

可攜式數位影音電視使用手冊



著作權 © 2006 版權所有。
可攜式數位影音電視使用手冊

本公司有權定期對本出版品中的資訊進行變更，並恕不另行通知。變更的資訊將收編於本手冊的新版中，或收編於補充文件和出版品中。對於本出版品的相關內容，本公司不做任何明確的或暗諭之陳述或保證，特別是具有特殊用意的貿易或是適當性的隱含保證，本公司一概否認。

其他所提及之其他產品名稱或商標分屬其公司所有。

重要資訊

可攜式數位影音電視在光滑的曲線下，以艱深的工藝架構組合出貼近您的生活品味。觀察以下安全資訊將有助於提供您以數年可靠和無障礙的服務。

- 保留並且遵守所有產品安全和操作說明書。
- 遵守所有在產品上及操作指示上的警告。
- 詳閱這些指示後，將本手冊放置在隨手可取之處，以備查閱。

警告

- 不要在接近水的地方使用本產品。
- 裝置未經防水證明，請勿暴露於雨水及濕氣中。
- 不使用時請將電源適配器拔掉。拔時請握住插頭，不要拉扯電源線。
- 不要剪切、損壞、修改、拉扯、扭轉或彎曲電源線。否則會造成失火及/或觸電。如果，電源線已損壞或過熱，請立即中斷使用。
- 不要在手濕下使用電源適配器，只能在手乾時握住。否則會造成觸電及/或短路危險。
- 不要將電源適配器接近水（例如，浴缸、洗臉台、流理台或淋浴台，在潮濕的浴室或泳池旁）或濕度高的地方。可能會造成觸電及/或火災。
- 不要把裝置放置在靠近熱源的地方，像是電熱爐、發射器之類的產品（包括擴大機）都會產生熱。
- 小心不要摔著本裝置，或以任何重物壓它。不要把裝置放在後口袋，否則會坐壞了！
- 不要把裝置放在不平坦的地方。

注意

您可以依據下列注意事項提昇裝置的使用壽命：

- 清潔前都先把電源及所有連接線拔掉。
- 不要使用任何具有揮發性的化學清潔劑來清潔。
- 不要把裝置放在任何會燃燒的物體，像是蠟燭或燈泡，靠近 LCD 顯示器。
- 確保沒有水滴落到螢幕上。水會造成永久性的褪色。
- 不要把螢幕曝露於強光下或紫外線輻射。
- 不要在低於 0°C 到高於 40°C 以上的地方充電，或者直接曝露於陽光或潮濕之處。
- 僅使用本裝置所提供的適配器充電。
- 只使用與裝置認證過的週邊裝置及附件。請參考該週邊裝置/附件隨附的正確安裝及使用。
- 要保護本裝置不要受到電源線電子突波的損壞危險，請將適配器的電源線接地。
- 以軟棉布擦拭顯示幕。
- 搭乘飛機、船時，請遵守交通空司及搭乘處所的相關規定。

維修

- 不要自行維修本產品，擅自打開或卸除外蓋可能會使您暴露於高壓電或其他危險的環境。請洽詢合格的維修人員維修。
- 若須維修時，請與我們的合格維修人員連絡。

電視或收音機干擾

異常天氣條件下，大氣壓力、樹或大樓的阻礙可能會造成電視或收音機訊號的收訊干擾，致使訊號背景產生嘶嘶聲。這並不表示裝置出了什麼問題或損壞。這種干擾可能只是短暫的。沒有方法可以減緩這種現象的持續發生，您可以等待天氣晴朗或找一個訊號不會受到干擾的地方來收訊。

丟棄說明

不要將本裝置丟棄在垃圾筒內。為減小污染及確保最大限度的保護生態環境，請環保回收本產品。詳細請參考 Waste from Electrical and Electronics Equipment (WEEE) 法規，<http://www.weeceman.org/>



目 錄

重要資訊	2
警告	2
注意	2
維修	3
電視或收音機干擾	3
丟棄說明	3
1 入門簡介	5
檢查包裝內容	6
檢查PC需求	6
2 瞭解本裝置	7
前後視圖	7
左右視圖	10
上下視圖	11
3 設定本裝置	13
對裝置充電	13
開啓裝置	14
設定電腦	14
第一次使用本裝置	16
4 與本裝置歡享電視節目	20
打開 DTV	20
設定喜愛的頻道	20
觀賞您的最愛頻道	21
編輯您的最愛清單	21
觀賞多個節目	22
觀看 EPG	22
更新電視頻道及廣播電台	23
5 數位媒體內容的管理	24
下載音樂檔案	24
照片的傳輸	24
下載視訊檔案	25
媒體需求	25
6 歡享多媒體內容	26
音樂	27
照片	30
電影	35
7 自訂本裝置	38
開啓設定面板	38
電池電力檢查	38
電池壽命最優化	38
調整LCD 背光截止時間	38
調整 OSD 選單透明度	39
改變語言與地區參數	39
裝置的重置	39
韌體更新	39
載入出廠預設值	39
8 故障排除	40

