

無線通訊 使用指南

© Copyright 2008 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Windows 是 Microsoft Corporation 在美國的註冊商標。Bluetooth 是其所有人所擁有的商標，並供 Hewlett-Packard Company 依授權規範使用。

本文件包含的資訊可能有所變更，恕不另行通知。HP 產品與服務的保固僅列於隨產品及服務隨附的明確保固聲明中。本文件的任何部份都不可構成任何額外的保固。HP 不負責本文件在技術上或編輯上的錯誤或疏失。

第 1 版：2008 年 6 月

文件編號：482922 - AB1

產品注意事項

本指南說明大多數機型都具備的功能。您的電腦可能不具備某些功能。

目錄

1 使用無線裝置（僅限特定機型）	
識別無線及網路狀態圖示	2
使用無線控制項	3
使用無線通訊按鈕	4
使用 Wireless Assistant 軟體（僅限特定機型）	5
使用作業系統控制項	6
2 使用 WLAN	
設定 WLAN	8
保護 WLAN	9
連接至 WLAN	10
漫游到另一個網路	11
3 使用 HP 行動寬頻（僅限特定機型）	
插入 SIM 卡	13
取出 SIM 卡	14
4 使用 Bluetooth 無線裝置（僅限特定機型）	
Bluetooth 與網際網路連線分享 (ICS)	16
5 疑難排解無線連線問題	
無法與 WLAN 連線	18
無法連線到慣用的網路	19
網路狀態圖示未顯示	20
目前未提供網路安全碼	21
WLAN 連線非常微弱	22
無法連線到無線路由器	23
索引	24


1 使用無線裝置（僅限特定機型）

無線技術透過無線電波而非纜線傳輸資料。您的電腦配備有一或多個下列無線裝置：

- 無線區域網路 (WLAN) 裝置 — 將電腦連接至辦公室、家中和公共場所（例如機場、餐廳、咖啡廳、旅館及大學）中的無線區域網路（通常是指 Wi-Fi 網路、無線 LAN 或 WLAN）。在 WLAN 中，每個行動無線裝置都會與無線路由器或無線存取點通訊。
- HP 行動寬頻模組 — 這是一種無線廣域網路 (WWAN) 裝置，只要有行動網路營運商提供的服務，就能存取資訊。在 WWAN 中，每個行動裝置都會與行動網路營運商的基地台通訊。行動網路營運商在大範圍地區內安裝基地台（類似行動電話的天線塔）網路，以有效涵蓋整個州、地區甚至國家/地區。
- Bluetooth® 裝置 — 建立個人區域網路 (PAN)，連接其他啓用 Bluetooth 的裝置，例如電腦、電話、印表機、耳機、喇叭和相機。在 PAN 中，每個裝置會直接與其他裝置通訊，而裝置必須彼此相鄰。通常彼此相距 10 公尺（約 33 呎）之內。

配備 WLAN 裝置的電腦 支援下列 IEEE 產業標準中的一或多個標準：

- 802.11b 是第一個通用標準，支援高達 11 Mbps 的資料傳輸率，且可以在 2.4 GHz 的頻率下操作。
- 802.11g 支援高達 54 Mbps 的資料傳輸率，且可以在 2.4 GHz 的頻率下操作。802.11g WLAN 裝置可以向下與 802.11b 裝置相容，所以可以在同一網路中操作。
- 802.11a 支援高達 54 Mbps 的資料傳輸率，且可以在 5 GHz 的頻率下操作。

 **附註：** 802.11a 不相容於 802.11b 和 802.11g。

- 802.11n 支援最高 450 Mbps 的資料傳輸率，且可以在 2.4 GHz 或 5 GHz 的頻率下操作，因此可以向下相容 802.11a、802.11b 和 802.11g。

如需無線技術的詳細資訊，請參閱「說明及支援」中所提供的資訊和網站連結。

識別無線及網路狀態圖示

圖示	名稱	說明
	無線（已連線）	識別電腦上無線通訊指示燈及無線通訊按鈕的位置。同時識別電腦上的 Wireless Assistant 軟體，並指出有一個或多個無線通訊裝置已開啓。
	無線（已離線）	識別電腦上的 Wireless Assistant 軟體，並指出所有的無線通訊裝置都已關閉。
	無線網路連線（已連線）	表示已將一個或多個 WLAN 裝置連線到網路。
	無線網路連線（已離線）	表示未將一個或多個 WLAN 裝置連線到網路。
	網路狀態（已連線）	表示已安裝一個或多個 LAN 驅動程式，而且已將一個或多個 LAN 裝置連線到網路。
	網路狀態（已斷線）	表示已安裝一個或多個 LAN 驅動程式，但沒有任何 LAN 裝置與網路連線。

