

# 進階安裝手冊

Hewlett-Packard 產品和服務的唯一擔保列於隨產品和服務所附的明示保證聲明中。本文件的任何部分都不可構成任何額外的擔保。HP 不負責本文件在技術上或編輯上的錯誤或疏失。

對於在非 HP 提供的設備上使用其軟體的情況，HP 概不負責。

本文件包含的專屬資訊受到著作權法的保護。未經 HP 事先書面許可，不得影印、複製本文件之任何部份，或將其翻譯成其他語言。

Hewlett-Packard Company  
P.O. Box 4010  
Cupertino, CA 95015-4010  
USA

Copyright © 2000–2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

本產品採用受美國專利權和智慧財產權保護的版權保護技術。此版權保護技術的使用需經 Macrovision 授權，且僅限於家庭和其他受限的收費觀賞使用。未經 Macrovision 授權，不得在其他場合使用。嚴格禁止反工程或反向組譯。

Microsoft 和 Windows Vista 為 Microsoft Corporation 的美國註冊商標。

Windows 標誌和 Windows Vista 是 Microsoft Corporation 在美國和其他國家 / 地區的商標或註冊商標。

HP 支持您合法使用科技，但不認可或鼓勵在違反著作權法的情況下使用我方產品。

本文件所包含之資訊可隨時更改，恕不另行通知。

# 目錄

|                           |    |
|---------------------------|----|
| 安裝電腦.....                 | 1  |
| 組裝電腦.....                 | 1  |
| 將您的電腦放置在適當的位置.....        | 1  |
| 使用避雷保護裝置.....             | 2  |
| 連接電腦.....                 | 2  |
| 連接數位相機（相片或影片）.....        | 8  |
| 連接其他裝置.....               | 10 |
| 保存說明文件和復原光碟.....          | 10 |
| 調整顯示器.....                | 11 |
| 在 Vista 調整螢幕解析度.....      | 11 |
| 使用 NVIDIA 控制台調整螢幕解析度..... | 11 |
| 設定區域網路.....               | 12 |
| 設定有線（乙太網路）連線.....         | 13 |
| 內建無線裝置.....               | 13 |
| 連接無線區域網路裝置.....           | 14 |
| 檢查無線區域網路裝置的安裝.....        | 15 |
| 使用無線安全性功能.....            | 15 |
| 連接數據機.....                | 16 |

|   |           |
|---|-----------|
| 連接喇叭或麥克風 .....  | <b>17</b> |
| 音效接頭類型 .....  | 17        |
| 連接麥克風 .....   | 20        |
| 喇叭設定 .....  | 21        |
| 喇叭類型 .....  | 22        |
| 連接 2/2.1 (兩個喇叭和一個重低音喇叭) 音效喇叭 .....  | 22        |
| 連接 4.1 (四個喇叭和一個重低音喇叭) 音效喇叭 .....  | 23        |
| 連接 5.1 (五個喇叭和一個重低音喇叭) 音效喇叭 .....  | 25        |
| 連接 7.1 (七個喇叭和一個重低音喇叭) 音效喇叭 .....  | 26        |
| 連接您的家用音響系統 (可選擇使用與否) .....  | 29        |
| 2.1 家用音響安裝 .....  | 30        |
| 5.1 家用音響安裝 .....  | 31        |
| 5.1 家用音響安裝程序 .....  | 31        |
| 7.1 家用音響安裝 .....  | 33        |
| 7.1 家用音響安裝程序 .....  | 34        |
| 連接數位音訊 .....  | 35        |
| 使用 Creative Sound Blaster X-Fi 音效卡連接喇叭 .....                              | 37        |
| 連接喇叭 .....  | 37        |
| 連接 FlexiJack 接頭 .....   | 38        |
| 連接電視訊號和視訊連接線 .....  | <b>39</b> |
| 使用電視連接線 .....   | 39        |
| 音訊與視訊連接線和轉接頭 .....  | 40        |
| 連接電視訊號來源 .....  | 41        |
| 連接雙調諧器 .....  | 42        |
| 連接到遙控感應器 .....  | 43        |
| 使用現有安裝設備連接電視訊號來源 .....  | 44        |
| 使用同軸連接線從牆壁連接到 VCR，再連接到電視 .....  | 44        |
| 使用同軸連接線，從牆壁連接到有線電視的機上盒或衛星機上盒到 VCR，再連接到電視 .....                            | 45        |
| 在機上盒和 VCR 或電視之間，使用 S-video 連接線或複合視訊端子連接線從牆壁連接有線電視機上盒或衛星機上盒到 VCR 和電視 ..... | 46        |
| 將電視當作顯示器使用 .....  | 48        |
| 將電腦連接到電視的連接線 .....  | 48        |
| 將電腦連接到電視 .....  | 48        |
| 在電視螢幕上觀看電腦桌面 .....  | 49        |
| 調整螢幕解析度 .....   | 49        |
| 連接一個以上的顯示器 .....  | 49        |

|  |           |
|--|-----------|
| 使用 Windows Media Center 設定電視螢幕的選用設定..... | 50        |
| 停用電視輸出選項.....                            | 51        |
| 中斷電視連接.....                              | 51        |
| 連接到顯示器或高畫質的電視.....                       | 51        |
| 選擇要使用的 AV 連接.....                        | 51        |
| 連接 HDMI 裝置.....                          | 53        |
| 連接 DVI 裝置.....                           | 54        |
| 連接到標準電視.....                             | 55        |
| 連接到色差視訊端子.....                           | 55        |
| 連接到 S-video.....                         | 56        |
| 設定電視調諧器.....                             | 56        |
| 數位與類比調諧器.....                            | 57        |
| 使用 Windows Media Center 安裝精靈進行初次設定.....  | 57        |
| 變更調諧器設定.....                             | 58        |
| 索引.....                                  | <b>59</b> |



# 安裝電腦



警告：電源供應器預設適用於您購買電腦的國家 / 地區。如果您前往其他地區，在您將電腦插頭插入 AC 電源插座之前，請先檢查新地區的電壓需求。



警告：在安裝電腦以及將電腦接上電源系統之前，請先閱讀《保固及支援手冊》的〈安全資訊〉一節。

## 組裝電腦

請按照安裝海報上的步驟來安裝您的電腦。請閱讀本節中的主題，進一步了解電腦元件和接頭的位置以及一些安裝替代方案的相關資訊。

您可以在電腦包裝箱中找到您電腦的書面說明或更新訊息。

### 將您的電腦放置在適當的位置

安裝新電腦時，請將它放置在通風良好的地方。請確認所有連接線已牢牢接上，且所有接線均無阻礙行走路線。請勿將電腦接線放置於走道或是會被傢俱壓到或損壞的地方。

## 使用避雷保護裝置

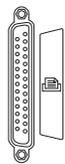
爲了保護您的顯示器、電腦和週邊設備，請將電腦及其週邊設備（例如顯示器、印表機或掃描器）的電源排插連接到避雷保護裝置，例如具有避雷保護功能的電源線或不斷電系統 (UPS)。許多避雷保護裝置都可以爲數據機或電話線路輸入和輸出提供避雷保護。雷擊通常會透過電話線進入系統。某些避雷保護裝置也爲電視纜線提供避雷保護。如果您的電腦有安裝電視調諧器，請使用這類避雷保護裝置。

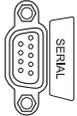
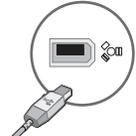
並非所有電源排插均提供避雷保護；擁有此種功能的電源排插必須明確加以標示。請使用提供損壞更換方案的製造商所製作的電源排插。如此一來，當避雷保護失效時，才可以更換本裝置。

## 連接電腦

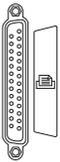
將主要硬體裝置（例如：顯示器、鍵盤和滑鼠）連接到電腦背面。並將其他週邊設備（例如：印表機、掃描器或相機）插入電腦背面的接頭。某些電腦的正面也會有接頭。下表顯示部分接頭（不包括所有接頭）：

**注意事項：**每台電腦的接頭位置、可用性和數量可能會有所不同。

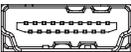
| 接頭  | 圖示 / 標籤   | 說明和功能                                      |
|---|---|--|
|   |    | 滑鼠（PS/2 接頭）。                               |
|  |  | 鍵盤（PS/2 接頭）。                               |
|  |  | 通用序列匯流排 (USB)，適用於滑鼠、鍵盤、數位相機或其他具 USB 接頭的裝置。 |
|  |  | 印表機（並列埠）。                                  |

| 接頭 | 圖示 / 標籤   | 說明和功能 (續上頁)   |
|----|---|---|
|    |  Serial  | 序列埠，適用於某些數位相機或其他序列裝置。   |
|    |  OUT   | 音訊音源輸出 (主動式喇叭)。   |
|    |  IN  | 音訊音源輸入。   |
|    |  耳機。   | 耳機。   |
|    |  麥克風。  | 麥克風。  |
|    |                | FireWire® (IEEE 1394)，適用於攝錄影機或其他具有高速傳輸速率的裝置。<br>注意事項：您必須使用擁有 6 針腳接頭的 6 針腳 FireWire (IEEE 1394) 傳輸線。 |
|    |  digital audio in out  | 數位音訊輸入和數位音訊輸出。  |
|    |  side  side   | 側置喇叭輸出。   |
|    |  rear  rear   | 後置喇叭輸出。   |
|    |  c/sub  c/sub | 中置 / 重低音喇叭。   |

| 接頭  | 圖示 / 標籤   | 說明和功能 (續上頁)  |
|---|---|--|
|    | S-Video 2   | 輔助的 S-video 接頭，可連接 VCR、攝錄影機或將其他類比來源連接至電腦。  |
|    | Composite Video 2   | 輔助的複合視訊端子接頭 (黃色)，可連接 VCR、攝錄影機或將其他類比來源連接到電腦。  |
|    | A/V In Audio 2 L  | 輔助的左側音訊輸入接頭 (白色)。<br><b>注意事項：</b> 此音訊輸入接頭是連接到電視調諧器。您必須使用連接至主機板上且位於電腦背面的音訊輸入接頭，才可以只錄製音訊 (僅限部分型號)。 |
|    | A/V In Audio 2 R  | 輔助的右側音訊輸入接頭 (紅色)。<br><b>注意事項：</b> 此音訊輸入接頭是連接到電視調諧器。您必須使用連接至主機板上且位於電腦背面的音訊輸入接頭，才可以只錄製音訊 (僅限部分型號)。 |
|    |    | 耳機輸出接頭 (綠色)，可連接耳機。   |
|  |  | 麥克風輸入接頭 (粉紅色)，可連接麥克風。  |
|  |  | 通用序列匯流排 (USB) 2.0 接頭，可連接滑鼠、鍵盤、數位相機或其他具 USB 接頭的裝置。  |
|  |   | 電源接頭。  |
|  |  | 滑鼠接頭，可連接滑鼠。  |
|  |  | 鍵盤接頭，可連接鍵盤。  |

| 接頭 | 圖示 / 標籤   | 說明和功能 (續上頁)  |
|----|---|--|
|    |       | 印表機 (並列埠) 接頭, 可連接並列埠印表機 (僅限部分型號)。  |
|    |       | 通用序列匯流排 (USB) 2.0 接頭, 可連接滑鼠、鍵盤、數位相機或其他具 USB 接頭的裝置。   |
|    |  <b>ETHERNET</b>   | 乙太網路 LAN (區域網路) 接頭是連接到乙太網路 (10BaseT) 或快速乙太網路 (100BaseT) 網路集線器的網路介面配接卡 (亦稱為網路介面卡或 NIC)。<br>將電腦上的配接卡連接到您的 LAN (區域網路) 集線器或任何寬頻連線。<br>綠色 LED 代表有效連線。 |
|    |       | 麥克風輸入 (Mic) (粉紅色), 可連接麥克風。多聲道音訊設定啓動時, 也可當做中置 / 重低音輸出功能使用。  |
|    |     | 音訊音源輸出 (綠色), 可連接前置喇叭。  |
|    |   | 音訊音源輸入 (藍色) 接頭, 可連接類比音響裝置, 例如: 輸入音訊到電腦的 CD 播放器。多聲道音訊設定啓動時, 也可當做後置喇叭輸出功能使用。   |
|    |  <b>Center</b>   | 中置 / 重低音喇叭 (金色) 音源接頭, 啓動多聲道音訊設定時可連接中置 / 重低音喇叭。   |
|    |  <b>Rear</b>   | 後置喇叭 (黑色) 音源接頭, 啓動多聲道音效設定時可連接後置喇叭。   |
|    |  <b>Side</b>   | 側置喇叭 (灰色) 音源接頭, 可連接八聲道喇叭系統 (7.1) 的側置喇叭。  |
|    |  <b>S-Video</b>  | S-video 輸入接頭, 可從機上盒輸出接頭連接。   |

| 接頭  | 圖示 / 標籤         | 說明和功能 (續上頁)  |
|---|-----------------|--|
|    | Composite Video | 複合視訊端子輸入接頭 (黃色)，可連接電視機上盒。  |
|    | A/V In Audio L  | 機上盒接頭的主要左側音訊輸入 (白色)。<br><b>注意事項：</b> 您可藉由使用這個連接到主機板的音訊輸入接頭來錄製音訊。某些電腦的正面配備這個主要左側音訊輸入接頭 (僅限部分型號)。        |
|    | A/V In Audio R  | 機上盒接頭的主要右側音訊輸入 (紅色)。<br><b>注意事項：</b> 您可藉由使用這個連接到主機板的音訊輸入接頭來錄製音訊。某些電腦的正面配備這個主要右側音訊輸入接頭 (僅限部分型號)。        |
|    | TV/Cable Ant    | 電視輸入 (電視天線或沒有使用機上盒的牆上有線電視訊號輸入孔)。   |
|    | ATSC            | 有線電視或無線電視的電視輸入接頭，可接收 ATSC (Advanced Television System Committee, 先進電視系統委員會) 頻道。這些頻道均為無線數位傳輸頻道。         |
|    | CATV            | 有線電視或無線電視的電視輸入接頭，可接收 CATV (Community Antenna Television, 公用天線電視) 頻道或有線電視頻道。                            |
|  | NTSC            | 有線電視或無線電視的電視輸入接頭，可接收 NTSC (National Television System Committee, 美國國家電視系統委員會) 頻道。這些頻道均為無線類比傳輸頻道。       |
|  | FM Ant          | FM In (收音機天線輸入) 接頭，可連接 FM 天線連接線。<br>將 FM 收音機天線連接線插入電腦背面 TV 調諧器卡上的 FM In 連接埠。您可能需要延長連接線兩端以加強 FM 收音機的收訊。 |

| 接頭  | 圖示 / 標籤  | 說明和功能 (續上頁)   |
|---|--|---|
|   |  | 數據機 (Line In RJ-11) (僅限部分型號)。   |
|    |                 | 將數據機連接線 (隨附於電腦包裝箱) 插入電腦背面的電腦數據機接頭。將另一端插入牆上的電話線接頭。   |
|    | Analog Video   | 類比視訊輸出: S-video 或複合視訊端子接頭, 可連接電視 (僅限部分型號)。  |
|    | VGA/Monitor<br> | VGA/Monitor (藍色) 顯示器輸出接頭, 可連接 VGA 顯示器。您可能需要使用 VGA 轉 DVI 轉接頭來將顯示器連接到電腦。                        |
|    | HDMI   | HDMI 顯示器輸出接頭, 可連接 HDMI 顯示器或電視螢幕。您可能需要使用 HDMI 轉 DVI 轉接頭來將顯示器連接到電腦。                             |
|    | DVI  | 數位視訊輸出接頭, 可連接電視或顯示器 (僅限部分型號)。您可能需要使用 VGA 轉 DVI 或 HDMI 轉 DVI 轉接頭來將顯示器連接到電腦。<br>請參閱螢幕裝置隨附的說明文件。 |
|   | digital audio<br>in out  | 數位音訊輸入 (白色) 接頭, 可連接具有數位輸入功能的數位音響裝置 (例如: 家用音響接收器 / 擴音機) 或數位喇叭 (僅限部分型號)。                        |
|  | Digital Audio<br>Out   | 數位音訊輸出 (紅色) 可連接具有數位輸出功能的數位音響裝置 (僅限部分型號)。  |
|   |  | 數位輸出 (橘色) 接頭, 可連接具有數位輸入功能的數位音響裝置 (例如: 家用音響接收器 / 擴音機) 或數位喇叭 (僅限部分型號)。                          |