1 入門簡介

感謝您購買本產品－可攜式數位影音電視。

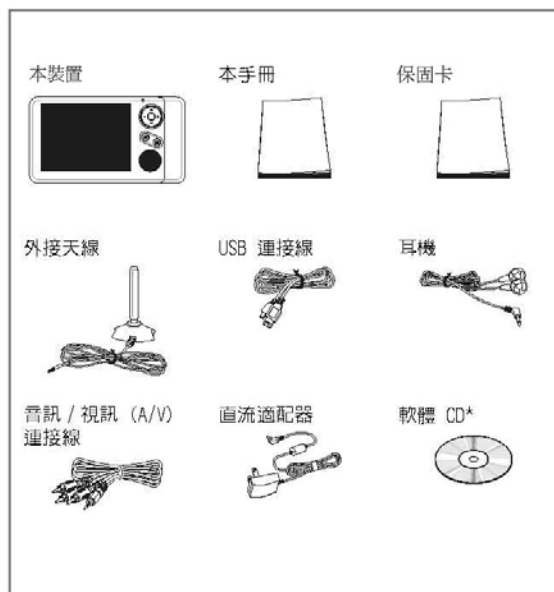
本裝置是具有流線設計、精緻以及簡約輕巧，如同手掌大小的電視機。運用數位視訊地面傳播(Digital Video Broadcasting-Terrestrial:DVB-T) 技術讓您可以收播到數位電視、數位廣播頻道。本裝置 是一個您在長途旅程中，不想錯過喜愛的球賽或是連續劇時的最佳伴侶。經由本裝置 您不只可以收數位播電視及數位廣播頻道，您也可以播放 MP4 視訊並與您的親友無論何時何地一起分享喜愛的音樂及數位相片。

開始使用本裝置之前，請先詳閱第2頁有關的注意事項說明，並依據文中的指示，以取得最佳的有效操作，以及延長數位電視機的使用壽命。

使用本裝置前

檢查包裝內容

小心拆開外盒，取出裡面的物品項目。若下列的項目缺損，請儘快與經銷商連絡：



* 選購

將外盒及包裝物保留起來，以備使用。

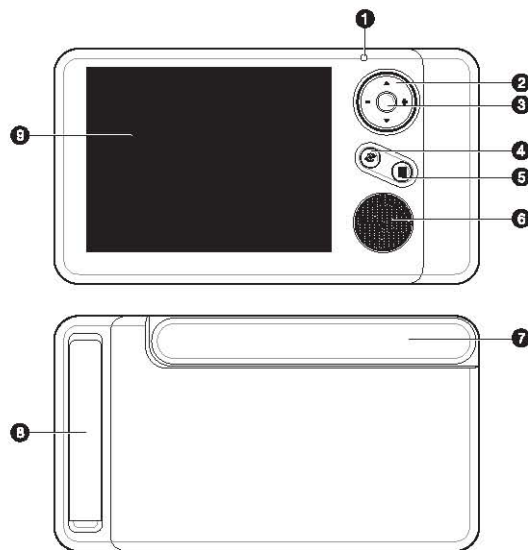
檢查PC需求

要使用 本裝置，您必須有下列條件：

- 一台處理器速度在 500MHz 以上的個人電腦
- Microsoft Windows 2000 , Windows XP Home 或 Professional 作業系統
- USB 2.0 或 USB 1.1 連接能力

2 瞭解本裝置

前後視圖



編號	項目	說明
1	LED 指示器	LED 的狀態用以表示充電及資料傳輸狀態。 <ul style="list-style-type: none">• 固定綠色 - 電池已充滿電或裝置正連接直流適配器使用中。• 閃爍綠色 - 傳輸資料到儲存卡中。• 紅 - 電池低電力。• 琥珀 - 正在充電。
2	巡覽盤	<ul style="list-style-type: none">• 利用雙向箭頭瀏覽螢幕功能表、追蹤播放清單、相片集、視訊選擇或改變廣播或電視頻道。• 按下音量 (+) 或音量 (-) 瀏覽螢幕功能表，調高或調低音量。
3	OK 按鈕	按下 OK 按鈕確認所選：暫停音效播放或幻燈片秀或縮放影像。