使用無線控制項


您可使用以下功能來控制電腦中的無線裝置：

- 無線通訊按鈕或無線通訊開關（在本指南中稱為無線通訊按鈕）
- **Wireless Assistant** 軟體（僅限特定機型）
- 作業系統控制項

使用無線通訊按鈕

根據不同的機型，電腦可能有一個無線通訊按鈕、一或多個無線通訊裝置，以及一或兩個無線通訊指示燈。您電腦上所有的無線通訊裝置，都會在原廠內設定為啟用，因此當您啟動電腦時，無線通訊指示燈就會亮起（藍色）。


無線通訊指示燈會顯示無線裝置的整體電源狀態，不會反映個別裝置的狀態。如果無線通訊指示燈亮藍燈，表示至少有一個無線裝置已啟動。如果無線通訊指示燈已關閉，表示所有無線裝置都已關閉。

 **附註：** 在某些機型中，當所有無線裝置都已關閉時，無線通訊指示燈會亮琥珀色。


因為您電腦上的無線通訊裝置會在原廠內設定為啟用，因此您可以使用無線通訊按鈕同時啟用或關閉所有無線裝置。您可以透過 **Wireless Assistant** 軟體（僅限特定機型）控制個別的無線裝置。

使用 Wireless Assistant 軟體（僅限特定機型）

您可以使用 Wireless Assistant 軟體來啓動或關閉無線裝置。如果是透過設定公用程式停用無線裝置，就必須使用設定公用程式來重新啓用裝置，才能使用 Wireless Assistant 來啓動或關閉此裝置。

 **附註：** 啓用或啓動無線裝置，並不會自動將電腦連線到網路，或連接到啓用 Bluetooth 功能的裝置。

若要檢視無線裝置的狀態，請將滑鼠指標放在工作列最右側通知區中的無線圖示上。

 **附註：** 若要顯示「無線」圖示，請按一下通知區域中的「顯示隱藏的圖示」圖示（< 或 <<）。

如果通知區域中未顯示無線圖示，請完成下列步驟，以變更 Wireless Assistant 內容：

1. 選擇「開始」>「控制台」>「行動 PC」>「Windows 行動中心」。
2. 按一下 Windows® 行動中心左下角 Wireless Assistant 並排顯示上的無線圖示。
3. 按一下「內容」。
4. 選擇「通知區域中的 HP Wireless Assistant 圖示 (HP Wireless Assistant icon in notification area)」旁的核取方塊。
5. 按一下「套用」。

如需詳細資訊，請參閱 Wireless Assistant 軟體「說明」：

1. 按一下 Windows 行動中心的無線通訊圖示，開啓 Wireless Assistant。
2. 按一下「說明」按鈕。

使用作業系統控制項


有些作業系統也提供管理內建無線裝置和無線連線的方式。例如，Windows 會提供「網路和共用中心」讓您設定連線或網路，連線到網路，管理無線網路，以及診斷與修復連線。

若要存取「網路和共用中心」，請按一下「**開始**」>「**控制台**」>「**網路和網際網路**」>「**網路和共用中心**」。

如需詳細資訊，請按一下「**開始**」>「**說明及支援**」。

2 使用 WLAN

有了 WLAN 裝置，就可以存取無線區域網路 (WLAN)，而這類網路則是由其他透過無線路由器或無線存取點來連結的電腦和配件所組成。

 **附註：** 無線路由器和無線存取點等詞通常會交互使用。

- 大型的 WLAN（如企業 WLAN 或公用 WLAN）通常會使用無線存取點，它可以處理大量的電腦和配件，也可以區隔重要的網路功能。
- 住家或小型辦公室的 WLAN 通常會使用無線路由器，可讓許多無線和有線的電腦共用網際網路連線、印表機及檔案，而不需使用額外的軟硬體。

