太網介面卡是活動連線。



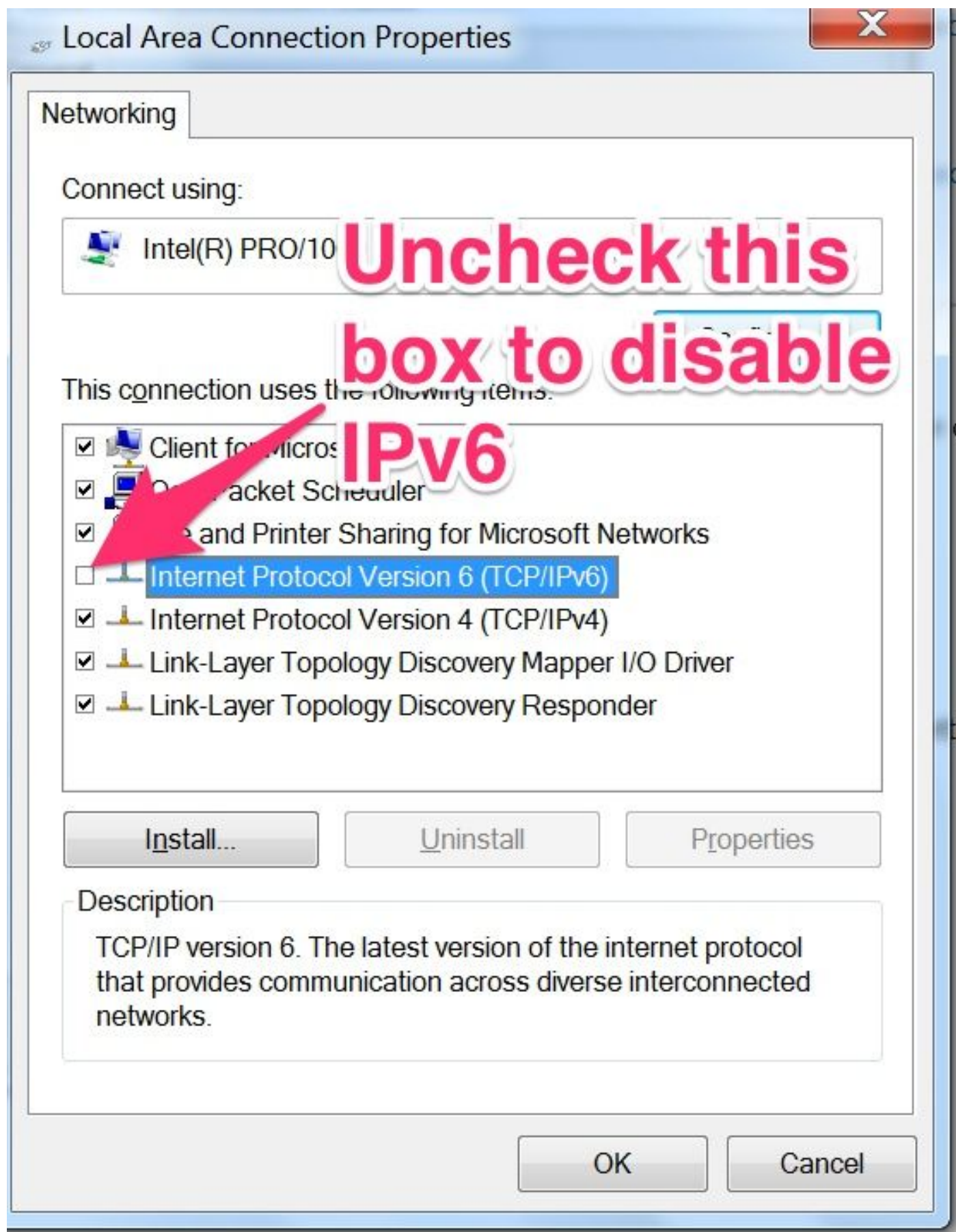
start_win8_3.png

5.當介面卡狀態視窗彈出時，選擇屬性。



start_win8_4.png

6.取消選擇Internet協定版本6。



7.選擇確定。

關於此翻譯

思科已使用電腦和人工技術翻譯本文件，讓全世界的使用者能夠以自己的語言理解支援內容。請注意，即使是最佳機器翻譯，也不如專業譯者翻譯的內容準確。Cisco Systems, Inc. 對這些翻譯的準確度概不負責，並建議一律查看原始英文文件（提供連結）。