編號項目說明

- 1 LED 指示器LED 的狀態用以表示充電及資料傳輸狀態。
 - 固定綠色 - 電池已充滿電或裝置正連接直流適配器使用中。
 - 閃爍綠色 - 傳輸資料到儲存卡中。
 - 紅 - 電池為低電力。
 - 琥珀 - 正在充電。
- 2 瀏覽盤
 - 利用雙向箭頭瀏覽螢幕功能表、追蹤播放清單、相片集、視訊選擇或改變廣播或電視頻道。
 - 按下音量 (+) 或音量 (-) 瀏覽螢幕功能表，調高或調低音量。
- 3 OK 按鈕按下 OK 按鈕確認所選；暫停音效播放或幻燈片秀或縮放影像。

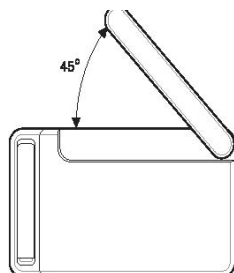
編號	項目	說明
4	模式按鈕	按下此按鈕可以在下列模式間切換： <ul style="list-style-type: none">• 數位電視• 音樂• 相片• 影片• 設定

- 4 模式按鈕：按下以顯示所選模式的功能表。
- 5 功能按鈕：按下以回到之前的畫面。
- 6 喇叭聆聽音效
- 7 天線延伸以發現可接收的頻率
- 8 支架支撐本裝置
- 9 LCD 顯示
 - 觀賞現場 DTV 節目
 - 收聽數位廣播節目
 - 瀏覽相片
 - 觀賞 MP4 影片
 - 播放音訊檔案
 - 個人化設定

使用天線

本裝置 附有一份內建式天線，以及一份外接天線的連接器。爲了最佳電視收視效果，我們建議您延長內建天線或連接外接式天線。

要延長內建天線時：拉舉天線至 45 度角，再調整至收訊效果最佳的角度。



提示：室內較佳的接收範圍是放在靠窗的地方。

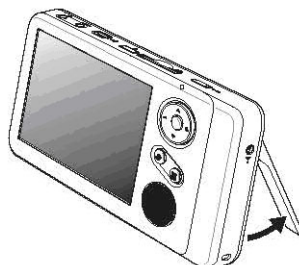
要連接外部天線時，請參考第 10 頁「使用外部天線連接器」內容。

使用支撐架

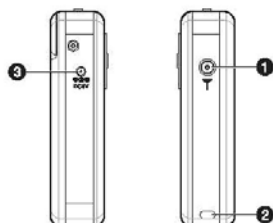
支撐架可讓您將 本裝置 放置在桌面或任何平坦的表面。

要放置在桌面時：

完全拉開支撐架，再將 本裝置 放置在平坦面。



左右視圖

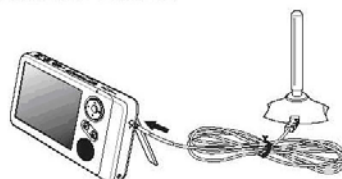


編號	項目	說明
1	外部天線連接器	連接到外部天線。
2	繞線固定器	將繞線以小圓方式插過孔而固定。
3	直流輸入插子	連接到直流適配器以便對裝置充電。

使用外部天線連接器

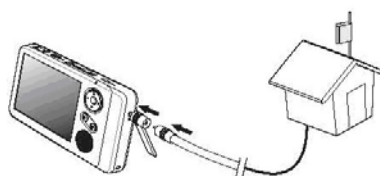
要連接外部天線時：

將天線連接線連接到裝置上的天線端了。

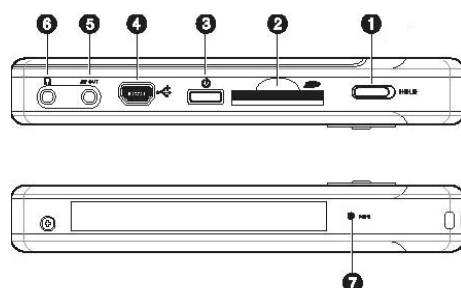


要連接到電視天線連接線時：

如果室外天線有一副 F-型天線連接線，您便可以使用 MCX 至 F-型連接器。
(請自行購買) 將電視天線連接線連接到 MCX 至 F-型連接器，再把另一端連接到裝置的天線端了上。



上下視圖



編號	項目	說明
1	固定開關	取消裝置的控制按鈕。
2	SD/MMC 插槽	可使用安全數位(Secure Digital:SD) 或多媒體 (Multimedia Card:MMC) 卡，可增加更多的記憶體。儲存音樂、影片及數位相片，以便在本裝置上瀏覽。您也可以下載最新的韌體以便更新裝置。
3	電源按鈕	開或關裝置。
4	Mini-B USB 連接器	透過連接到電腦 USB 埠的 USB 連接線將裝置連接到電腦。如此，可把檔案傳送到 SD/MMC 卡。
5	音訊/視訊輸出	將 A/V 連接線連接到電視。
6	耳機端子	連接到音訊線型輸出設備 (耳機或頭戴式耳機)。
7	硬式重置按鈕	若裝置無法反應前面板控制按鈕的動作，或是系統損壞，按下此按鈕便可執行硬式重置。