## 連接數位相機（相片或影片）

下列說明僅適用於數位相機和 DV 攝錄影機。

---

**注意事項：**將類比攝錄影機連接到電腦時，請使用電腦正面或背面的「視訊輸入」和「音訊輸入」接頭。

---

請參閱您的數位相機或 DV 攝錄影機隨附的說明文件。

要連接數位相機或 DV 攝錄影機：

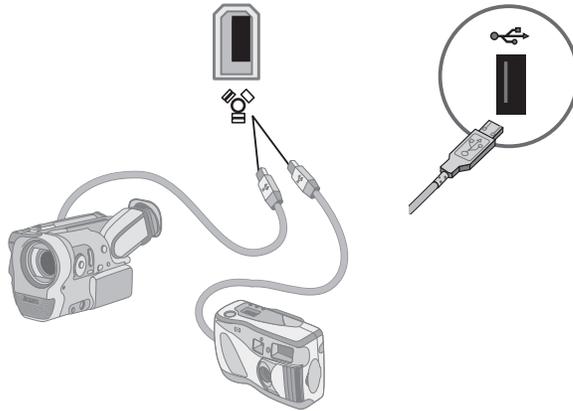
- 1 開啓電腦，接著等待 Microsoft® Windows Vista® 作業系統啓動。

---

**注意事項：**如果在連接相機 / 攝錄影機時出現 [ 數位視訊裝置自動播放 ] 視窗，請按一下 [ 取消 ]。

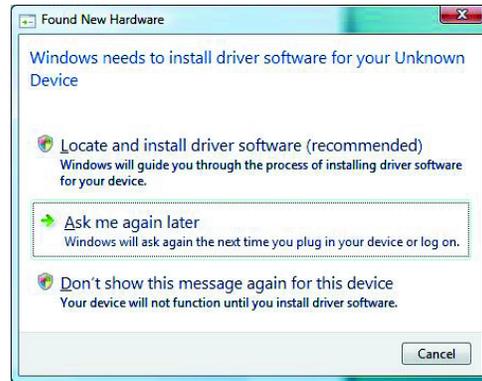
---

- 2 將 6 針腳的攝錄影機傳輸線連接到相機 / 攝錄影機，然後連接到電腦正面或背面未使用的連接埠。大部分的 DV 攝錄影機不是使用 FireWire (IEEE 1394) 連接埠，就是使用 USB 連接埠。



- 3 接著會出現「找到新硬體」訊息。請稍候 2 到 3 分鐘，讓 Windows Vista 完成新裝置所需的設定。安裝完畢後，會出現一則訊息，表示相機 / 攝錄影機已經可以使用。

- 4 您可能需要為您的相機 / 攝錄影機安裝驅動程式軟體。若是如此，Windows 會顯示一則訊息，詢問您是否要搜尋並安裝驅動程式軟體。插入驅動程式軟體 CD，按一下 [搜尋並安裝驅動程式軟體]，接著依照螢幕上的指示安裝軟體。



如果您的電腦無法辨識您的數位相機或 DV 攝錄影機：

- 1 按一下工作列上的 [Windows 開始按鈕] ，接著按一下 [控制台]。
- 2 按一下 [系統及維護]，然後按一下 [系統]。
- 3 按一下 [裝置管理員]。
- 4 按一下相機連接埠旁的加號 (+)。如果出現相機 / 攝錄影機的名稱，表示此裝置已經就緒。如果沒有顯示名稱，那麼請嘗試以下方法：
  - 按一下 [執行]，然後按一下 [硬體變更掃描]。在 [裝置管理員] 的 [連接埠] 下尋找新加入的裝置。
  - 將攝錄影機傳輸線拔出電腦，然後再插入另一個連接埠。在 [裝置管理員] 的 [連接埠] 下尋找新加入的裝置。

## 連接其他裝置

其他週邊裝置可透過 USB 或 FireWire (IEEE 1394) 連接埠連接到電腦的正面或背面。這些週邊設備包括印表機、掃描機、攝錄影機、數位相機、讀卡機和 PDA (個人數位助理) 或掌上型電腦。請參閱裝置隨附的說明文件。

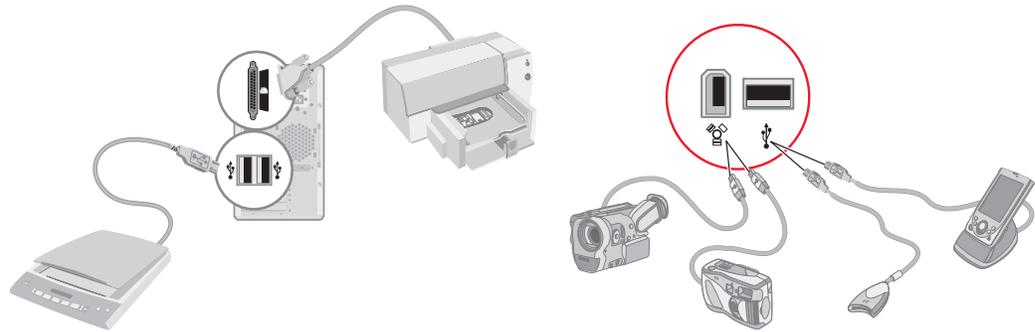
---

注意事項：有些週邊裝置並沒有隨電腦提供。

---

注意事項：在配有 6 針腳的 FireWire (IEEE 1394) 接頭的電腦上，您必須使用 6 針腳 (不是 4 針腳) 的 FireWire (IEEE 1394) 連接線。

---



## 保存說明文件和復原光碟

請將所有的電腦使用者手冊和保固資訊保存在一個易找且安全的地方。您應該將系統復原光碟與說明文件保存在同一個地方。如此您便可輕易取得所有重要的電腦說明文件和檔案。

# 調整顯示器

## 在 Vista 調整螢幕解析度

要在 Vista 變更螢幕解析度：

- 1 在桌面的空白處按一下滑鼠右鍵，接著按一下 [個人化]。
- 2 按一下 [顯示設定]。
- 3 如有需要，請選取顯示器，然後使用 [解析度] 下的滑桿調整螢幕解析度。
- 4 按一下 [套用]。
- 5 如果出現確認訊息，請按一下 [是]。
- 6 按一下 [確定]。

---

**注意事項：**您可以一次連接多個顯示裝置（CRT 顯示器、平面顯示器、電視等）到電腦（僅限部分型號）。您可以藉由按 **Alt+F5** 快速切換顯示電腦桌面的不同裝置。每按一次 **Alt+F5**，電腦桌面就會出現在下一個裝置上。如果按 **Alt+F5** 無法切換，請重新啓動電腦再試一次。

---

## 使用 NVIDIA 控制台調整螢幕解析度

要在 [NVIDIA 控制台] 變更螢幕解析度：

- 1 在桌面的空白處按一下滑鼠右鍵，接著按一下 [NVIDIA 控制台]。
- 2 選取 [標準] 或 [進階]，然後按一下 [確定]。
- 3 在 [顯示器] 下，按一下 [變更解析度]。
- 4 如有需要，請選取顯示器，然後使用 [顯示器解析度] 下的滑桿調整螢幕解析度。
- 5 按一下 [套用]，接著按一下 [是] 即可套用該解析度。

或者

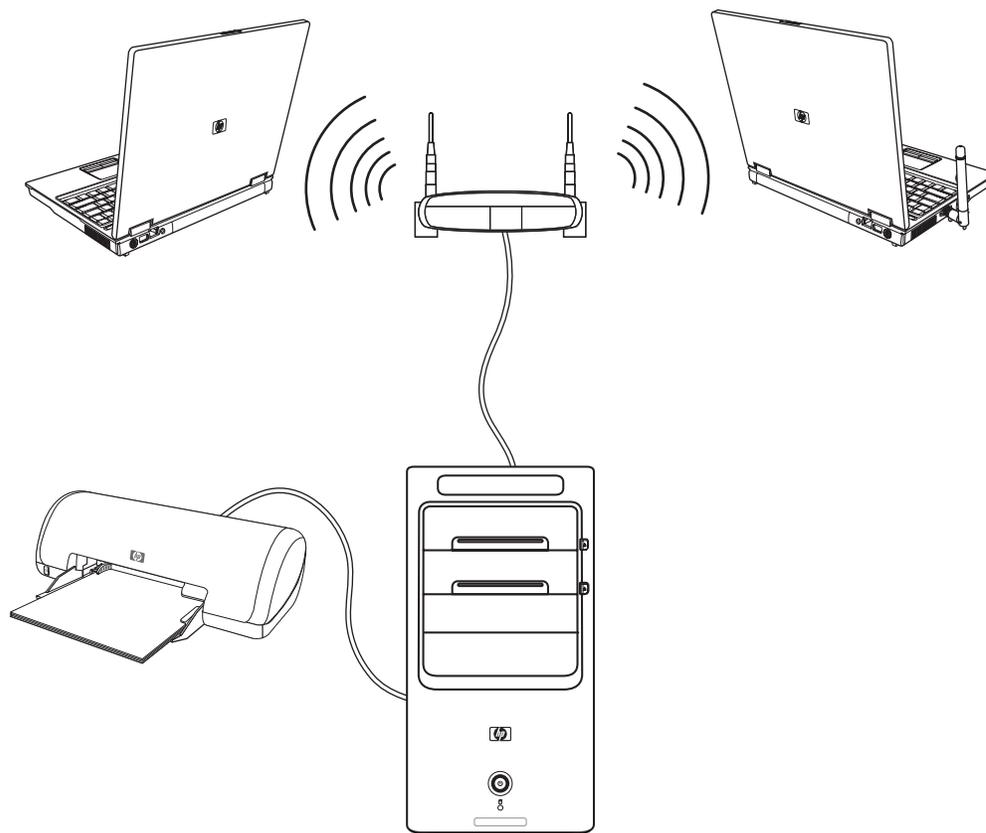
按一下 [否]，接著再次使用 [螢幕解析度] 下的滑桿變更解析度，按一下 [套用]，接著按一下 [是]。

## 設定區域網路

家用區域網路 (LAN) 可能包括有線或無線網路，可以將電腦連線到該網路中的其他裝置（包括其他電腦）。網路元件可能包括可以連接多個裝置到網路的集線器或交換器，或包括可以連接電腦或寬頻網際網路連線到網路的路由器。此類網路連線還可讓您在電腦之間共用資料、印表機或其他裝置。連線到網際網路通常要透過撥接或纜線數據機。

有線網路使用乙太網路纜線來連接網路上的裝置。例如，將乙太網路纜線插入電腦網路介面配接卡和路由器。

無線網路使用無線電波來連接網路上的裝置。例如，您的電腦和路由器皆配有天線和使用相同 Wi-Fi 業界標準的配接卡：802.11n、802.11b、802.11g 或 802.11a。



以上圖示說明家用 LAN 的運作方式。桌上型電腦為有線連接到無線的路由器。桌上型電腦還有能和網路上其他電腦共用的印表機。每台筆記型電腦均無線連接到網路路由器。

## 設定有線（乙太網路）連線

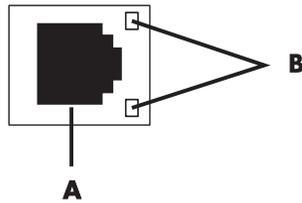
乙太網路連線（也可稱為網路介面配接卡、網路介面卡或 NIC）可提供乙太網路 (10BaseT) 或快速乙太網路 (100BaseT) 的高速或寬頻連線。將此介面連接到網路（例如：LAN）後，您可以透過該網路連線到網際網路。

- 1 將乙太網路纜線連接到電腦背面的乙太網路接頭 **(A)**，然後連接到網路路由器或 LAN 裝置。

---

注意事項：您的電腦可能沒有隨附乙太網路接頭。

---



**A** 乙太網路接頭（RJ-45 連接埠）

**B** 乙太網路指示燈

- 2 電腦開機後，請檢查乙太網路接頭旁的指示燈 **(B)** 以得知目前的狀態：

- **ACTIVITY** — 在網路資料傳輸作業期間亮黃燈
- **LINK** — 網路連線正常時亮綠燈

---

注意事項：您的乙太網路接頭可能只有一個指示燈。

---

## 內建無線裝置

無線技術是透過電波傳輸資料，而不是透過電線。您的電腦可能具備以下一個或多個內建無線裝置：

- 無線區域網路 (WLAN) 裝置可以將電腦連接至公司辦公室、住家和公共區域（例如：機場和餐廳）中的無線區域網路（通常稱之為無線網路、無線區域網路或 WLAN）。在無線區域網路中，每個行動無線裝置可與數公尺（碼）外的某個無線存取點進行通訊。

配備 WLAN 裝置的電腦可以支援一或四個以上的 IEEE 實體層業界標準：802.11n、802.11b、802.11g 或 802.11a。

- 藍芽裝置可建立個人區域網路 (PAN) 以連線到其他已啓用藍芽的裝置，例如：電腦、手機、印表機、耳機、喇叭和相機。在 PAN 中，每個裝置可直接與其他裝置進行通訊，而每個裝置的相對距離必須在 33 英尺（10 公尺）以內。

- 無線廣域網路 (WWAN) 裝置可讓您在行動（數據）通訊涵蓋範圍內隨時隨地存取資訊。在 WWAN 中，每個行動裝置都可與公共行動業者的基地台進行通訊。公共行動業者可在廣大的區域安裝基地台網路（類似行動電話基地台），有效地在整個州或甚至整個國家 / 地區內提供服務。