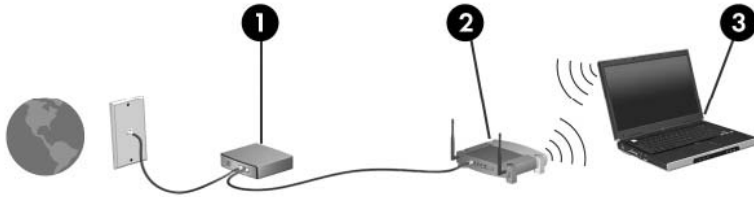
若要使用電腦的 WLAN 裝置，您必須連接 WLAN 基礎設施（透過服務供應商或公用或公司網路提供）。

設定 WLAN

若要設定 WLAN 及連接網際網路，您需要使用下列設備：

- 寬頻數據機（DSL 或者有線寬頻數據機）**(1)** 和向網際網路服務供應商 (ISP) 購買的高速網際網路服務。
- 無線路由器（需另外購買）**(2)**。
- 無線電腦**(3)**。

下圖顯示連接到網際網路的無線網路安裝範例。



隨著網路的成長，可將其他無線和有線電腦連接至網路，以存取網際網路。

如果需要有關設定 WLAN 的協助，請參閱您的路由器製造商或 ISP 所提供的資訊。

保護 WLAN

由於 WLAN 標準的設計僅具有有限的安全功能（基本上，僅能阻擋偶發的竊聽，無法阻擋更強大的攻擊），因此必須瞭解 WLAN 對於知名與已經證實的安全性漏洞是不堪一擊的。

公共區域或「無線上網據點 (Hotspot)」的 WLAN，可能毫無安全性可言，就像咖啡廳或機場。無線製造商與無線上網據點 (Hotspot) 服務供應商正在研發的新技術，可讓公共環境變得更安全更隱密。如果您擔心電腦在無線上網據點 (Hotspot) 的安全性，請將網路活動限制在查閱不重要的電子郵件與基本的網際網路瀏覽。

當您設定 WLAN 或存取現有 WLAN 時，請隨時啓用安全性功能，以保障網路不受未授權存取。最常用的安全層級為 Wi-Fi 保護存取 (WPA)、個人及有線等效協定 (WEP)。因為無線訊號會傳到網路外，其他 WLAN 裝置可以擷取到未受保護的訊號，然後連線到您的網路（不請自來），或擷取透過網路傳送的資訊。然而，您可以採取預防措施來保護 WLAN：

- **使用備有內建安全性的無線傳送器**

許多無線基地台、閘道或路由器都有提供內建的安全功能，例如無線安全通訊協定及防火牆。只要有正確的無線傳送器，即可保護網路免受最常見之無線安全風險的威脅。

- **在防火牆後面工作**

防火牆是一道同時檢查資料與傳送到您網路索取資料的屏障，它會拋棄任何可疑的項目。可用防火牆有多種類型，包括軟體與硬體。有些網路甚至兩者兼用。

- **使用無線加密**

WLAN 有多種技術成熟的加密通訊協定可用。找出最適合網路安全性的解決方案：

- **有線等效協定 (WEP)** 是在以 WEP 金鑰傳送之前，為所有網路資料編碼或加密的無線安全通訊協定。通常，您可以讓網路指派 WEP 金鑰。或者，也可以設定自己的金鑰、產生一個不同的金鑰或選擇其他進階選項。如果沒有正確的金鑰，其他人將無法使用 WLAN。
- **WPA (Wi-Fi 保護存取)** 類似 WEP，使用安全性設定為透過網路傳送的資料加密及解密。然而，不像 WEP 使用一個靜態的安全性金鑰加密，WPA 使用「暫時金鑰完整通訊協定」(TKIP) 為每個封包動態產生新的金鑰。同時，還會為網路上的每一部電腦產生不同的金鑰組。

- **關閉網路**


儘可能不要讓無線傳送器廣播您的網路名稱 (SSID)。大部份的網路一開始都會廣播名稱，通告周邊的電腦使用您的網路。一旦關閉網路，其他電腦就不太可能會知道您的網路存在。

☞ **附註：** 如果關閉網路，也沒有公佈 SSID，則您自己必須要知道或記得 SSID 以便將新的裝置連線到網路。關閉網路之前，將 SSID 記下來並保存在安全的地方。