使用固定開關

您可以透過鎖定控制的方式，避免在攜帶數位電視時按下不預期的按鈕。

要鎖定控制時：

將固定開關推到 HOLD 圖示。



要解除鎖定控制時：

將固定開關推向 SD/MMC 插槽方向。

使用 SD/MMC 插槽

裝置內有一個相容於 SD 或 MMC 儲存卡的擴充插槽，其主要用於備份或傳輸檔案及資料。

要插入儲存卡時：

- 1 小心地握住裝置或將裝置以支撐架放穩在穩定的表面。
- 2 將卡推入插槽，直到聽到系統所發出的音響；此信號表示卡已經正確地插入插槽。



卡若不會凸出於插槽，表示已插入定位。

要取出儲存卡時：

- 1 小心握住裝置，再按下卡的上方，就像要把卡推入插槽一樣，讓卡跳出插槽。系統會發出聲響表示卡已釋出。
- 2 再從插槽中取出卡。

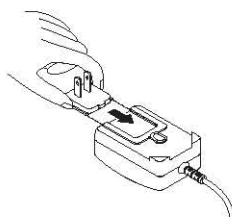
3 設定本裝置

對裝置充電

一開始使用時，您必須對裝置充電約 4 個小時。之後，您可以每天反覆對裝置充滿電。

要對裝置充電時：

- 1 將可換式插頭安裝到直流適配器上。
將插頭推入適配器上的插頭固定器，再置入定位。



- 2 再將直流適配器的電源線連接到本裝置。
- 3 將直流適配器插入到電源插座。



當裝置上的 LED 指示燈以琥珀色亮起時，表示連接正確。

LED 在充電時的狀態：

- 琥珀：充電中
- 綠色：充電完成

如果電池在正常使用情況下電力來到低的狀態，LED 指示器會亮紅色，並且裝置會進入睡眠模式。在這種情形下，您必須趕快對裝置充電。

開啓裝置

在初次對裝置充 4 小時的電後，裝置已可以開始使用。
按下電源按鈕，直到 LED 指示器亮綠色為止。要開啓裝置電源時，按下 POWER 按鈕。



裝置會以選項提醒您掃描電視頻道。詳細自動掃描電視頻道的資訊，請參考「第一次使用 本裝置」內容。

要關閉裝置電源時，請按下電源按鈕。

附註： 裝置無法在固定功能啓用時關閉。

設定電腦

將裝置連接到電腦

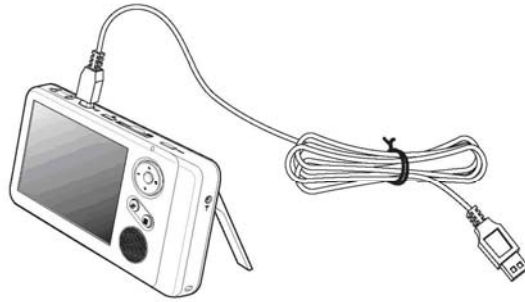
隨裝置附上的 USB 連接線，可將裝置連接到電腦上。檔案總管會將本裝置顯示成可卸式磁碟機。一旦連接上後，您可以：

- 使用檔案總管複製數位音樂、影像及視訊檔案到裝置的 SD/MMC 卡，並且在 Music, Photo, 或 Movie 模式時使用。
- 建議將檔案歸納到子資料夾下。如此，在您要從裝置存取檔案時，便可將子資料夾當成播放清單及相片集。

要啓用從裝置存取多媒體檔案時，必須切換到 SD/MMC 卡。

要連接裝置到電腦時：

- 1 開啓電腦。
- 2 開啓本裝置。
- 3 將 USB 連接線連接到本裝置，及將另一端連接到電腦的 USB 埠。



數秒後，在本裝置會出現 PC Link?。



- 4 利用上 / 下箭頭選擇 OK，再按下 OK 按鈕。

第一次使用本裝置

- 1 裝置第一次開機後，開機畫面會出現數秒。接著出現 Progs Tuning? 提示畫面。



- 2 利用上/下箭頭箭頭選擇OK，再按下 OK 按鈕。首次設定的預設方式是 Auto Local Tuning。自動找尋頻道功能會掃描整個頻寬區域，並且自動將數位節目加到本裝置。在選擇Auto Tuning 後，本裝置 開始掃描可以使用的數位頻道 (電視或廣播) 的頻率。頻道會自動啟用並出現在 Found Channel List。