如需更多有關無線技術的資訊，請造訪：

<http://www.hp.com/go/techcenter/wireless>

## 連接無線區域網路裝置

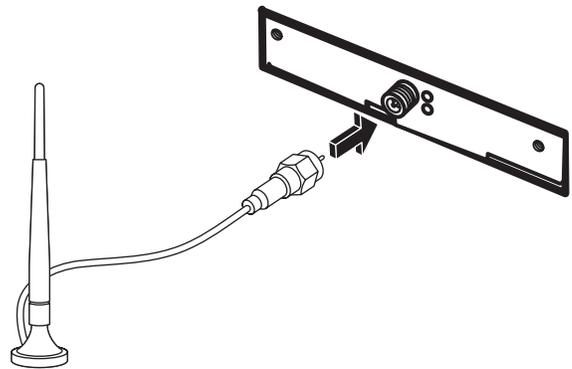
（僅限部分型號）

您可以使用系統隨附的外接式天線，將電腦連接到 802.11n（僅限部分型號）、802.11b 或 802.11g 無線網路。此裝置可讓您將電腦做為無線存取點來建立無線網路，或者如果您已有無線網路在執行，您可以將電腦做為無線用戶端（工作站模式）。

您需要一個擁有網際網路連線的現有無線區域網路（請洽詢您的網際網路服務供應商以取得更多資訊）。系統會隨附一個外接式天線，而且您必須將此天線連接到 802.11 模組以增加無線電的範圍和感應度。

要連接無線區域網路天線：

- 1 將無線區域網路天線連接線插入電腦背面的無線區域網路接頭。
- 2 為達到最佳無線效能，請將天線放置在電腦上或較高的開放區域。



## 檢查無線區域網路裝置的安裝

要設定您的無線網路，請檢查電腦中內建的無線區域網路裝置是否已正確安裝：

- 1 按一下工作列上的 [Windows 開始按鈕] 。
- 2 在 [開始搜尋] 方塊輸入 [裝置管理員]，然後按一下 [裝置管理員] 以開啓 [裝置管理員] 視窗。
- 3 按一下 [網路介面卡]。您的 WLAN 裝置應該會在此處列出。WLAN 裝置可能包括的字詞有無線、無線區域網路或 802.11。

---

**注意事項：**如果沒有列出任何 WLAN 裝置，則表示您的電腦沒有內建的無線區域網路裝置，或者尚未正確安裝該裝置的驅動程式。

---

- 4 按一下工作列上的 [Windows 開始按鈕] 。
- 5 在 [開始搜尋] 方塊輸入 [網路和共用中心]，接著按一下 [網路和共用中心] 以開啓 [網路和共用中心] 視窗。
- 6 按一下 [連線到網路]，接著按照螢幕上的指示動作。

如需更多關於設定無線網路的資訊：

- 按一下工具列上的 [Windows 開始按鈕] ，按一下 [說明及支援]，然後在 [搜尋說明] 方塊輸入 [設定無線網路]。
- 造訪：<http://www.hp.com/go/techcenter/wireless>（僅提供英文版）。
- 造訪：<http://hp.com/support>，然後搜尋有關無線的主題。

## 使用無線安全性功能

設定家用 WLAN 或存取現有的公共 WLAN 時，請務必啓動安全性功能以避免他人未經授權存取該網路。最常見的安全性層級為 Wi-Fi Protected Access Personal (WPA-Personal) 和 Wired Equivalent Privacy (WEP)。

HP 建議您在設定網路時採用下列一項以上的安全措施：

- 啓動路由器上的 WPA-Personal 或 WEP 安全加密。
- 變更預設的網路名稱 (SSID) 和密碼。
- 設定防火牆。
- 設定網頁瀏覽器上的安全性。

如需更多關於設定無線安全性功能的資訊，請造訪：

**<http://www.hp.com/go/techcenter/wireless>**

## 連接數據機

如需關於連線至網際網路的資訊，請參閱《快速入門手冊》中的〈連線至網際網路〉。

# 連接喇叭或麥克風

喇叭可能隨附於顯示器（僅限部分型號），或另外販售。

如需關於將立體聲喇叭連接到電腦的詳細說明，請參考安裝海報。

如果電腦可連接多聲道音效喇叭（僅限部分型號），您就可以連接 4 聲道以供 4 聲道喇叭輸出，或連接 6 聲道以供 5.1 聲道喇叭輸出。

將喇叭系統連接到電腦，然後設定聲音輸出的音效軟體。

## 音效接頭類型

您電腦型號的背面可能包含三種類比音效接頭類型的其中一種：

- 三種接頭
- 六種接頭
- 音效卡

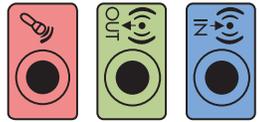
接頭是 3.5 公釐（1/8 英吋）立體聲迷你插頭，可從電腦背面連接到喇叭和麥克風。

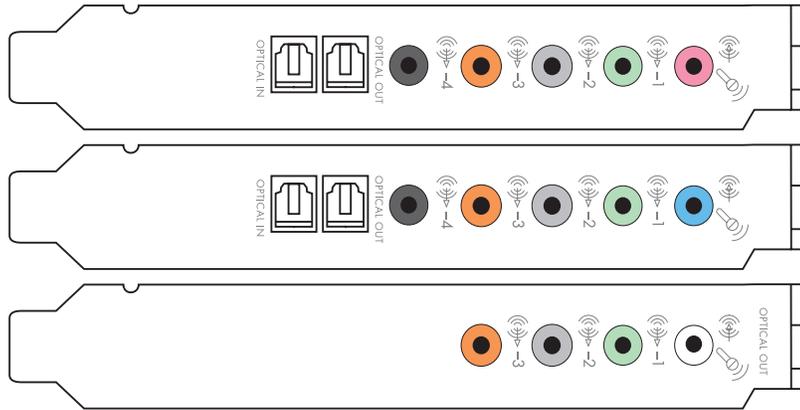
您的系統可能還有另外的「數位輸出」接頭（僅限部分型號）。

每種接頭類型使用的軟體設定各有不同，如各指示所述。

**注意事項：**

- 類型 3 有三種接頭。
- 類型 6 有六種接頭。
- 類型 S 指的是音效卡。

| 音效接頭  | 圖例   | 類型       |
|-------|--|----------|
| 三種接頭  | 您的電腦型號可能包含三種音效接頭。您最多可以將 5.1 音響系統連接到電腦。<br>      | <b>3</b> |
| 六種接頭  | 您的電腦型號可能在電腦背面包含六種音效接頭。您最多可以將 7.1 音響系統連接到電腦。<br> | <b>6</b> |
| 音效卡接頭 | 您的電腦可能有隨附音效卡。您最多可以將 5.1 音響系統（某些型號是 7.1 音效系統）或數位喇叭連接到電腦的音效卡。<br>請參考下列圖例。  | <b>S</b> |



在安裝連接線時，請使用符合您電腦型號的音效接頭，如下列安裝程序步驟所示。

下表顯示電腦系統背面板的音效接頭。

## 音效接頭

| 類型 3  | 類型 6  | 類型 S  | 說明   |
|---|---|---|--|
|    |    |    | <b>Side</b> （灰色）音源連接到八聲道喇叭系統 (7.1) 的側置左和右類比喇叭。   |
|    |    |    | <b>C/Sub</b> （金色）音源連接到多聲道音效設定的前方中置 / 重低音喇叭。  |
|    |    |    | <b>Rear</b> （黑色）音源連接到多聲道音效設定的後置左和右類比喇叭。  |
|    |    |    | <b>Out</b> （萊姆綠）音源連接到前面左和右類比喇叭。  |
|    |    |    | <b>Mic</b> （粉紅色）連接到麥克風。<br>（當啓用多聲道音效設定時，類型 3 也可當做中置 / 重低音音源輸出使用。）  |
|  |  |  | <b>In</b> （淡藍色）音源連接到類比音效裝置，例如：用來輸入到電腦的 CD 播放器。（當啓用多聲道音效設定時，類型 3 也可當做後置音源輸出使用。）   |
|  |  |  | <b>數位音效輸出或 SPDIF 輸出</b> （橘色）連接到具有數位輸入的數位音效裝置（例如：家用音效接收器 / 擴音機）或數位喇叭（僅限部分型號）。   |
|   |   |  | <b>FlexiJack</b> （粉紅色）連接至類比音源輸入裝置或麥克風。<br>FlexiJack 支援兩種功能。您必須在 [Creative 控制台 啓動器] 中選擇麥克風或音源輸入功能。請參閱《快速入門手冊》中的〈設定 FlexiJack 接頭〉。 |

## 音效接頭（續上頁）

類型 3      類型 6      類型 S      說明



**FlexiJack**（藍色）連接至類比音源輸入裝置或麥克風。

FlexiJack 支援兩種功能。您必須在 [Creative 控制台 啟動器] 中選擇麥克風或音源輸入功能。請參閱《快速入門手冊》中的〈設定 FlexiJack 接頭〉。



**Optical In**（光學 SPDIF 輸入）連接燒錄裝置，例如：迷你光碟燒錄機、數位磁帶錄音機或外接式硬碟燒錄機。



**Optical Out**（光學 SPDIF 輸出）連接播放裝置，例如：迷你光碟播放機、數位錄音帶播放機或 DVD 播放機。

### 注意事項：

- 類型 3 有三種接頭。
- 類型 6 有六種接頭。
- 類型 S 指的是音效卡。

## 連接麥克風

您的電腦後方附有一個麥克風接頭。部分電腦型號的正面還有第二個麥克風接頭。一次僅可使用一個麥克風接頭，除非您有多聲道音效喇叭，否則您可以隨時使用電腦背面的接頭。如果您的電腦有多聲道音效喇叭，您可以隨時使用電腦正面的麥克風接頭（如果有此接頭的話）。

如果要使用連接到電腦正面的麥克風（僅限部分型號），請選擇要用的麥克風。請參閱《快速入門手冊》中的〈選擇麥克風〉。

HP 電腦支援許多不同的音效選項、聲音連線和喇叭設定。您可以設定您的電腦使用兩個立體聲喇叭或多聲道音效喇叭系統。將您的喇叭系統連接到電腦，然後設定聲音輸出的音效軟體。有關將立體聲喇叭連接到電腦的詳細說明，請參考安裝海報。

本章說明最常見的選項。您的系統可能有不同的組件。  
喇叭可能隨附於顯示器（僅限部分型號），或另外販售。

**注意事項：**如需關於連接喇叭的更多資訊，請參閱電腦隨附的安裝海報和喇叭隨附的說明文件。

## 喇叭設定

您可以設定電腦以適用於下列支援的設定：

| 名稱     | 喇叭系統   | 請參閱                           |
|--------|--|-------------------------------|
| 2（立體聲） | 左置喇叭、右置喇叭。                                   | 「連接 2/2.1（兩個喇叭和一個重低音喇叭）音效喇叭」。 |
| 2.1    | 左置喇叭、右置喇叭和一個重低音喇叭。                           | 「連接 2/2.1（兩個喇叭和一個重低音喇叭）音效喇叭」。 |
| 4.1    | 兩個前置喇叭、兩個後置喇叭和一個重低音喇叭。                       | 「連接 4.1（四個喇叭和一個重低音喇叭）音效喇叭」。   |
| 6/5.1  | 兩個前置喇叭、兩個後置喇叭、一個中置喇叭和一個重低音喇叭。                | 「連接 5.1（五個喇叭和一個重低音喇叭）音效喇叭」。   |
| 8/7.1  | 兩個前置喇叭、兩個後置喇叭、兩個側置喇叭、一個中置喇叭和一個重低音喇叭（僅限部分型號）。 | 「連接 7.1（七個喇叭和一個重低音喇叭）音效喇叭」。   |
| 家用音響系統 | 具有被動式喇叭的家用音響或家庭劇院系統。                         | 「連接您的家用音響系統（可選擇使用與否）」。        |
| 數位音訊   | 音響系統上的數位喇叭或數位輸入接頭。                           | 「連接數位音訊」。                     |
| 多音源音訊  | 兩個前置喇叭、兩個後置喇叭、兩個側置喇叭、一個中置喇叭和一個重低音喇叭（僅限部分型號）。 | 請參閱《快速入門手冊》中的〈設定多音源音訊〉。       |

## 喇叭類型

喇叭可能隨附於顯示器（僅限部分型號），或另外販售。請參閱喇叭的產品說明文件。

您的電腦僅支援主動式（有電源鈕）的喇叭系統。主動式喇叭系統本身有自己的電源線。家用音響系統不需要主動式喇叭，因為接收器會提供擴音功能。

立體聲喇叭組為左右二聲道的喇叭系統。多聲道的音效喇叭系統具有左右前置和左右後置聲道，而且可能包含重低音喇叭和中置喇叭。更高階的系統會包含側置喇叭。重低音喇叭可加強重低音效果。

「.1」表示重低音喇叭。例如，7.1 聲道稱為 8 聲道喇叭模式，並使用兩個前置喇叭（左右）、兩個側置喇叭（左右）、兩個後置喇叭（左右）、一個中置喇叭和一個重低音喇叭。

## 連接 2/2.1（兩個喇叭和一個重低音喇叭）音效喇叭

要為二聲道（2.1 喇叭）輸出連接簡易型左 / 右立體聲主動式喇叭，或是兩個喇叭和一個重低音喇叭：

- 1 關閉電腦。
- 2 將喇叭連接線插入電腦背面的萊姆綠「音訊音源輸出」接頭。



注意事項：

- 類型 3 指的是三種接頭。
- 類型 6 指的是六種接頭。
- 類型 S 指的是音效卡。

- 3 將連接線連接到音響系統。若為電腦隨附的 2.1 聲道喇叭（僅限部分型號），請將「音訊音源輸出」接頭連接到重低音喇叭。
- 4 將左置和右置喇叭連接到重低音喇叭。請參閱喇叭的說明文件。
- 5 開啓電腦。

注意事項：在開啓喇叭系統之前，請務必將電腦開機。

- 6 插上喇叭系統電源。
- 7 開啓喇叭系統電源。

步驟 8 為選用步驟，適用於兩個喇叭的設定。

**8** 將喇叭連接到電腦後，請設定您電腦型號使用的音效輸出之音效軟體。請參閱「連接喇叭或麥克風」。

- 類型 3：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。
- 類型 6：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。
- 類型 S（音效卡）：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用 Creative Sound Blaster X-Fi 或 X-Fi Fatality 音效卡〉。