連接至 WLAN

若要連接至 WLAN，請依照下列步驟：


1. 確定 WLAN 裝置已開啓。若已開啓，無線通訊指示燈會亮起。如果無線指示燈熄滅，請按下無線通訊按鈕。

 **附註：** 在某些機型中，當所有無線裝置都已關閉，無線通訊指示燈會亮琥珀色。

2. 選取「開始」>「連線到」。


3. 在清單中選取 WLAN，需要時再接著輸入網路安全性金鑰。

- 如果網路是不安全的（意即每個人都可以存取網路），則會顯示警告訊息。按一下「**執意連線 (Connect Anyway)**」以接受警告訊息，並完成連線。
- 如果網路是安全的 WLAN，系統會提示您輸入網路安全金鑰，即為安全碼。輸入安全碼，然後按一下「**連線**」，完成連線。

 **附註：** 如果沒有列出任何 WLAN，即表示您不在無線路由器或存取點的範圍內。

附註： 如果您看不到要連線的網路，請按一下「**設定連線或網路 (Set up a connection or network)**」。隨即顯示一份選項清單。您可以選擇手動搜尋並連線到網路，或是建立新的網路連線。

4. 連線之後，將滑鼠指標放在工作列最右邊之通知區域的無線網路連線圖示上，以確認連線的名稱、速度、強度及狀態。

 **附註：** 其功能範圍（無線訊號的有效範圍），則需視 WLAN 的建置情況、路由器製造商，以及是否有牆壁或地板等建築障礙或其他電子裝置干擾而定。

您可從下列資源獲得更多有關使用 WLAN 的資訊：

- 您的 ISP、無線路由器隨附的使用指南及其他 WLAN 設備的資訊
- 「說明及支援中心」中提供的資訊和網站連結

請洽詢您的 ISP 或搜尋網站，來取得您鄰近的公用 WLAN 清單。列出包含 Cisco Internet Mobile Office Wireless Locations、Hotspotlist 和 Geekttools 的公用 WLAN 網站。請參考每個公用 WLAN 位置的成本和連線需求。

請洽詢您的網路管理員或 IT 部門，了解如何將電腦連接到公司 WLAN 的其他資訊。

漫游到另一個網路

當您將電腦移動到另一個 WLAN 的範圍內時，Windows 會嘗試連線到該網路。如果連線成功，則您的電腦會自動連線到新網路。如果 Windows 無法辨別新的網路，請遵循您一開始時用來連接 WLAN 的相同程序。

3 使用 HP 行動寬頻（僅限特定機型）

和 WLAN 的能力相比，HP 行動寬頻可讓您的電腦從更多地方或更大範圍存取網際網路。使用 HP 行動寬頻需要透過網路服務供應商（稱做**行動網路營運商**），其通常為行動電話網路營運商。HP 行動寬頻的涵蓋範圍類似於行動電話的語音涵蓋範圍。

與行動網路營運商服務一起使用時，HP 行動寬頻可讓您不論是在路上或是在 Wi-Fi 上網據點的範圍外，都能自由連接網際網路、傳送電子郵件或連接公司網路。

HP 行動寬頻支援下列技術：

- 提供以全球行動通訊系統 (GSM) 電信標準為基礎存取網路的 HSDPA（高速資料傳輸，High Speed Downlink Packet Access）模組。
- 提供以分碼多重擷取技術 (CDMA) 電信標準為基礎存取網路的 EV-DO（演進數據最優化，Evolution Data Optimized）。

您可能需要 HP 行動寬頻模組序號才能啓用行動寬頻服務。序號印在電腦電池插槽內側的標籤上。有些行動網路營運商會要求使用訂戶身份識別模組 (SIM)。SIM 包含與您相關的基本資訊，例如個人識別碼 (PIN 碼) 以及網路資訊。有些電腦所含的 SIM，會預先安裝在電池插槽中。如果未預先安裝 SIM，則可能會在電腦隨附的 HP 行動寬頻資訊中提供。或者，不附隨在電腦內，行動網路營運商可能會另行提供。