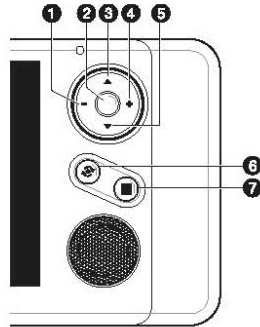
- 3 完成掃描後，您可以建立一份喜好清單，作為您預設的電視頻道及廣播電台。詳細請參考第 20 頁。

附註：您也可以在操作自動掃描前或新增節目前重新掃描不再出現的節目。有關如何搜尋新的電視頻道或廣播電台的詳細資訊，請參考第 23 頁。

基本操作

控制按鈕及功能

您可以操作裝置觀賞數位電視節目、聆聽廣播節目、數位音樂、觀賞相片、影片或利用控制按鈕自我設定本裝置。回到前面板，這些按鈕控制著本裝置的基本操作。



編號	控制按鈕	功能
1.4	音量 + 及 -	<ul style="list-style-type: none">調整音量大小瀏覽縮圖中的相片左右捲動影像快速前進後退影片
2	OK	<ul style="list-style-type: none">在功能表中選擇一個項目確認功能表的選擇暫停音訊或視訊的播放或相片的幻燈片秀縮放影像顯示影片的播放控制面板
3.5	上 ▲ 下 ▼ 箭頭	<ul style="list-style-type: none">功能表項目上下捲動初換到上或下一個電視頻道或廣播節目移動到前一個或下一個相片播放清單中前一或下一個音軌或視訊。對縮放的影像上下捲動
6	Mode	切換 DTV, Music, Photo, Movie, 或 Setup 模式。
7	Menu	<ul style="list-style-type: none">顯示所選模式的命令功能表。離開功能表。

有關五種方案模式的詳細資訊，請參考下表所列。

方案模式	功能
DTV	DTV 模式可讓您觀賞具有鮮活顏色及清晰影像的數位電視節目。在這個模式下，您也可以收聽數位廣播節目。
Music	音樂模式提供易於收聽 MP3, WMA, 或 AAC 的音訊檔案。您可以簡單管理儲存於 SD/MMC 卡的音訊檔案。
Photo	相片模式可以簡單又好玩的方式享受數位相片觀賞樂趣。您可以如同幻燈片秀般瀏覽相片，也可以將音樂加入到幻燈片秀中。
Movie	可舒適地觀賞 MP4 影片。影片模式以清晰仔細顯示場景，並且流暢地呈現移動的影像。
Setup	設定模式可讓您依據喜好自訂裝置的設定。

選擇方案模式

要選擇一個方案模式：

- 1 在裝置電源開啓時，按下前面板上的 MODE 按鈕。出現 DTV 模式。重覆按下 MODE 按鈕會以時鐘方向繞圈旋轉選擇。



DTV



Setup



Music



Movie



Photo

- 2 某些模式提供詳細的功能表設定，按下 MENU 按鈕，便可以進入設定。利用巡覽盤可以切換功能表。上/下箭頭可捲動功能表選項，再按下 OK 選擇。

請參考第 26 頁的「6 歡享多媒體內容」中的詳細資訊。

觀賞電視或收聽廣播

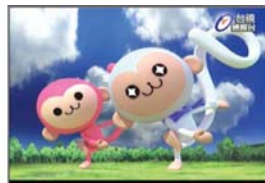
- 1 在裝置上執行自動頻道搜尋後，DTV 會在記憶體中儲存頻道。
- 2 按下上/下箭頭選擇電視頻道。



電視會顯示目前節目內容。兩個信號桿會在螢幕的左邊出現數秒。這兩個桿所顯示的是在您所在區域收播數位信號的品質及強度。若信號是弱或低，這兩個信號桿會為空，而且螢幕上的影像會靜止不動。您可以將裝置放置到或接近窗戶或連接一個外部天線來改善這種接收現象。有關如何連接外部天線的詳細說明，請參考第10 頁的內容。

切換頻道

- 1 確定 本裝置 處於 DTV 模式。
- 2 按下上/下箭頭在頻道清單選擇切換。



調整音量

按下 VOLUME +/- 按鈕調高或調低音量。



4 與本裝置歡享電視節目


DTV 模式概述

當裝置處於 DTV 模式時，您可以觀賞電視頻道或收聽廣播節目。功能如下：

- 支援 DVB-T 節目及 MPEG 音訊解碼
- 頻道自動掃描
- 喜愛的頻道
- 信號品質及強度量表
- 多頻道預覽
- EPG 功能

使用 DTV

打開 DTV

反覆按下 MODE 按鈕，直到出現 DTV 圖示 。

設定喜愛的頻道

DTV 可讓您以電視頻道及廣播電台建立喜愛的清單。

- 1 確定 本裝置 是在 DTV 模式。
- 2 按下MENU 按鈕。
- 3 利用上/下箭頭在功能表間捲動，並選擇Edit My Favorite，再按一下OK 按鈕。