下圖說明一般的 2.1 聲道音響設備安裝：



## 連接 4.1（四個喇叭和一個重低音喇叭）音效喇叭

要連接四聲道（4.1 喇叭）輸出使用的兩個前置喇叭、兩個後置喇叭和一個重低音喇叭：

- 1 關閉電腦。
- 2 將前置喇叭連接線插入電腦背面的萊姆綠「音訊音源輸出」接頭。



注意事項：

- 類型 3 指的是三種接頭。
- 類型 6 指的是六種接頭。
- 類型 S 指的是音效卡。

3 將後置喇叭連接線插入電腦背面的黑色接頭。



若為類型 3 接頭的系統，當啟動多聲道音效設定時，藍色的「音效音源輸入」接頭可當作「後置喇叭音源輸出」使用。

4 將連接線連接到音響系統。

5 將前置和後置喇叭連接到重低音喇叭。請參閱喇叭的說明文件。

6 開啓電腦。

---

**注意事項：**在開啓喇叭系統之前，請務必將電腦開機。

---

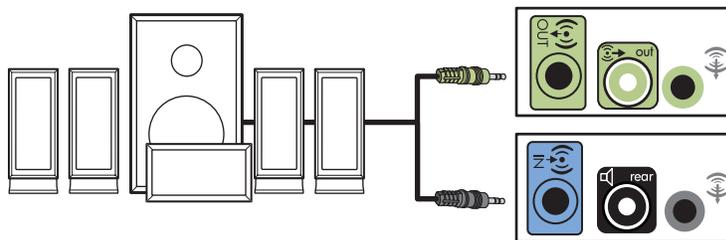
7 插上喇叭系統電源。

8 開啓喇叭系統電源。

9 將喇叭連接到電腦後，請設定您電腦型號使用的音效輸出之音效軟體。請參閱《快速入門手冊》中的〈設定喇叭和音效選項〉。

- 類型 3：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。
- 類型 6：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。
- 類型 S（音效卡）：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用 Creative Sound Blaster X-Fi 或 X-Fi Fatality 音效卡〉。

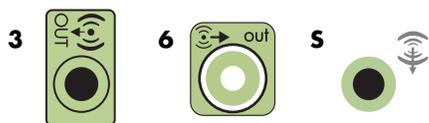
下圖說明一般的 4.1 聲道音響設備安裝：



## 連接 5.1（五個喇叭和一個重低音喇叭）音效喇叭

要連接六聲道（5.1 喇叭）輸出使用的兩個前置喇叭、兩個後置喇叭、一個中置喇叭和一個重低音喇叭：

- 1 關閉電腦。
- 2 將前置喇叭連接線插入電腦背面的萊姆綠「音訊音源輸出」接頭。



注意事項：

- 類型 3 指的是三種接頭。
- 類型 6 指的是六種接頭。
- 類型 S 指的是音效卡。

- 3 將後置喇叭連接線插入電腦背面的黑色接頭。



若為類型 3 接頭的系統，當啟動多聲道音效設定時，藍色的「音效音源輸入」接頭可當作「後置喇叭音源輸出」使用。

- 4 將中置 / 重低音喇叭連接線插入電腦背面的金色（或粉紅色麥克風）接頭。



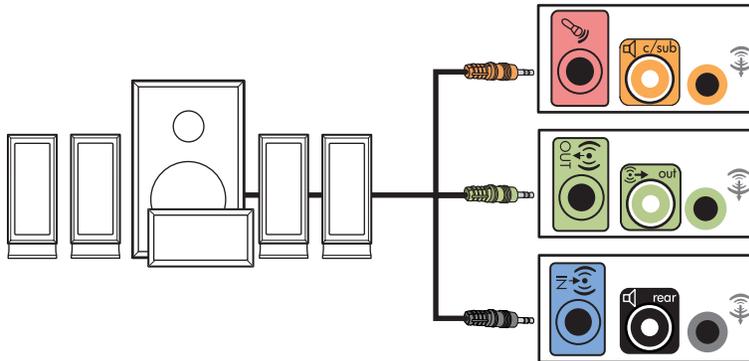
若為類型 3 接頭的系統，當啟動多聲道音效設定時，粉紅色的麥克風接頭可當做「中置 / 重低音喇叭音源輸出」使用。

- 5 將連接線連接到音響系統。
- 6 將前置、後置和中置喇叭連接到重低音喇叭。請參閱喇叭的說明文件。
- 7 開啓電腦。

注意事項：在開啓喇叭系統之前，請務必將電腦開機。

- 8 插上喇叭系統電源。
- 9 開啓喇叭系統電源。
- 10 將喇叭連接到電腦後，請設定您電腦型號使用的音效輸出之音效軟體。請參閱《快速入門手冊》中的〈設定喇叭和音效選項〉。
  - 類型 3：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。
  - 類型 6：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。
  - 類型 6 – 多音源：請參閱《快速入門手冊》中的〈設定多音源音訊〉。
  - 類型 S（音效卡）：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用 Creative Sound Blaster X-Fi 或 X-Fi Fatalty 音效卡〉。

下圖說明一般的 5.1 聲道音響設備安裝：



## 連接 7.1（七個喇叭和一個重低音喇叭）音效喇叭

（僅限部分型號）

要連接八聲道（7.1 喇叭）輸出使用的兩個前置喇叭、兩個側置喇叭、兩個後置喇叭、一個中置喇叭和一個重低音喇叭：

- 1 關閉電腦。
- 2 將前置喇叭連接線插入電腦背面的萊姆綠「音訊音源輸出」接頭。



- 3 將後置喇叭連接線插入電腦背面的黑色「後置喇叭音訊音源」接頭。



- 4 只在具有類型 6 接頭的電腦上，您才可以將側置喇叭連接線插入電腦背面的灰色「側置喇叭音訊音源」接頭。



- 5 將中置喇叭和重低音喇叭連接線插入電腦背面的金色「音訊音源中置 / 重低音喇叭」接頭。



- 6 將連接線連接到音響系統。  
7 將前置、後置、側置和中置喇叭連接到重低音喇叭。請參閱喇叭的說明文件。  
8 開啓電腦。

---

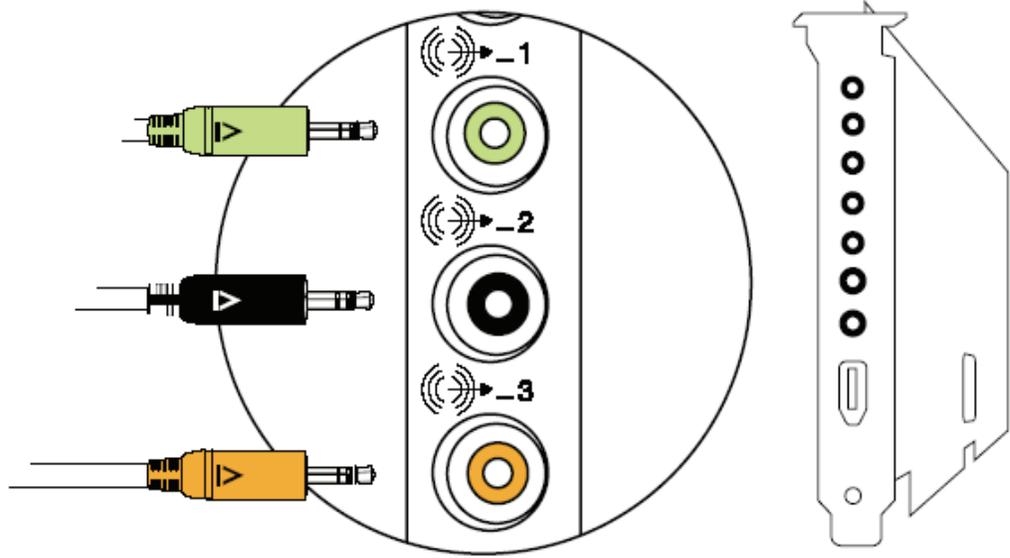
**注意事項：**在開啓喇叭系統之前，請務必將電腦開機。

---

- 9 連接喇叭系統的電源。  
10 開啓喇叭系統電源。  
11 將喇叭連接到電腦後，請設定您電腦型號使用的音效輸出之音效軟體。  
■ 類型 6 – 多音源：請參閱《快速入門手冊》中的〈設定多音源音訊〉。

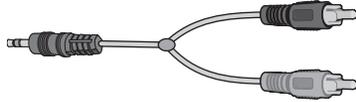
下列圖解說明一般的 7.1 聲道音響安裝。

|   | 顏色  | 說明           |
|---|-----|--------------|
| 1 | 萊姆綠 | 前置音訊輸入       |
| 2 | 黑色  | 後置音訊輸入       |
| 3 | 橘色  | 中置 / 重低音音訊輸入 |
| 4 | 灰色  | 側置音訊輸入 (未顯示) |



## 連接您的家用音響系統（可選擇使用與否）

大部分的家用接收器 / 擴音機都具有 RCA 類型的輸入接頭。您必須在電腦與接收器 / 擴音機之間使用 Y 型轉接頭連接線。Y 型轉接頭連接線一端是 3.5 公釐（1/8 英吋）的立體聲迷你插頭，另一端則具有兩個 RCA 接頭。此類連接線要另行購買。



您用來連接到家用音響系統所需的 Y 型轉接頭連接線數量，視您安裝的喇叭數量而定：

- 2/2.1 喇叭系統：1 條 Y 型轉接頭連接線
- 4/4.1 喇叭系統：2 條 Y 型轉接頭連接線
- 6/5.1 喇叭系統：3 條 Y 型轉接頭連接線
- 8/7.1 喇叭系統：4 條 Y 型轉接頭連接線

將家用音響系統連接到電腦所使用的音訊連接線，其長度必須足夠從電腦連接到音響。您還必須購買 Y 型轉接頭或迷你延長線。

---

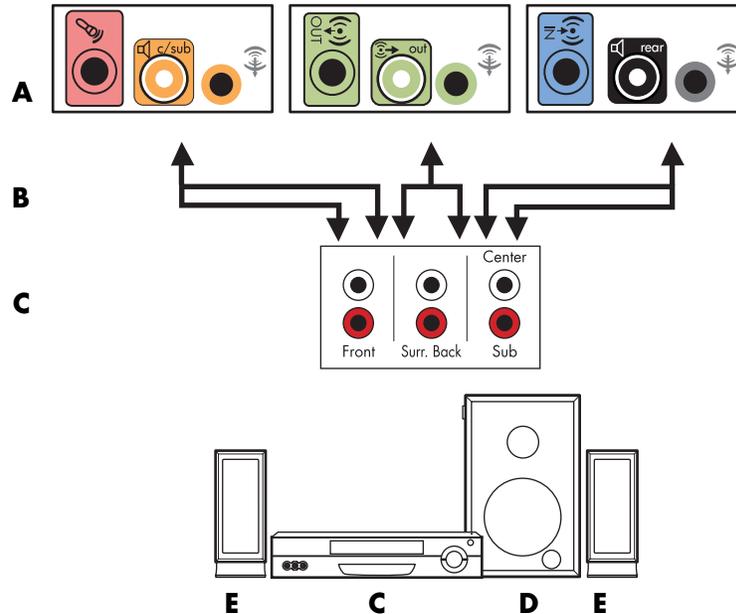
注意事項：Y 型轉換頭和迷你延長線必須另外購買。

---

## 2.1 家用音響安裝

下列圖解顯示一般的雙聲道（2.1 喇叭）安裝，其使用被動式立體聲喇叭並插入家用立體聲喇叭標準的左右輸入。

這只是建議設定。您的系統可能不太一樣。



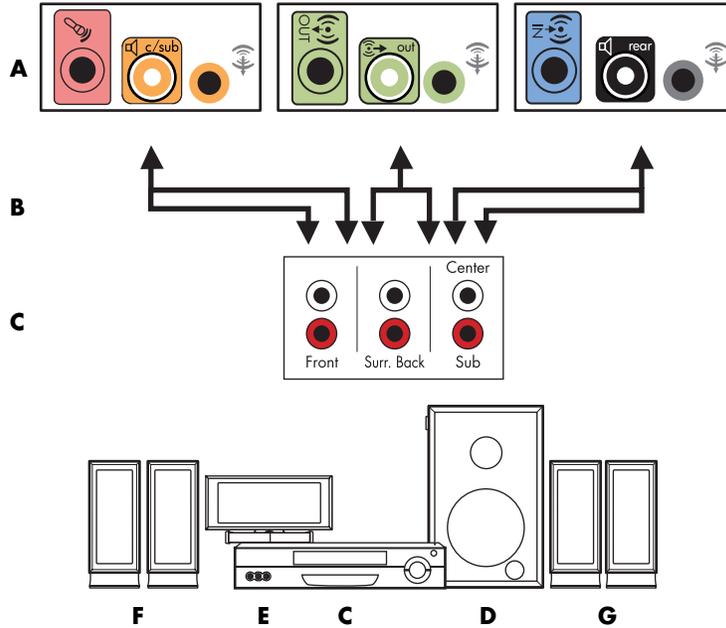
### 電腦與 2.1 多聲道音響系統的連接

- A** 電腦背面板接頭（類型 3、類型 6 或音效卡）
- B** Y 型轉接頭連接線
- C** 接收器 / 擴音機（音訊輸入插孔）
- D** 重低音喇叭
- E** 前置喇叭（左和右）

## 5.1 家用音響安裝

下列圖解顯示一般進階的家庭劇院音響六聲道（6/5.1 喇叭）安裝，其需要使用接收器 / 擴音機上的多聲道輸入。

這只是建議設定。您的系統可能不太一樣。



電腦與 5.1 多聲道音響系統的連接

- A** 電腦背面板接頭（類型 3、類型 6 或音效卡）
- B** Y 型轉接頭連接線
- C** 接收器 / 擴音機（音訊輸入插孔）
- D** 重低音喇叭
- E** 中置喇叭
- F** 前置喇叭（左和右）
- G** 後置喇叭（左和右）

## 5.1 家用音響安裝程序

要將六聲道（5.1 喇叭）家用音響系統連接到電腦：

- 1** 關閉電腦。
- 2** 關閉接收器 / 擴音機。

- 3 將 Y 型轉接頭連接線前面的立體聲迷你插頭插入電腦背面的萊姆綠「音訊音源輸出」接頭。



注意事項：

- 類型 3 指的是三種接頭。
- 類型 6 指的是六種接頭。
- 類型 S 指的是音效卡。

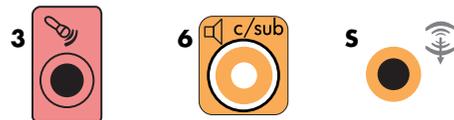
注意事項：接收器 / 擴音機輸入接頭可能標示為 Surround、5.1 聲道輸入、6 聲道輸入、CD、DVD 或 DVD 輸入。

將 Y 型轉接頭連接線的左右兩端插入接收器 / 擴音機背面的前方左 (L) 和右 (R) 輸入。

- 4 如果您有後置喇叭，請將 Y 型轉接頭連接線的后置立體聲迷你插頭插入電腦背面的「音訊音源輸入」（藍色）或「後置喇叭輸出」（黑色）接頭。



- 將 Y 型轉接頭連接線的左右兩端插入接收器 / 擴音機背面的後方左 (L) 和右 (R) 輸入。
- 5 若您有中置 / 重低音喇叭，請將 Y 型轉接頭連接線的立體聲迷你插頭插入電腦背面的麥克風（粉紅色）接頭或中置喇叭 / 重低音喇叭（金色）接頭。