如需插入或取出 SIM 的詳細資訊，請參閱本章的「插入 SIM」及「取出 SIM」這兩個章節。

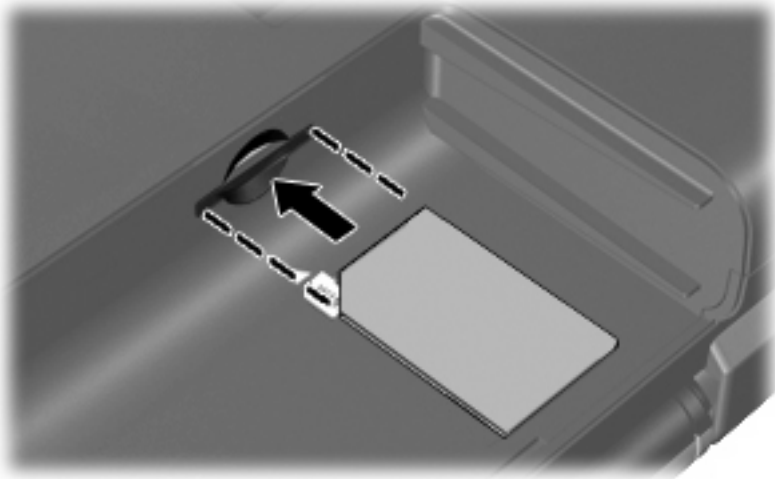
如需 HP 行動寬頻以及如何啓用慣用之行動電話網路營運商服務的詳細資訊，請參閱您電腦隨附的 HP 行動寬頻資訊。如需其他資訊，請參閱 HP 網站，網址是 <http://www.hp.com/go/mobilebroadband>（僅限美國）。

插入 SIM 卡

△ **注意：** 為避免接頭受損，在插入 SIM 卡時，請不要太用力。

若要插入 SIM 卡：

1. 將電腦關機。如果您不確定電腦是否已關機或在休眠模式，請先按下電源按鈕以啓動電腦，然後再透過作業系統來關閉電腦。
2. 關閉顯示器。
3. 中斷所有外接式裝置與電腦的連接。
4. 將電源線從 AC 電源插座拔下。
5. 請將電腦翻面，以底部朝上放置於平面，讓電池插槽朝向您。
6. 取出電池。
7. 將 SIM 卡插入 SIM 插槽，然後輕輕將 SIM 卡推入插槽直到確實卡住定位。



8. 裝回電池。

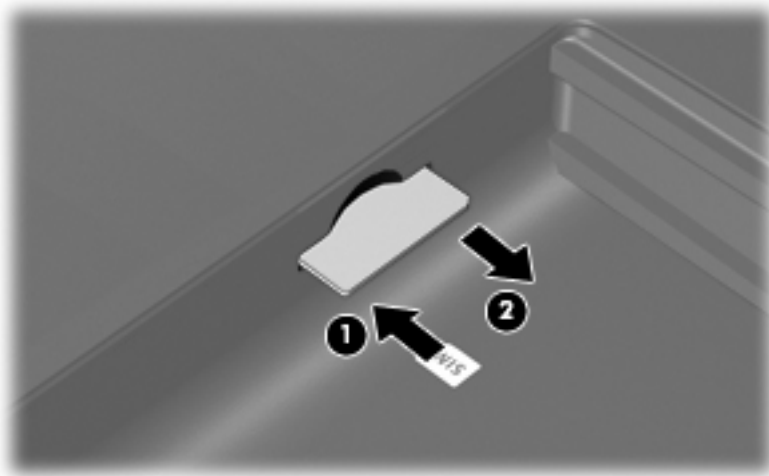
☞ **附註：** 如果沒有裝回電池，HP 行動寬頻將會停用。

9. 重新連接外部電源。
10. 重新連接外接式裝置。
11. 開啓電腦。

取出 SIM 卡

若要取出 SIM 卡：

1. 將電腦關機。如果您不確定電腦是否已關機或在休眠模式，請先按下電源按鈕以啓動電腦，然後再透過作業系統來關閉電腦。
2. 關閉顯示器。
3. 中斷所有外接式裝置與電腦的連接。
4. 將電源線從 AC 電源插座拔下。
5. 請將電腦翻面，以底部朝上放置於平面，讓電池插槽朝向您。
6. 取出電池。
7. 輕壓 SIM 卡 (1)，然後將其從插槽中取出 (2)。



8. 裝回電池。
9. 重新連接外部電源。
10. 重新連接外接式裝置。
11. 開啓電腦。

4 使用 **Bluetooth** 無線裝置（僅限特定機型）

Bluetooth 裝置提供短距離的無線通訊，取代了傳統用來連結下列電子裝置的實體纜線連線，例如：

- 各式電腦（桌上型電腦、筆記型電腦、PDA）
- 電話（行動、無線、智慧型電話）
- 影像處理裝置（印表機、相機）
- 音效裝置（耳機、喇叭）

Bluetooth 裝置提供對等式功能，可讓您設定 **Bluetooth** 裝置的個人區域網路 (PAN)。如需組態與使用 **Bluetooth** 裝置的詳細資訊，請參閱 **Bluetooth** 軟體「說明」。