- 4 利用上/下箭頭選取您想要設為我的最愛頻道，再按一下OK按鈕。



當您選了一個頻道時，會在頻道前出現一個紅心圖示。



- 5 按下 OK 按鈕離開。

觀賞您的最愛頻道

- 1 啓用我的最愛頻道。
 - (1) 確定本裝置 在 DTV 模式。
 - (2) 按下 MENU 按鈕。
 - (3) 利用上/下箭頭選擇 Favorite Channel , 再按下 OK 按鈕。
- 2 按下MENU 按鈕。出現我的最愛清單。



利用上/下箭頭選擇一個頻道，再按下 OK 按鈕。

附註：當您掃描新的電視頻道或廣播電台時，我的最愛頻道清單會消失。

編輯您的最愛清單

- 1 確定 本裝置 在 DTV 模式。
- 2 按下MENU 按鈕。
- 3 利用上/ 下箭頭在功能表中捲動，並選擇Edit My Favorite ，再按下 OK 按鈕。
- 4 再次按下 OK 按鈕。出現我的最愛清單。
- 5 利用上/下箭頭選擇電視頻道或廣播電台。



- 6 按下 OK 按鈕取消選取頻道。

觀賞多個節目

本裝置 支援多頻道預覽功能，這個功能可讓您以縮圖顯示多個電視頻道或廣播電台。可以快速地瀏覽目前播放及所選想要觀看的節目。

以縮圖模式觀看多個頻道節目：

- 1 確定 本裝置 在 DTV 模式。
- 2 按下MENU 按鈕。
- 3 利用上/下箭頭選擇All Program Preview，再按下 OK 按鈕。選擇您想要觀看的節目，利用上/下箭頭捲動節目。當選到縮圖時，會在外框加上藍色邊框。按下 OK 按鈕。



觀看 EPG

DTV 模式可讓您觀看電子式節目導引 (Electronic Program Guide; EPG) 資訊。EPG 顯示每個頻道目前及預定的節目表。

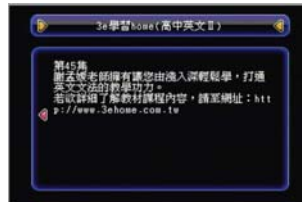
- 1 確定 本裝置 在 DTV 模式。
- 2 利用上/下箭頭選擇頻道。



按下 OK 按鈕。預定的電視節目表，像是放送時間及節目名稱，都會顯示出來。



要顯示詳細的節目資訊，像是節目的摘要簡介，段落數或等級時，請選擇節目名稱再按一下 OK 按鈕。



要離開 EPG，請按一下 MENU 按鈕。

更新電視頻道及廣播電台

DTV 節目可讓您掃描新的數位電視頻道或廣播電台，在啓始安裝所自動掃描到的頻道後，重新掃描已不再出現的節目。

要重新掃描新的節目：

- 1 確定 本裝置 在 DTV 模式。
- 2 按下MENU 按鈕。



- 3 利用上下箭頭選擇Auto Local Tuning，再按下 OK 按鈕。所有數位節目都會自動儲存。當搜尋完成時，Auto Tuning 視窗會顯示找到電視頻道或廣播電台的數目。出現類似如下的畫面。



5 數位媒體內容的管理

媒體檔案的傳輸

下載音樂檔案

從音樂光碟節錄音軌至電腦

- 1 將音樂光碟置入電腦的光碟機中。
- 2 啟動媒體播程式，如 iTunes 或 Windows Media Player。

附註：使用 iTunes 或 Windows Media Player 從音樂光碟複製音軌的方法，請參考 iTunes 或 Windows Media Player 所附的 help 檔案。

從電腦傳輸音軌至裝置

- 1 請確認 SD/MMC 儲存卡已經安裝在裝置中，正確安裝 SD/MMC 卡的方法，請參考第 12 頁。
- 2 將裝置連接至電腦，請參考第 14 頁。
- 3 執行檔案總管。檔案總管顯示 本裝置 的抽取式光碟內容。
- 4 瀏覽裝置的資料夾。
- 5 建立子資料夾以儲存檔案。
- 6 瀏覽電腦中的含有音訊檔案的資料夾。
- 7 選擇您要傳輸的音訊檔案。在檔案總管工具列中，點選 編輯 > 複製。
- 8 返回裝置的資料夾並點選 編輯 > 貼上。
- 9 將音訊檔案拖曳至裝置或子資料夾。在硬碟中的檔案將被複製至儲存卡中。