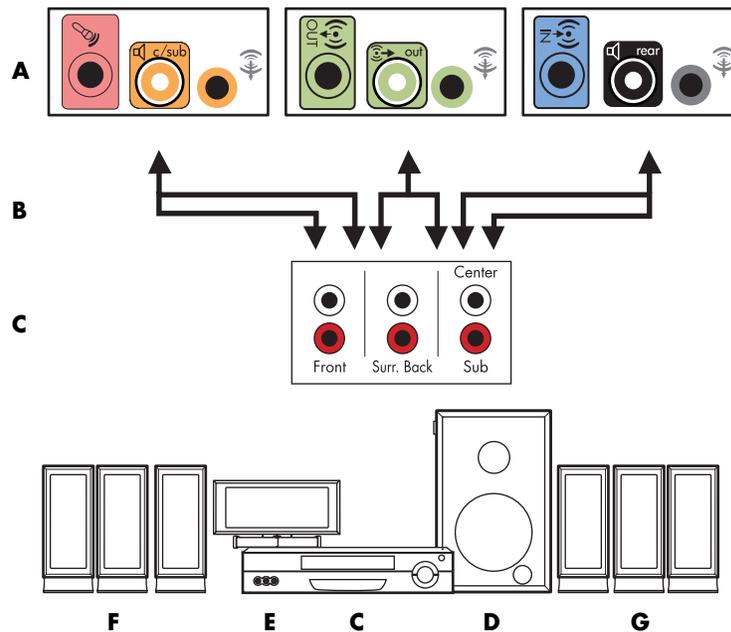
- 將 Y 型轉接頭連接線的左右兩端插入接收器 / 擴音機背面的中置 / 重低音喇叭輸入（6/5.1 或更高聲道系統）。
  - 即使沒有使用重低音喇叭，也請將 Y 型轉接頭連接線插入接收器背面的重低音喇叭接頭。
- 6 開啓接收器 / 擴音機。
- 7 選擇已插入 Y 型轉接頭連接線的接收器 / 擴音機輸入。
- 8 開啓電腦。

- 9 將音響系統連接到電腦後，請設定您電腦型號的音效輸出使用的音效軟體。請參閱「連接喇叭或麥克風」。
- 類型 3：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。
  - 類型 6：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。
  - 類型 S（音效卡）：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用 Creative Sound Blaster X-Fi 或 X-Fi Fatality 音效卡〉。

## 7.1 家用音響安裝

下列圖解說明一般的進階家用劇院音響系統八聲道（8/7.1 喇叭）安裝，其需要使用接收器／擴音機上的多聲道輸入。

這只是建議設定。您的系統可能不太一樣。



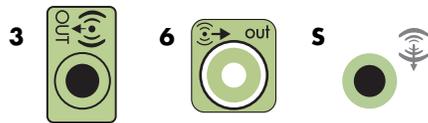
### 電腦與 7.1 多聲道音響系統的連接

- A** 電腦背面板接頭（類型 3、類型 6 或類型 S）
- B** Y 型轉接頭連接線
- C** 接收器／擴音機（音訊輸入插孔）
- D** 重低音喇叭
- E** 中置喇叭
- F** 前置喇叭（左和右）
- G** 後置喇叭（左和右）

## 7.1 家用音響安裝程序

要將八聲道（7.1 喇叭）家用音響系統連接到電腦：

- 1 關閉電腦。
- 2 關閉接收器 / 擴音機。
- 3 將 Y 型轉接頭連接線前面的立體聲迷你插頭插入電腦背面的萊姆綠音訊音源輸出接頭。



注意事項：

- 類型 3 有三種接頭。
- 類型 6 有六種接頭。
- 類型 S 指的是音效卡。

注意事項：接收器 / 擴音機輸入接頭可能標示為 Surround、7.1 聲道輸入、6 聲道輸入、CD、DVD 或 DVD 輸入。

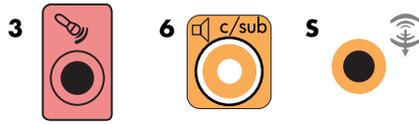
將 Y 型轉接頭連接線的左右兩端插入接收器 / 擴音機背面的前方左 (L) 和右 (R) 輸入。

- 4 如果您有後置喇叭，請將 Y 型轉接頭連接線的后置立體聲迷你插頭插入電腦背面的「音訊音源輸入」（淡藍色）或「後置喇叭輸出」（黑色）接頭。



將 Y 型轉接頭連接線的左右兩端插入接收器 / 擴音機背面的後方左 (L) 和右 (R) 輸入。

- 5 若您有中置 / 重低音喇叭，請將 Y 型轉接頭連接線的立體聲迷你插頭插入電腦背面的麥克風（粉紅色）接頭或中置喇叭 / 重低音喇叭（金色）接頭。



將 Y 型轉接頭連接線的左右兩端插入接收器 / 擴音機背面的中置 / 重低音喇叭輸入（8/7.1 或更高聲道系統）。

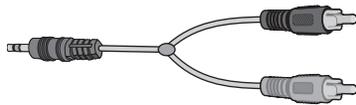
即使沒有使用重低音喇叭，也請將 Y 型轉接頭連接線連接至接收器背面的重低音喇叭接頭。

- 6 開啓接收器 / 擴音機。
- 7 選擇 Y 型轉接頭連接線所連接的接收器 / 擴音機輸入。
- 8 開啓電腦。
- 9 將音響系統連接到電腦後，請設定您電腦型號的音效輸出使用的音效軟體。請參閱《快速入門手冊》中的〈設定喇叭和音效選項〉。
- 類型 3：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。
  - 類型 6：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。
  - 類型 S（音效卡）：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用 Creative Sound Blaster X-Fi 或 X-Fi Fatalty 音效卡〉。

## 連接數位音訊

（僅限部分型號）

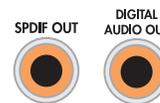
如果您有一張音效卡，而且目前正透過數位輸出連接到家用立體聲 AV 接收器，請將 3.5 公釐（1/8 英吋）的立體聲插頭連接至音效卡的「數位音訊輸出」接頭。將 3.5 公釐（1/8 英吋）Y 型轉接頭連接線上的紅色 RCA 立體聲插頭插入 AV 接收器的數位輸入接頭。如果紅色 RCA 立體聲插頭沒有回應，請試試白色的立體聲插頭。只需連接其中一個接頭。



要連接數位音效，您電腦的音效卡或背面板必須有「數位音效輸出」接頭。如果您連接數位輸出，您必須連接多聲道喇叭輸出。

要連接數位音效喇叭：

- 1 關閉電腦。
- 2 將電腦背面板的橘色「數位音效輸出」接頭插入數位喇叭或數位音響系統上的數位輸出 (S/PDIF)。
- 3 開啓電腦。



---

**注意事項：**在開啓喇叭系統之前，請務必將電腦開機。

---

- 4 連接喇叭系統的電源。
- 5 開啓喇叭系統電源。
- 6 將喇叭連接到電腦後，請設定您電腦型號使用的音效輸出之音效軟體。請參閱《快速入門手冊》中的〈設定喇叭和音效選項〉。
  - 具有數位輸出的音效卡和類型 3 接頭：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。請遵照指示來啓用數位音效輸出。
  - 具有數位輸出的音效卡和類型 6 接頭：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用「瑞昱高傳真音效管理」設定喇叭〉。根據預設，會啓用數位音效輸出。
  - 音效卡：請參閱《快速入門手冊》中的〈使用 Creative Sound Blaster X-Fi 或 X-Fi Fatality 音效卡〉。請遵照指示來啓用數位音效輸出。

# 使用 Creative Sound Blaster X-Fi 音效卡連接喇叭

本節提供如何連接 Creative Sound Blaster X-Fi 音效卡的簡介。

**注意事項：**如需有關連接喇叭的其他資訊，請參閱您的喇叭隨附之說明文件。

## 連接喇叭

| 接頭  | 說明   |
|---|--|
|    | 用於 AD_Link X-Fi I/O 控制台的 AD-Link (X-Fi 控制台為另行販售)   |
|    | 音源輸出 3 (橘色或黃色)<br>5.1 音效設定：正面中置喇叭和重低音喇叭<br>6.1 音效設定：正面中置喇叭、重低音喇叭和背面中置喇叭<br>7.1 音效設定：正面中置喇叭、重低音喇叭和左側喇叭        |
|   | 音源輸出 2 (黑色)<br>4.1、5.1、6.1 音效設定：後置左側和右側<br>7.1 音效設定：後置左側、後置右側和側置右側   |
|  | 音源輸出 1 (萊姆綠)<br>2/2.1 音效設定：前置左側和右側   |
|  | 用於音源輸入、麥克風、數位輸入 / 輸出的 FlexiJack (白色)<br>FlexiJack 支援三種功能。您必須在 [Creative 控制台啟動器] 中選擇其功能。請參閱「連接 FlexiJack 接頭」。 |

要將 X-Fi 音效卡連接到您的喇叭：

- 1 請參閱音訊連線表格，將您的音訊系統連接到音效卡。
- 2 開啓電腦。
- 3 插上喇叭系統電源並開啓電源。

將喇叭系統連接到音效卡後，請按照《快速入門手冊》中〈設定 FlexiJack 接頭〉的步驟，在 Creative Sound Blaster X-Fi 軟體中設定喇叭。

## 連接 FlexiJack 接頭

FlexiJack 接頭可執行三種功能：

- 數位輸入 / 輸出
- 音源輸入
- 麥克風

您必須在 [Creative 控制台啓動器] 中選擇其功能。

---

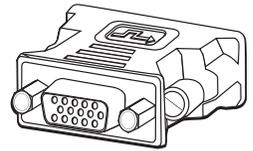
**注意事項：**若您使用 FlexiJack 作為您的「數位輸入」連線，而您要連接數位喇叭作為您的輸出裝置，您需要使用 Creative 提供的特殊接頭。

---

# 連接電視訊號和視訊連接線

本節說明將電腦連接到電視的方法以及所需使用的連接線。

**注意事項：**在包裝箱中，某些顯示卡有隨附 DVI 接頭和 DVI 轉 VGA 轉換器（僅限部分型號）。若您的顯示器有 VGA 接頭但沒有 DVI 接頭，請使用 DVI 轉 VGA 轉換器連接到電腦：將 DVI 轉 VGA 轉換器連接到電腦顯示卡的 DVI 接頭，然後將 VGA 連接線連接到轉換器和顯示器。



## 使用電視連接線

電腦包含可連接電視訊號的視訊和音訊連接線。

使用視訊和音訊連接線以連接：

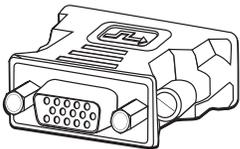
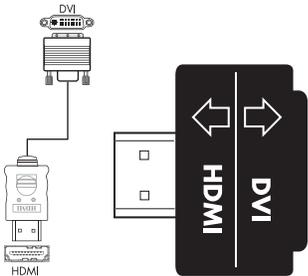
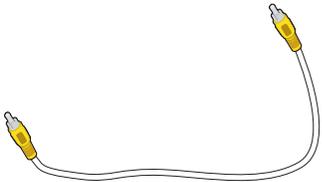
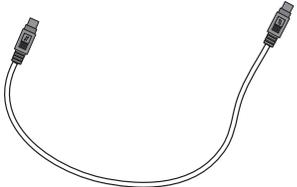
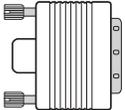
- 從電腦到電視的視訊輸出。
- 到電腦的電視訊號來源視訊輸入。
- 從電腦到電視的音訊輸出。
- 到電腦的電視訊號來源音訊輸入。

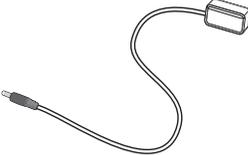
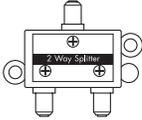
**注意事項：**接頭位置和數量可能會依型號而有所不同。

# 音訊與視訊連接線和轉接頭

下表顯示將電腦連接到電視系統所需的連接線和轉接頭類型。

**注意事項：**用來連接電腦所需的連接線數量和類型也許會依型號而有所不同。僅有某些型號才有提供連接線。

| 連接線   | 名稱                    | 說明   |
|---|-----------------------|--|
|    | DVI 轉 VGA 轉接頭         | 將 DVI 顯示器連接到電腦上的 VGA 接頭，或將 VGA 顯示器連接到電腦背面的 DVI 接頭。   |
|    | DVI 轉 HDMI 連接線或轉接頭    | 將 DVI 顯示器連接到電腦上的 HDMI 接頭，或將 HDMI 顯示器連接到電腦背面的 DVI 接頭。這樣一來，可讓顯示卡的驅動程式傳輸 HDMI 訊號到顯示器或電視螢幕。      |
|   | 複合視訊端子連接線             | RCA 黃色端子。用來插入 RCA 接頭，例如：「複合視訊端子輸出」或「電視來源輸入」。   |
|  | S-video 連接線           | Y/C，有 4 個針腳。用來插入 S-video 接頭，例如：「S-video 視訊輸出」或「電視來源輸入」。<br>藉由提供分色和黑白影像訊號來傳送比複合視訊端子連接線更清晰的影像。 |
|  | 類比視訊連接線 / 轉接頭（僅限部分型號） | 與類比視訊輸出接頭搭配使用。提供 S-video 和複合視訊端子輸出。  |
|  | DVI-I 或 DVI-D 連接線     | 數位視訊輸出。用來插入可使用 HDTV 的電視或顯示器的 DVI-I 或 DVI-D 輸入。   |

| 連接線   | 名稱                         | 說明（續上頁）                                    |
|---|----------------------------|--|
|  | 電視同軸連接線                    | 用來從機上盒或天線將連接線插入電視訊號來源輸入接頭。                 |
|  | 遠端紅外線 (IR) 連接線<br>(紅外線傳輸器) | 用來控制機上盒的電視訊號來源。                            |
|  | 分隔器                        | 用來將一個訊號來源連接到電腦上的兩個 RF 輸入。                  |
|  | RCA 立體聲                    | RCA 紅色和白色端子。用來將電視訊號來源「音訊輸入」和「音訊輸出」接頭連接到電視。 |

您可能需要另行購買其他連接線。您的電腦可能沒有包含所有電腦安裝所需的連接線，而包含的連接線也會依型號而有所不同。

例如，如果您的電視具有 S-video 輸入接頭，您可能想要使用 S-video 連接線來將電腦的「電視輸出」連接到電視。

## 連接電視訊號來源

請使用「電視輸入」同軸接頭或 S-video 或複合視訊端子輸入接頭來連接電視的訊號來源。

**注意事項：**接頭位置和數量可能會依型號而有所不同。

- 將電視連接線的同軸連接線接頭插入電腦背面的 TV/Cable Ant 接頭，然後轉動接頭以鎖緊。  
或者  
將連接線插入電腦背面的 S-video 或複合視訊端子輸入接頭；使用 S-video 連接線（未隨附提供）或複合視訊端子連接線。將連接線的另一端插入機上盒或其他提供電視訊號來源的裝置。
- 如果您要使用機上盒來連接 S-video 或複合視訊端子輸出，請從機上盒將音訊連接線（未隨附提供）插入電腦背面的「右側音訊輸入」（紅色）接頭和「左側音訊輸入」（白色）接頭。