Bluetooth 與網際網路連線分享 (ICS)


HP 不建議將含有 Bluetooth 的電腦設為主機，或是將其用作其他電腦與網際網路連線的閘道。當有兩部以上的電腦使用 Bluetooth 連線，網際網路連線分享 (ICS) 就會在其中一部電腦中啟用，而其他電腦可能無法使用 Bluetooth 網路連線到網際網路。

Bluetooth 的強項是可以將電腦與無線裝置（包括手機、印表機、相機和 PDA）之間傳輸的資訊同步化。Bluetooth 與 Windows 作業系統的限制是無法同時連接兩部以上的電腦，讓它們透過 Bluetooth 共用網際網路。

5 疑難排解無線連線問題

某些可能造成無線連線問題的原因，包括以下幾點：

- 無線裝置沒有正確安裝，或是已經被停用。
- 無線裝置或路由器硬體失效。
- 網路組態 (SSID 或安全性) 已經變更。
- 無線裝置遇到來自其他裝置的干擾。


 **附註：** 無線網路裝置僅包含於特定電腦機型。如果原廠電腦套件側面的功能清單上未列出無線網路，您仍可以藉由另外購買無線網路裝置來為電腦新增無線網路功能。

當您在為網路連線問題找出一連串可能的解決方案之前，請確定所有無線裝置皆已安裝驅動程式。

使用本章節所提供的程序，診斷及修復無法連線到您想要使用之網路的電腦。

無法與 WLAN 連線

如果您有無法與 WLAN 連線的問題，請確認內建 WLAN 裝置已正確安裝在您的電腦上：

 **附註：** Windows 包括了可增進電腦安全性的「使用者帳戶控制」功能。在安裝軟體、執行公用程式或變更 Windows 設定這類工作時，您可能會看到要求權限或密碼的提示。如需詳細資訊，請參閱「說明及支援」。

1. 選取「**開始 > 電腦 > 系統內容**」。
2. 在左側窗格中，按一下「**裝置管理員**」。
3. 從網路卡清單中識別 WLAN 裝置。WLAN 裝置的清單可能包含**無線**、**無線 LAN**、**WLAN** 或 **802.11** 等術語。


如果沒有列出任何 WLAN 裝置，則可能是您的電腦沒有內建 WLAN 裝置，或 WLAN 裝置的驅動程式沒有正確安裝。

如需 WLAN 疑難排解的詳細資訊，請參閱「說明及支援」中所提供之網站連結。

無法連線到慣用的網路

Windows 可以自動修復毀損的 WLAN 連線：

- 如果工作列最右邊的通知區中有網路狀態圖示，請以滑鼠右鍵按一下圖示，然後從功能表中按一下「**診斷與修復**」。

 **附註：** 若要顯示網路狀態圖示，請按一下通知區域中的「**顯示隱藏的圖示**」圖示（< 或 <<）。

Windows 會重設您的網路裝置，並嘗試重新連線到其中一個慣用的網路。

- 如果網路狀態圖示上出現「X」，即表示已安裝一個或多個 WLAN 或 LAN 裝置，但電腦未連線。
- 如果通知區域中沒有網路狀態圖示，請遵照下列步驟執行：
 1. 按一下「**開始**」，並在「**開始搜尋**」方塊中輸入 network and sharing。
 2. 在搜尋結果清單中，按一下「**網路和共用中心**」。
 3. 在左側窗格中，按一下「**診斷與修復**」。

當「網路連線」視窗出現時，Windows 會重設您的網路裝置，並嘗試重新連線到其中一個慣用的網路。


網路狀態圖示未顯示

如果在設定 WLAN 之後，通知區域內未顯示在網路狀態圖示，表示軟體驅動程式有可能遺失或是毀損。Windows「找不到裝置」的錯誤訊息可能也會出現。此時，必須重新安裝驅動程式。

請造訪 HP 網站 <http://www.hp.com>，以取得適用於您電腦的最新版 WLAN 裝置軟體與驅動程式。如果您使用的 WLAN 裝置是另外購買的，請洽詢製造商網站以取得最新軟體。