照片的傳輸

將照片從電腦傳輸至裝置

- 1 請確認 SD/MMC 儲存卡已經安裝在裝置中，正確安裝 SD/MMC 卡的方法，請參考第 12 頁。
- 2 將裝置連接至電腦，請參考第 14 頁。
- 3 執行檔案總管。
- 4 瀏覽裝置的資料夾。
- 5 建立子資料夾以儲存檔案。
- 6 瀏覽電腦中的含有照片檔案的資料夾。
- 7 選擇您要傳輸的照片檔案。
- 8 在檔案總管工具列中，點選 編輯 > 複製。
- 9 返回裝置的資料夾並點選 編輯 > 貼上。
- 10 將照片檔案拖曳至裝置或子資料夾。在硬碟中的檔案將被複製至儲存卡中。

下載視訊檔案

將視訊檔案轉換為 MP4 檔案

- 1 安裝視訊轉換軟體。
 - (1) 將軟體光碟置於光碟機。
 - (2) 遵循螢幕指示進行軟體安裝。
- 2 執行視訊轉換軟體 轉換視訊檔案的方法，請參考程式的幫助檔案。

從電腦傳輸視訊檔案至裝置

- 1 請確認SD/MMC 儲存卡已經安裝在裝置中，正確安裝SD/MMC 卡的方法，請參考第 12頁。 附註：SD/MMC 插槽無法安裝 SDHC 卡。
- 2 將裝置連接至電腦，請參考第 14 頁。
- 3 執行檔案總管。
- 4 瀏覽裝置的資料夾。
- 5 建立子資料夾以儲存檔案。
- 6 瀏覽電腦中的含有MP4視訊檔案的資料夾。
- 7 選擇您要傳輸的檔案。
- 8 在檔案總管工具列中，點選 編輯 > 複製。
- 9 返回裝置的資料夾並點選 編輯> 貼上。
- 10 將檔案拖曳至裝置或子資料夾。
在硬碟中的檔案將被複製至儲存卡中。

媒體需求

下表為 本裝置 可支援的媒體檔案格式。

種類	副檔名	格式
音樂	MP3, WMA, AAC	30 - 320 Kbps
照片	JPG	500 - 800 MP. 不包括漸現式影像
	BMP, GIF	1400 x 1200
電影	MP4	視訊： MPEG-4 AC-LC 立體聲，48 KHz 於 128 Kbps 音訊：MPEG-4 SP，30 fps 於 D-1 解析度

6 歡享多媒體內容

多媒體模式概觀

除了本身的電視功能，本裝置 同時還是一個移動式的娛樂裝置，可讓您享受視訊、數位音樂及觀看沿途蒐集的影像。音樂、照片及電影可使裝置增添多媒體情景的功能。

為能夠在裝置中取得多媒體檔案，則多媒體檔案必須存在於 SD/MMC 卡，並非儲存在裝置的記憶體中。使用其中之一的方法：

- 將 USB 線將電腦連接至裝置中的 SD/MMC 卡，然後使用 File Explorer 將數位音樂、影像及視訊檔案複製至裝置中的SD/MMC卡資料夾。
- 使用相容的讀卡器直接複製數位音樂及影像至 SD/MMC 卡。

將檔案放在子資料夾中是個聰明的辦法，當您取得裝置中的檔案時，這將能成為播放清單及專輯。

音樂

要在旅途中享受喜愛的音樂。須有這些特點：

- 支援 MP3, WMA, 及 AAC 檔案
- 重覆或隨機播放功能
- 音訊檔案管理
- 可支援以子資料夾內容為基礎的專輯

每個子資料夾內容包括相容音樂檔案皆被視為單獨的播放清單。並且可依音樂類型或收聽習慣為子資料夾命名以便於搜尋。

使用音樂

開啓音樂

重複按下 MENU 按鈕，一直到音樂圖示



顯示。

檢視音軌

以專輯排序檢視音軌：

- 1 按下 MENU 按鈕。



- 2 使用上/下箭頭選取 List Mode。
- 3 按下 OK 按鈕選取 Folder。

欲離開選單，選取 Back，然後按下 OK 按鈕。

開啓檔案播放

- 1 在將數位音樂檔案加入SD/MMC 卡之後，程式將自動掃描SD/MMC 卡上可被支援的數位檔案。關於將數位音樂檔案傳輸至儲存卡的方法，請參考第 24 頁。
- 2 使用上/下箭頭可捲動所有檔案。
- 3 選擇一個檔案，然後按下 OK 按鈕開始播放被選取的檔案。
 - 當檔案置於根目錄時，選取此檔案播放，然後按下 OK 按鈕。
 - 當檔案在子資料夾內，先選取子資料圖示，接著選取播放檔案，然後按下 OK 按鈕。