若您使用機上盒，請連接遙控發射器連接線。請參閱「連接到遙控感應器」。

## 連接雙調諧器

(僅限部分型號)

---

**注意事項：**部分國家或地區無法取得電視（電子）節目表。

---

電腦會錄製電視節目並可讓您控制電視頻道。電腦支援兩個調諧器設定：

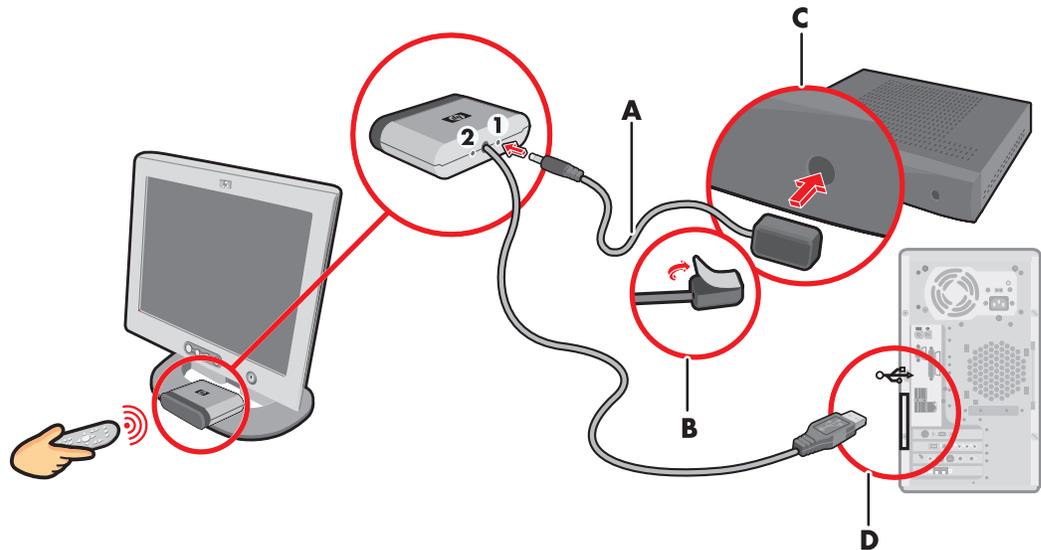
| 電視調諧器     | 說明   | 您需要準備   |
|-----------|--|---|
| 單一調諧器電視來源 | 僅能在 NTSC 或 PAL 格式觀賞或錄製一個節目。  | <ul style="list-style-type: none"><li>■ 如果您使用的是電視天線或是標準連接線接頭，訊號會接到單一調諧器。</li></ul>  |
| 雙調諧器電視來源  | 您可以觀看某頻道上的節目，同時讓 Windows Media Center 錄下另一個頻道上的節目。或者，您可以同時錄下不同的節目。 | <ul style="list-style-type: none"><li>■ 如果您使用的是電視天線或是標準連接線接頭，連接訊號會由內部接到兩個調諧器。</li><li>■ 若您使用連接線或衛星機上盒，您必須連接第二組輸入。或者，請將第二個機上盒連接到第二組背面板接頭。</li><li>■ 電視來源必須是相同類型：有線電視、數位有線電視、衛星電視或天線。</li><li>■ 電視來源必須具有相同的頻道清單；例如，如果您使用的是兩個衛星電視來源，這兩個來源必須提供完全相同的頻道。</li><li>■ 所有的電視觀賞和排程都由 Windows Media Center 的電視（電子）節目表提供，所以兩個電視來源必須具有相同的電視節目表。</li></ul> |

---

## 連接到遙控感應器

遙控感應器是一種小型裝置，其連接到電腦，並可讓您搭配遙控功能使用 Windows Media Center 程式。

- 1** 如果您擁有有線電視機上盒、衛星機上盒或其他可控制電視訊號的機上盒，請將遙控感應器連接線（發射器）**(A)** 連接到遙控感應器背面的接頭 **(1)**，否則請跳到步驟 **3**。如果您有第二個機上盒，您也可使用接頭 **(2)**。
- 2** 撕去連接線一端的背膠 **(B)**，然後將連接線一端壓入有線電視機上盒上的遠端紅外線 (IR) 接收口 **(C)**。使用手電筒照射在大部份裝置正面的塑膠上，便可以找到有線電視機上盒的遠端紅外線接收口。
- 3** 將遙控感應器連接線插入電腦背面的 USB 接頭 **(D)**。
- 4** 將遙控感應器放好，以方便您使用遙控器指向它（理想的位置為顯示器或桌面的上方）。

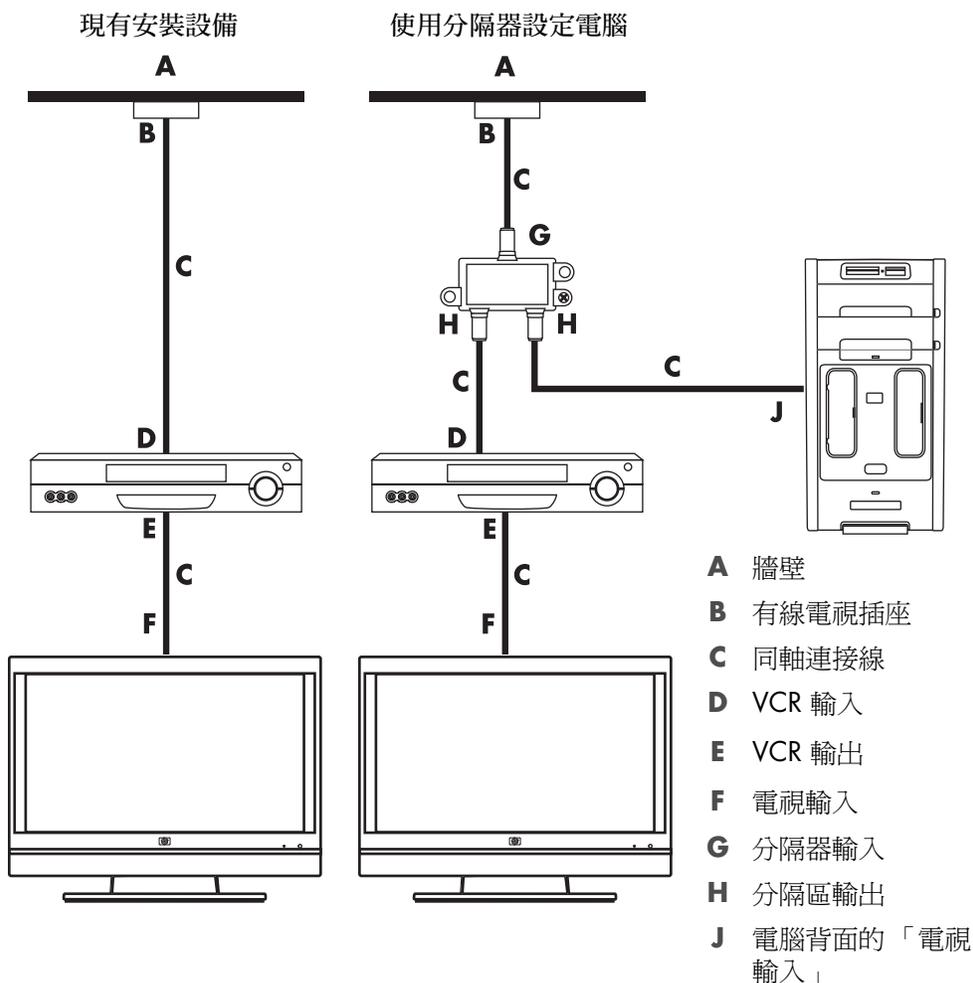


## 使用現有安裝設備連接電視訊號來源

本節說明如何將電腦連接到到現有安裝設備以使用電視訊號來源。

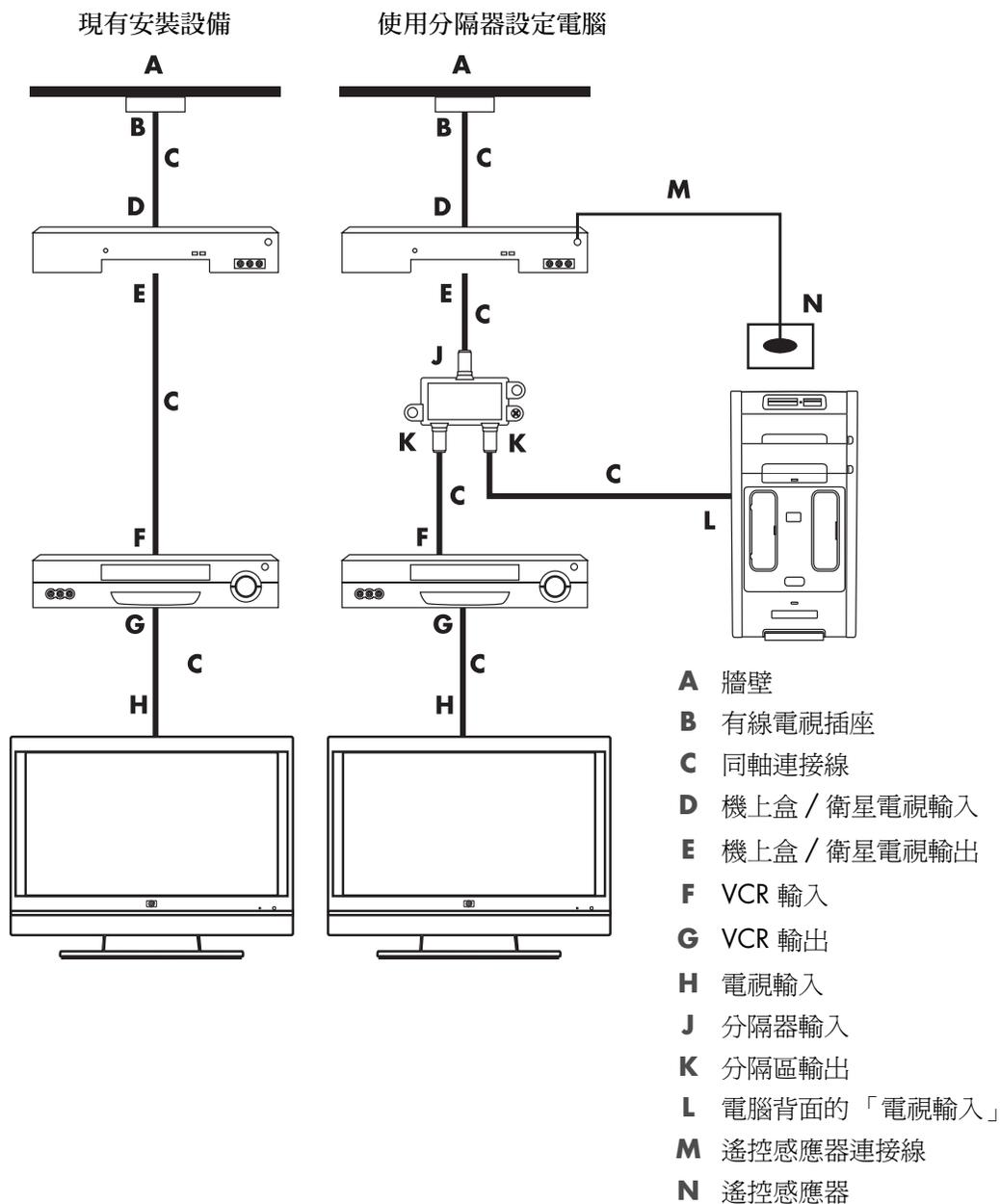
### 使用同軸連接線從牆壁連接到 VCR，再連接到電視

- 1 從 VCR 輸入拔下同軸連接線，然後將連接線連接到同軸連接線訊號分隔器的輸入（未隨附提供，可從電子產品商店購買）。
- 2 將兩條同軸連接線連接到分隔器輸出。
- 3 將其中一條連接線接到 VCR 的輸入，而另一條則接到電腦背面的電視接頭。



## 使用同軸連接線，從牆壁連接到有線電視的機上盒或衛星機上盒到 VCR，再連接到電視

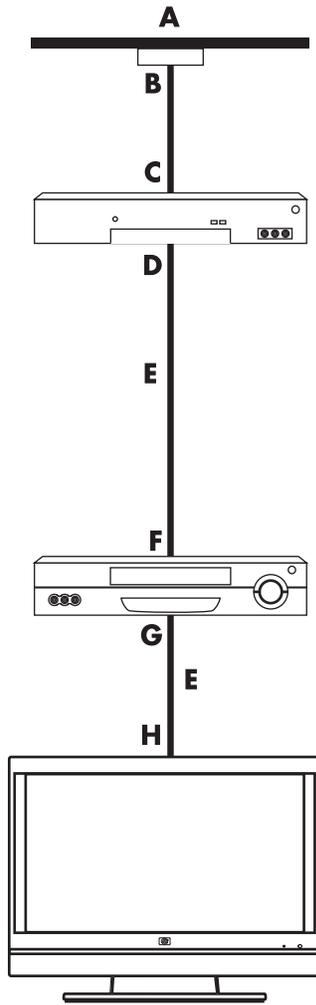
- 1 從 VCR 輸入拔下同軸連接線，然後將連接線連接到同軸連接線訊號分隔器的輸入（未隨附提供，可從電子產品商店購買）。
- 2 將兩條同軸連接線連接到分隔器輸出。
- 3 將其中一條連接線接到 VCR 的輸入，而另一條則接到電腦背面的電視接頭。
- 4 連接遙控感應器連接線（發射器），並將連接線放在機上盒或衛星機上盒上。這可讓電腦在機上盒變更頻道。詳情請參閱「連接到遙控感應器」。