若要取得您電腦最新版的 WLAN 裝置軟體，請遵循下列步驟：

1. 開啓網際網路瀏覽器，並移至 <http://www.hp.com/support>。
2. 選擇您的國家或地區。
3. 按下載驅動程式與軟體選項，然後於「搜尋」方塊中輸入電腦型號。
4. 按下 enter 鍵，再依照螢幕上的指示進行。

 **附註：** 如果您使用的 WLAN 裝置是另外購買的，請洽詢製造商網站以取得最新軟體。

目前未提供網路安全碼

在連線到 WLAN 時如果系統提示您要提供網路金鑰或 SSID，即表示網路受到安全防護。您必須有目前的代碼才能連線到安全的網路。SSID 與網路金鑰是您輸入電腦的英數字元代碼，在網路中可用該代碼來辨識您的電腦。

- 關於連接個人無線路由器的網路，請參閱路由器使用指南中針對在路由器與 WLAN 裝置上設定相同代碼的相關指示。
- 關於私人網路（例如辦公室的網路或是公共網際網路聊天室），請連絡網路管理員以取得代碼，然後在系統提示時輸入代碼。


有些網路經常變更使用於其路由器或存取點中的 SSID 或網路金鑰，藉以提升安全性。您必須隨此變更電腦中相對應的代碼。

如果網路有提供新的無線網路金鑰及 SSID，而且您之前曾連線到該網路，請遵照下列步驟連線到網路：

1. 按一下「**開始**」>「**網路**」>「**網路和共用中心**」>「**管理無線網路**」。

出現顯示可用 WLAN 的清單。如果您位於同時啓用數個 WLAN 的無線上網據點 (Hotspot)，則會出現數個 WLAN。

2. 在網路上按一下滑鼠右鍵，然後按一下「**內容**」。

 **附註：** 如果您要的網路不在清單上，請與網路管理員聯繫，確定路由器或存取點運作正常。

3. 按一下「**安全性**」標籤，並將正確的無線加密資料輸入「**網路安全性金鑰**」方塊。
4. 按一下「**確定**」以儲存這些設定。

WLAN 連線非常微弱

如果連線太微弱，或是您的電腦無法連線到 WLAN，請將來自其他裝置的干擾減到最小。作法如下：

- 將您的電腦移到離無線路由器或存取點較近的地方。
- 暫時中斷與微波爐、無線電話或手機等裝置的連線，以確定沒有其他無線裝置產生干擾。

如果連線沒有改善，請嘗試強迫裝置重新建立所有連線值：

1. 按一下「**開始**」>「**網路**」>「**網路和共用中心**」>「**管理無線網路**」。

出現顯示可用 WLAN 的清單。如果您位於同時啓用數個 WLAN 的無線上網據點 (Hotspot)，則會出現數個 WLAN。

2. 在網路上按一下滑鼠右鍵，然後按一下「**移除網路**」。

無法連線到無線路由器

如果您嘗試連線到無線路由器，但不成功，請透過移除路由器電源 10 到 15 秒的方式重設無線路由器。

如果電腦還是無法連線到 WLAN，請重新啓動無線路由器。如需詳細資訊，請參閱路由器製造商的指示。

索引

B

Bluetooth 裝置 1, 15

H

HP 行動寬頻 12

HP 行動寬頻, 停用 13

S

SIM

插入 13

SIM 卡

取出 14

W

Wireless Assistant 軟體 3, 5

WLAN 7

WLAN 裝置 1

WWAN 裝置 12

三畫

干擾, 減到最小 22

四畫

公司 WLAN 連接 10

公用 WLAN 連接 10

五畫

加密 9

六畫

安全性, 無線 9

七畫

防火牆 9

十一畫

將干擾減到最小 22

設定 WLAN 8

軟體

Wireless Assistant 5

連接至 WLAN 10

十二畫

無線控制項

Wireless Assistant 軟體 3

作業系統 3

按鈕 3

無線通訊按鈕 3

無線通訊指示燈 3

無線裝置

類型 1

無線圖示 2

無線網路 (WLAN)

公司 WLAN 連接 10

公用 WLAN 連接 10

功能範圍 10

必要設備 8

安全性 9

連接 10

描述 1

十四畫

圖示

無線 2

網路狀態 2, 20

疑難排解 17

網路安全碼

SSID 21

網路金鑰 21

網路狀態圖示 2, 20

網路金鑰 21

網際網路連線設定 8