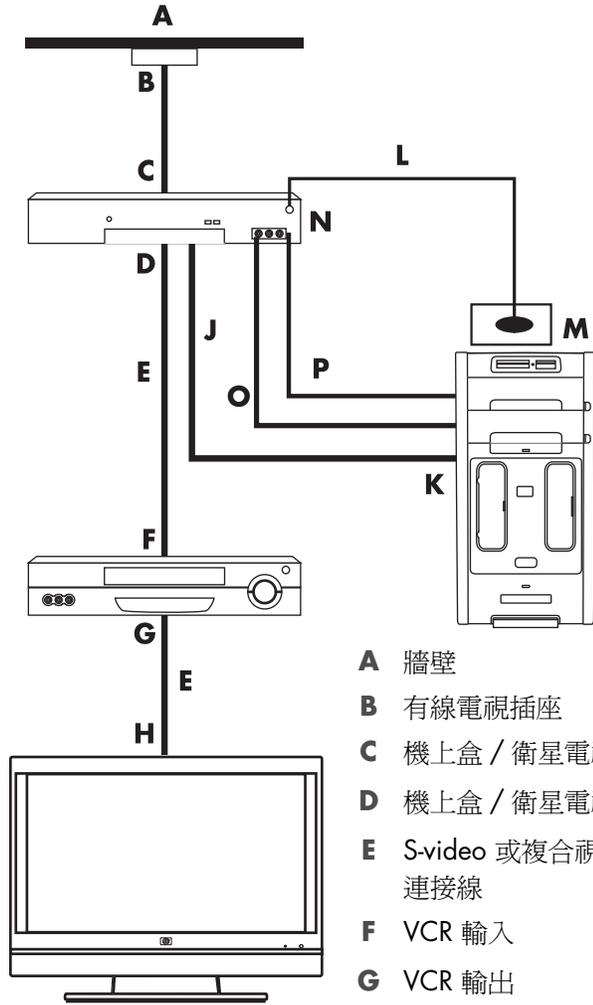
## 在機上盒和 VCR 或電視之間，使用 S-video 連接線或複合視訊端子連接線從牆壁連接有線電視機上盒或衛星機上盒到 VCR 和電視

- 1 請勿從現有安裝設備中拔掉任何連接線。
- 2 執行下列其中一項動作來連接其他連接線：
  - 連接 S-video 連接線（未隨附提供）的一端到機上盒或衛星機上盒的第二個輸出。連接另一端到電腦背面的 S-video 輸入接頭。或者
  - 連接複合視訊端子連接線的一端到機上盒或衛星機上盒的第二個輸出。將另一端連接到 S-video 轉複合視訊端子的轉接頭連接線，然後將轉接頭連接到電腦背面的 S-video 輸入接頭。
- 3 若您使用複合視訊端子或 S-video 連接線，您還必須從衛星機上盒或機上盒將音訊連接線（未隨附提供）連接到電腦背面的「音訊輸入」右側（紅色）和「音訊輸入」左側（白色）接頭。
- 4 連接遙控感應器連接線（發射器），並將連接線放在機上盒或衛星機上盒上。這可讓電腦在機上盒變更頻道。詳情請參閱「連接到遙控感應器」。

現有安裝設備



使用電腦



- A 牆壁
- B 有線電視插座
- C 機上盒 / 衛星電視輸入
- D 機上盒 / 衛星電視輸出
- E S-video 或複合視訊端子  
連接線
- F VCR 輸入
- G VCR 輸出
- H 電視輸入
- J 使用轉接頭增加 S-video  
或複合視訊端子連接線
- K 電腦背面的 S-video 輸入
- L 遙控感應器連接線
- M 遙控感應器
- N 機上盒 / 第二個輸出
- O 左邊音訊
- P 右邊音訊

# 將電視當作顯示器使用

(僅限部分型號)

您的電腦可能有電視輸出功能，也就是視訊輸出接頭，例如：DVI 輸出、色差輸出、S-video 輸出接頭。如果是這樣，您可以將電視連接到輸出接頭組其中一個，然後從電視螢幕觀看電腦桌面影像、觀賞 DVD 影片或是玩遊戲。「電視輸出」接頭為選用的功能。

## 將電腦連接到電視的連接線

要將電腦連接到電視，您需要一條視訊連接線及音訊連接線。您所需要的視訊連接線類型需依照電視的連接插孔而定：

- 如果您的電視有 S-video 輸入接頭，那麼您需要的就是 S-video 連接線。
- 如果您的電視有複合視訊端子接頭，那麼您需要的就是複合視訊端子連接線。依照電腦背面的插孔而定，您可能也會需要 S-video 轉接頭連接線。

## 將電腦連接到電視

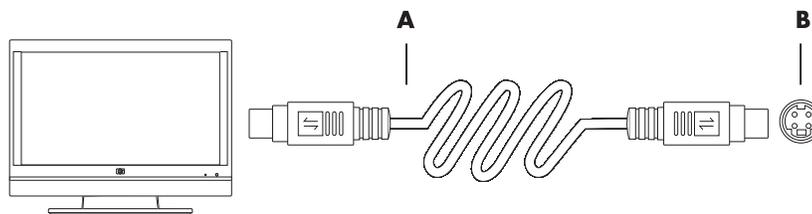
- 1 關閉電腦。
- 2 視您電視的連接接頭而定，請使用下列其中一種方式來連接電視連接線。

---

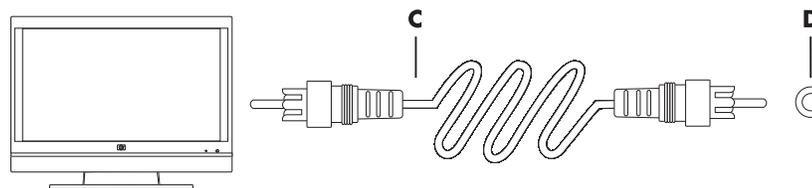
**注意事項：**電腦背面可能會有兩個 S-video 接頭：視訊卡（僅限部分型號）的 S-video 輸出和電視調諧器的 S-video 輸入。

---

- 如果電視有 S-video 接頭，請將 S-video 連接線 **(A)**（未隨附提供）從電視上的 S-video 輸入接頭連接到電腦背面的 S-video 輸出接頭 **(B)**（僅限部分型號）。



- 如果您的電視有一個複合視訊端子接頭，而且您的電腦也有一個複合視訊端子接頭，請將複合視訊端子連接線 **(C)** 一頭插入電視的「視訊輸入」接頭，另一頭則插入位於電腦背面的複合視訊端子輸出接頭 **(D)**（僅限部分型號）。



- 3 若要讓聲音從電視而不是從電腦出來，請將音訊連接線的一端插入電視上的音訊輸入接頭（音訊音源輸入），並將線的另一端插入電腦背面的音訊輸出接頭（音訊音源輸出）。
- 4 打開電視並選擇「電視輸入」視訊來源。如需更多資訊，請參閱有關您電視機的說明文件。
- 5 開啓電腦。啓用電視的電腦桌面。如需更多資訊，請參閱「在電視螢幕上觀看電腦桌面」。

## 在電視螢幕上觀看電腦桌面

電腦上的視訊卡類型決定電腦如何選擇電視輸出選項。

當您想拔掉電腦與電視的連接時，您可能需要停用電視輸出選項，並將電腦桌面回復成原始的解析度。

要啓用電視輸出選項：

- 1 在桌面的空白處按一下滑鼠右鍵，接著按一下 [個人化]。
- 2 按一下 [顯示設定]。
- 3 如有需要，請選擇顯示器或電視。
- 4 按一下 [進階] 按鈕。
- 5 按一下視訊卡的標籤（標籤可能會標示為 [顯示器]、[ATI 顯示器]、[Ge Force xxx]、[nView] 或 [裝置]）。
- 6 選擇 [電視] 選項，然後按照螢幕上的指示進行操作。

## 調整螢幕解析度

要變更螢幕解析度：

- 1 在桌面的空白處按一下滑鼠右鍵，接著按一下 [個人化]。
- 2 按一下 [顯示設定]。
- 3 如有需要，請選擇顯示器，然後調整螢幕的解析度。
- 4 按一下 [套用]。
- 5 如果出現 [是]，請按一下此選項。
- 6 按一下 [確定]。

## 連接一個以上的顯示器

您可以對電腦（僅限部分型號）一次連接一個以上的顯示裝置（CRT 顯示器、平面面板顯示器、電視等）。您可以藉由按 **Alt+F5** 快速切換顯示電腦桌面的不同裝置。每按一次 **Alt+F5**，電腦桌面就會出現在下一個切換的裝置上。如果按 **Alt+F5** 無法切換，請重新啓動電腦再試一次。

# 使用 Windows Media Center 設定電視螢幕的選用設定

如果電視是連接到使用複合視訊端子或 S-video 連接的電腦，Windows Media Center 安裝精靈就無法自動調整螢幕的設定。如果您在 [最佳化 Windows Media Center 的顯示] 步驟中選擇 [選用設定]，才可進行自動調整。

下列程序說明如何在 Windows Media Center 中進行設定，以及如何使用 Windows 桌面的 [內容] 視窗來調整您的電視螢幕設定：

---

**注意事項：** 您電腦上的視訊卡類型決定電腦如何選擇電視輸出選項。本程序中提到的某些選項及功能表可能和你電腦上的不同。

---

- 1 請按遙控器上 Windows Media Center 的 [開始] 按鈕 。或使用滑鼠，按一下工作列上的 [Windows 開始按鈕] ，然後按一下 [**Windows Media Center**]。
- 2 在 [工作] 功能表，按一下 [設定]，然後按一下 [電視]。
- 3 按一下 [設定您的電視或顯示器] 以前往 [顯示設定] 畫面。
- 4 按 [下一步]。
- 5 選擇您偏好的顯示，然後按 [下一步]。
- 6 選擇電視顯示器的顯示類型和連接類型：
  - 若您選擇 [複合或 S-video] 選項：
    - 按 [下一步] 會帶您到可最佳化顯示器的螢幕畫面。
    - 選擇適當的設定，然後按 [下一步]。
    - 當您已調整所有的顯示設定後，請按一下 [完成此精靈]。
  - 若您選擇 [DVI、VGA 或 HDMI] 或 [色差端子 (YPbPr)]：
    - 繼續選擇適當的設定，然後按 [下一步]。
    - 當您已調整所有的顯示設定後，請按一下 [完成此精靈]。
- 7 關閉或最小化 Windows Media Center 視窗。
- 8 在桌面的空白處按一下滑鼠右鍵，接著按一下 [個人化]。
- 9 按一下 [顯示設定]。
- 10 如有需要，請選擇顯示器或電視。
- 11 按一下 [進階設定] 按鈕。
- 12 按一下視訊卡的標籤（標籤可能會標示為 [顯示器]、[ATI 顯示器]、[Ge Force xxx]、[nView] 或 [裝置]）。
- 13 選擇 [電視] 選項，然後按照螢幕上的指示進行操作。

## 停用電視輸出選項

當您想拔掉電腦與電視的連接並觀看原來顯示器的電腦桌面時，您可能需要停用電視選項，並將電腦顯示回復成原始的解析度。

---

**注意事項：** 電視必須連接到電腦才能變更顯示設定。

---

要停用電視輸出選項：

- 1 在桌面的空白處按一下滑鼠右鍵，接著按一下 [個人化]。
- 2 按一下 [顯示設定]。
- 3 如有需要，請選擇電視。
- 4 按一下 [進階設定] 按鈕。
- 5 按一下視訊卡的標籤（標籤可能會標示為 [顯示器]、[ATI 顯示器]、[Ge Force xxx]、[nView] 或 [裝置]）。
- 6 停用 [電視] 選項（選擇只用來顯示的顯示器），然後按照螢幕上的指示進行操作。

## 中斷電視連接

- 1 停用電視輸出選項。請參閱「停用電視輸出選項」。
- 2 關閉電視和電腦。
- 3 拔掉插在電視和電腦上的視訊和音訊連接線。

## 連接到顯示器或高畫質的電視

### 選擇要使用的 AV 連接

當您連接選用設備作為訊號來源時，該設備上的接頭可使用的接頭類型可能有限。當您的選用設備有一種以上的輸出接頭時，請選擇能夠提供最佳播放影像品質的連接。為取得最佳效果，請選擇您的選用設備可支援的最佳品質連接類型。

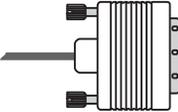
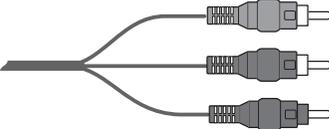
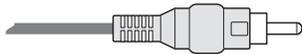
---

**注意事項：** 在包裝箱中，某些顯示卡有隨附 DVI 接頭和 DVI 轉 VGA 轉換器（僅限部分型號）。若您的顯示器有 VGA 接頭但沒有 DVI 接頭，請使用 DVI 轉 VGA 轉換器連接到電腦：將 DVI 轉 VGA 轉換器連接到電腦顯示卡的 DVI 接頭，然後將 VGA 連接線連接到轉換器和顯示器。

---



下表顯示可能的 AV 連接類型，依視訊播放品質的優劣順序列出（由最佳到佳）：

| 連接線   | 連接埠   | 連接說明  |
|---|---|---|
|    |    | <p><b>HDMI</b> 可傳送所有數位訊號，建議您播放數位 DVD 或 DVR 時選擇它。</p> <p>可傳送未壓縮的數位音訊和數位視訊訊號，因為其擁有視訊、音訊和控制訊號。</p> <p>如需更多資訊，請參閱「連接 HDMI 裝置」。</p>                                    |
|    |    | <p><b>DVI</b> 可傳送播放數位 DVD 或 DVR 時的所有數位視訊訊號。</p> <p>如需更多資訊，請參閱「連接 DVI 裝置」。</p>   |
|    |    | <p>色差視訊端子傳送視訊為分別的紅色 (Pr)、綠色 (Y) 和藍色 (Pb) 訊號。標準畫質和高畫質 (HD) 版本皆可使用。</p> <p>比起 S-video 和複合視訊端子，它可提供較高的畫質。</p> <p>例如：從電視轉到 DVD 播放器。</p> <p>如需更多資訊，請參閱「連接到色差視訊端子」。</p> |
|   |   | <p><b>S-video</b> 可傳送視訊。（「S」是「個別」(separate)。）</p> <p>比起複合視訊端子，它可提供更清晰的影像。</p> <p>例如：電視轉到 VCR。</p> <p>如需更多資訊，請參閱「連接到 S-video」。</p>                                 |
|  |  | <p>複合視訊端子將視訊當作單一訊號傳輸。通常會以黃色標示。</p> <p>比起色差視訊端子和 S-video，複合視訊端子提供的影像較不清晰。</p> <p>例如：從 DVD/VHS 播放器轉到電視。</p>   |

本章接下來的部分說明連接選用設備的方法，包括音訊連接（若有的話）。按照前表順序。



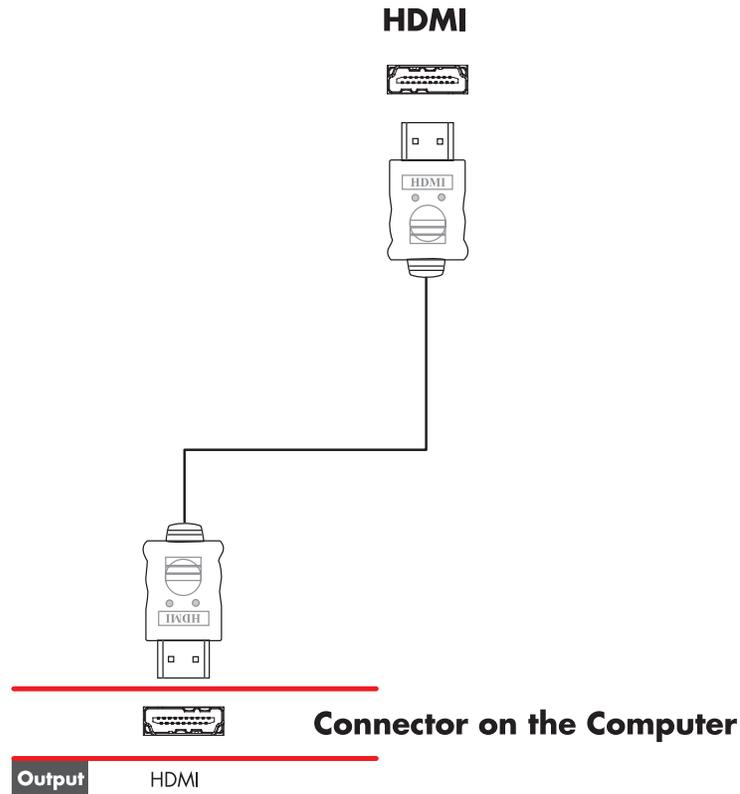
**警告：**連接選用設備前，請拔除電視的電源線和所有連接的組件。確認選用的設備已關閉。

## 連接 HDMI 裝置

此建議連接適用於視訊和音訊。HDMI 連接線為另外販售。

要連接 HDMI 裝置：

- 1 將 HDMI 連接線連接到電腦的 HDMI 接頭。(HDMI 沒有個別的音訊輸入。)



- 2 將連接線連接到 HDMI 裝置。
- 3 開啓 HDMI 裝置並開始播放。
- 4 插上電腦的電源線。
- 5 開啓電腦。
- 6 在 [ 電視選項 ] 功能表，定義 [HDMI 設定] 項目。

## 連接 DVI 裝置

DVI 連接線、DVI 轉 HDMI 轉換器和音訊連接線為另外販售。

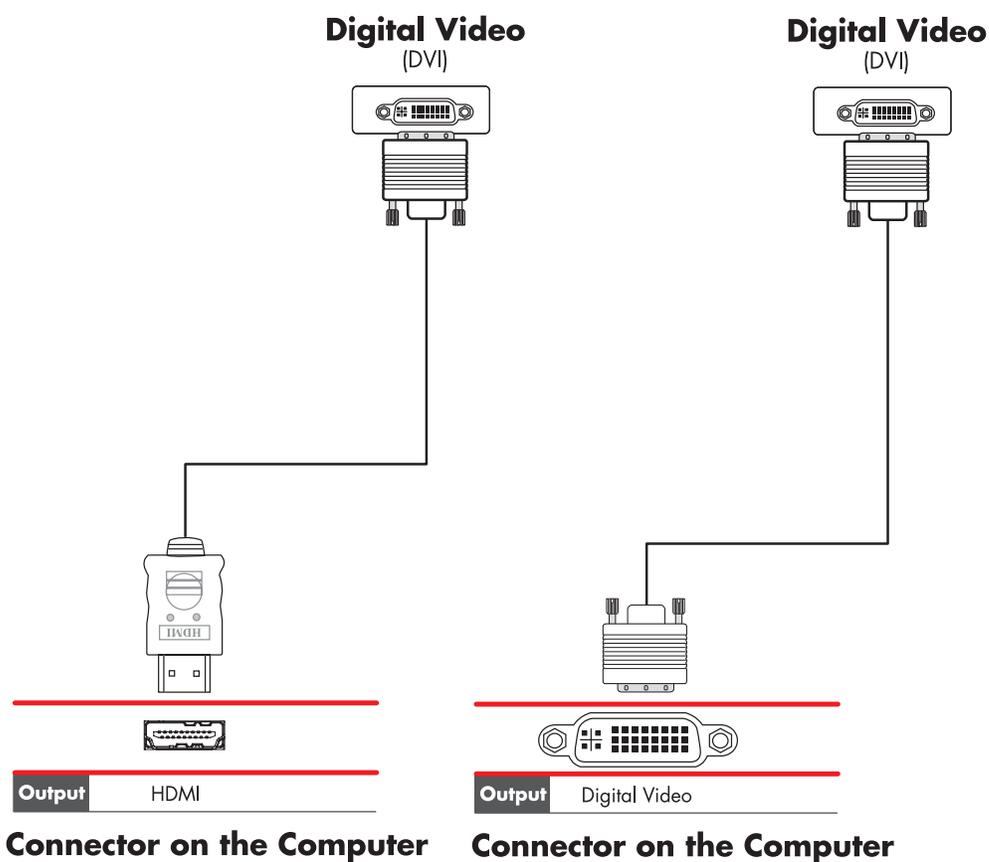
### 1 連接視訊連接線：

- 若您的電腦有 HDMI 接頭，請使用 DVI 視訊連接線和 DVI 轉 HDMI 轉換器。連接轉換器的 HDMI 一端到電腦上的數位視訊接頭，接著將 DVI 連接線連接到 DVI 設備。

或者

- 若您的電腦有 DVI 接頭，請使用 DVI 視訊連接線，將連接線連接到電腦和 DVI 設備。

### 2 將音訊連接線連接到 DVI 設備和電腦。



### 3 開啓 DVI 裝置並開始播放。

### 4 插上電腦的電源線。

### 5 開啓電腦。

# 連接到標準電視

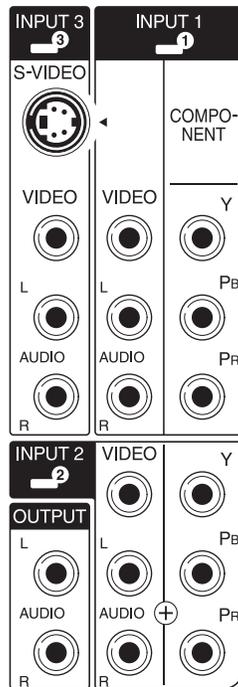
**注意事項：**連接線為另外販售。

## 連接到色差視訊端子



**警告：**在此範例中，輸入 1 和輸入 2 都有「色差」和「視訊」接頭，且都共用左邊和右邊的「音訊」接頭。請在每個輸入組只連接一個視訊輸入。

- 1 將色差視訊端子連接線連接到色差端子 (Y、Pb、Pr) 接頭。下列範例顯示您可使用的兩組色差端子接頭：輸入 1 或輸入 2。



- 2 將色差音訊端子連接線連接到色差輸入端子左邊和右邊的「音訊」接頭。
- 3 將連接線連接到色差端子裝置。
- 4 開啓裝置並開始播放。
- 5 插上電腦的電源線。
- 6 開啓電腦。

## 連接到 S-video



**警告：**在此範例中，輸入 3 有 S-video 和「視訊」接頭，且共用左邊和右邊的「音訊」接頭。輸入 3 只可連接一個視訊輸入。

- 1 將 S-video 設備連接到 S-video 接頭（此範例的輸入 3）：



- 2 將音訊連接線接頭連接到輸入 3 的左邊和右邊「音訊」接頭。
- 3 將連接線連接到裝置。
- 4 開啓裝置並開始播放。
- 5 插上電腦的電源線。
- 6 開啓電腦。

## 設定電視調諧器

電腦包含一張可接收類比或數位 (DVB-T) 廣播的電視調諧器。

**注意事項：**在不支援數位調諧器功能的國家或地區，您必須使用類比調諧器。

您必須執行 Windows Media Center 安裝精靈以設定（或確認）以下電腦設定：

- 電腦所在的國家 / 區域
- 想接收類比或數位廣播（您無法同時接收兩者）

**注意事項：**如果您使用天線接收電視訊號，您必須選擇類比或數位。若您使用有線電視或衛星機上盒，則不需要執行此部分的設定。

## 數位與類比調諧器

安裝精靈可讓您輕鬆執行調諧器設定。啟動此精靈前您必須決定要接收類比訊號或數位電視訊號。

相較於類比調諧器，數位調諧器的優點如下：

- 不會因為干擾或離廣播傳送器過遠而導致訊號不佳。只要您位於數位訊號範圍內，不管離廣播傳送器的距離有多遠，顯示的畫質都相同。
- 支援 16:9 寬螢幕格式。

而相較於數位調諧器，類比調諧器的優點如下：

- 支援字幕與文字廣播系統。

此兩種調諧器的共同點為：

- 不支援互動式電視。
- 不支援高畫質 (HD)。
- 若您未使用安裝精靈進行設定，則無法觀看電視。
- 在您所處的區域內，某些電視台可能只提供類比或數位訊號。您可採用「使用 Windows Media Center 安裝精靈進行初次設定」（步驟 5）中所說明的程序比較各可用電視台所適用的調諧器類型。

## 使用 Windows Media Center 安裝精靈進行初次設定

當您首次啟動 Windows Media Center 時，會顯示 Windows Media Center 安裝精靈。此精靈包含 [快速安裝] 和 [自訂安裝] 選項。[自訂安裝] 包含有 [設定調諧器、電視訊號與指南] 步驟。

請依照下列步驟執行初次的 Windows Media Center 設定：

- 1 啟動電腦，接著執行初次的 Windows 設定步驟。
- 2 按一下工具列上的 [Windows 開始按鈕]  和 **Windows Media Center**，或者按下遙控器上的 [Windows Media Center 開始按鈕]  來啟動 Windows Media Center。接著會顯示 Windows Media Center 安裝精靈。
- 3 遵循螢幕上的指示完成 [必要的安裝] 步驟。完成 [必要的安裝] 步驟後，會接著顯示 [選用的安裝] 畫面。

- 4 選擇 [設定調諧器、電視訊號與指南]，然後按 [下一步]。
- 5 請按照螢幕上的指示進行操作。執行 [掃描電視台] 步驟後，精靈會顯示選定調諧器可接收的所有電視台。
- 6 如果清單中不包含您想觀賞的電視台，請按 [上一步]，直到您返回 [選取您的電視訊號類型] 視窗，然後選取其他的調諧器設定（如果您之前選取數位，現在請選取類比，反之亦然）。
- 7 當 [掃描電視台] 視窗中出現用於新調諧器類型的電視台清單時，代表您已完成設定。
  - 如果您滿意所列出的電視台，請按 [下一步]，接著依照螢幕上的指示完成設定。
  - 如果您對所列出的電視台仍感到不滿意，請返回步驟 6 並變更回原始的調諧器。

## 變更調諧器設定

如果您移動到其他國家或地區，或變更您所接收的電視訊號類型（有線、衛星或天線），請完成下列程序以重新設定電腦：

- 1 按一下工作列上的 [Windows 開始按鈕] ，然後按一下 [Windows Media Center]。
- 2 按一下 [工作]、[設定]、[電視]，然後按一下 [設定電視訊號]。
- 3 請按照螢幕上的指示進行操作。

# 索引

## 符號

「找到新硬體」訊息, 連接數位攝錄影機, 8

## 英文字母

### DV 攝錄影機

    连接到電腦, 8

    疑難排解, 9

DVI-I 或 DVI-D 連接線, 40

FM In 接頭, 6

### FM 收音機天線

    連接, 6

LAN (區域網路), 12

    天線, 14

    使用區域網路, 12

    設定, 13

    連接乙太網路 LAN, 5

    連接無線區域網路裝置, 14

    檢查無線區域網路裝置, 15

RCA 立體聲連接線, 41

S-video 連接線, 40

S-video 輸入接頭, 4, 5

USB 接頭, 4, 5

WEP, 15

WLAN 安全性, 15

WPA, 15

Y 型轉接頭連接線, 29

## 一畫

乙太網路的網路集線器, 5

乙太網路連線, 13

## 四畫

中斷電視連接, 51

分隔器連接線, 使用, 41

### 手冊

    保存, 10

## 六畫

### 印表機

    接頭, 5

    連接, 10

### 同軸連接線

    連接電視訊號來源, 45

安裝電腦, 1

有線網路連線, 13

### 耳機

    接頭, 4

## 八畫

### 使用

    同軸連接線, 44

    將電視當作顯示器使用, 48

    電視連接線, 39

## 九畫

音訊接頭, 5

    音訊音源輸出, 5

音訊連接線, 40

音訊輸入, 左右接頭, 4

## 十畫

迷你插頭, 17

### 高畫質

色差視訊端子, 52

電視, 連接, 51

## 十一畫

停用電視輸出選項, 51

區域網路 (LAN), 12

### 接頭

FM In, 6

S-video 輸入, 5

USB, 4, 5

印表機, 5

耳機, 4

背面板, 7

音訊音源輸入, 5

音訊音源輸出, 5

麥克風輸入, 4

滑鼠, 4

電視/有線電視天線, 6

電腦, 2

數據機, 7

複合視訊端子輸入, 6

鍵盤, 4

顯示器, 7

掃描器, 連接, 10

### 連接

DV 攝錄影機, 8

DVI 裝置, 54

HDMI 裝置, 53

S-video, 56

一個以上的顯示器, 49

週邊設備, 2

裝置, 10

數位相機, 8

標準視訊, 55

標準電視, 55

雙調諧器, 42

顯示器, 51

### 連接線

DVI, 52

HDMI, 52

S-video, 52

色差視訊端子, 52

音訊, 40

將電腦連接到電視, 48

視訊, 40

電視, 39

複合視訊端子, 52

隨附, 40

### 連線

有線網路, 13

麥克風接頭, 4, 5

## 十二畫

### 喇叭

將多聲道音效喇叭連接到電腦, 17, 19 - 36

喇叭系統, 21

無線區域網路, 14

無線區域網路 (WLAN), 13

無線區域網路連線, 14

無線裝置, 13

無線網路

安全性, 15

無線網路裝置

檢查安裝, 15

無線廣域網路 (WWAN) 裝置, 14

視訊連接線, 39, 40

週邊設備, 2

## 十三畫

滑鼠接頭, 4

### 裝置

連接, 10

### 電視

中斷連接, 51

連接, 48

連接電視訊號來源, 41, 44, 46

當做顯示器使用, 48

電視同軸連接線  
使用, 41

電視訊號/電視訊號, 39

電視調諧器  
訊號來源, 41  
將電視連接到電腦, 48

電源接頭, 4

電腦  
安裝, 1  
使用機上盒和 VCR 連接電視訊號, 45  
前面板接頭, 2  
連接到遙控感應器, 43  
連接電視訊號來源, 41

## 十四畫

網路介面卡 (NIC), 13

網路介面配接卡, 5

遙控感應器  
連接, 43  
遠端紅外線連接線, 41

## 十五畫

影片  
處理家用影片, 8

數位相機  
連接, 8, 10

數據機  
接頭, 7

衛星機上盒, 46

複合視訊端子接頭, 4, 6

複合視訊端子連接線, 40

調整螢幕解析度, 49

調整顯示器, 11

## 十六畫

機上盒, 46

螢幕解析度  
調整, 49

## 十七畫

避雷保護裝置, 2

鍵盤  
接頭, 4

## 十八畫

藍芽裝置, 13

## 十九畫

類比視訊連接線/轉接頭, 40

## 二十三畫

顯示器  
調整, 11

顯示器接頭, 7

## 二十五畫以上

纜線數據機, 使用, 12

Part number: 5992-2445