被選到的檔案將自動播放。倘若重複功能啓動時，在同樣資料夾內的檔案同樣可被播放，詳細的音軌資訊，如軌數、專輯、作者或標題，則可同時顯示。



音訊播放的控制

- 暫停音訊播放，按下 OK 按鈕。恢復播放，再按一次 OK 按鈕。
- 停止音訊播放，按下 MENU 按鈕，選擇Music Stop 然後按下 OK 按鈕。

重新安排播放順序

每個目錄包括可支援的音樂檔案皆可成為播放清單。音樂模式包括四種播放模式。您可以設定一般模式、隨機模式、全清單重複播放模式或某音軌重複播放模式。

選擇播放模式：

- 1 在音樂視窗，按下MENU 按鈕。
- 2 使用上/下箭頭選取Repeat 。
- 3 按下 OK 按鈕選取播放順序。選項包括：一般模式、隨機模式、全清單重複播放模式或某音軌重複播放模式。

欲離開選單，選取Back， 然後按下 OK 按鈕。

調整音訊品質

控制播放音量：按下VOLUME+/-。將可調整系統音量的聲音位準。

管理音訊檔案

刪除專輯：

- 1 選取想要刪除的專輯或含有音訊檔案的子資料夾。
- 2 按下 MENU按鈕，然後使用上/下箭頭選取Delete Folder 。



按下OK 按鈕。

刪除一個音訊檔案：

- 1 選擇想要刪除的檔案。
- 2 按下 MENU 按鈕，然後使用上/ 下箭頭選擇 Delete File 。
- 3 按下OK 按鈕。

照片

照片功能隨時隨地皆能派上用場，它可以容易及充滿趣味的觀看您在重要時刻所留存的身影。其功能為：

- 支援JPEG、BMP 及 GIF 檔案
- 自動掃描SD/MMC 卡內支援的檔案。
- 三種檢視模式：全螢幕、略圖及投影片放映
- 改變影像方向
- 顯示影像資訊，如檔案名稱、拍攝日期及檔案大小。
- 支援以子資料夾內容為基礎的專輯每個子資料夾內容包括相容影像檔案皆被視為單獨的專輯。並且以子資料夾某些規則來進行影像檔案的排序，如特殊的事件或某個期間。以進行有組織的搜尋。

使用照片

開啓照片

重複按下MENU 按鈕，一直到照片圖示



出現。

檢視照片

以略圖模式檢視照片：

- 1 在將影像檔案加入 SD/MMC 卡之後，程式將自動掃描SD/MMC 卡上可被支援的影像檔案。影像檔案將以略圖顯示；僅有子資料夾內相容的檔案會被顯示。
- 2 在照片視窗中，使用上/下箭頭捲動所有影像檔，當選取略圖模式時，一個藍色邊框將會圍繞在影像外圍。



以全螢幕模式檢視影像：

- 1 在照片視窗中，搜尋您想要檢視的檔案。
- 2 使用上/下箭頭捲動所有影像。
- 3 選擇影像檔，然後按下 OK 按鈕。



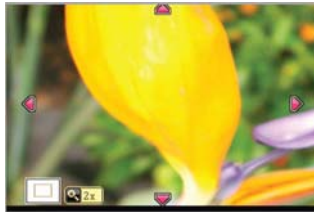
4 執行其中的一項動作：

- 當檔案位於根目錄，選取此檔案。
- 當檔案位於子資料夾，選取子資料夾圖示，然後選擇您要檢視的檔案。

影像的調整

調整影像的放大倍數：

當處於全螢幕模式，按下OK 按鈕將會放大影像，可放大不同的倍數(x2, x3 及 x4)。當處於放大模式，您可以按下上/下箭頭/VOLUME +/- 鍵以改變想要顯示的區域。



要縮小影像的顯示，重複按下 OK 按鈕，一直到螢幕左下角的放大鏡圖示消失為止。欲離開放大模式，按下 MENU 按鈕。使用上/下箭頭選擇Exit Zoom In Mode，然後按下 OK 按鈕。

改變影像方向：

- 1 當處於全螢幕模式，按下 MENU 按鈕。



- 2 使用上/下箭頭捲動旋轉選單，然後按下 OK 按鈕。則影像將順時針旋轉90度。



返回略圖模式：

- 1 當處於全螢幕模式，按下 MENU 按鈕。
- 2 使用上/下箭頭選擇Exit Zoom In Mode，然後按下 OK 按鈕。

以投影片放映模式檢視照片：

在投影片放映模式有檢視影像的選項。使用者可指定時間區間讓影像以全螢幕輪播。

在投影片放映模式檢視檔案：

- 1 當處於略圖模式，按下MENU 按鈕。
- 2 使用上/下箭頭捲動Auto Slide Show，然後按下 OK 按鈕。



要停止放映，按下 MENU 按鈕。使用上/下箭頭選擇Exit Slide Show，然後按下 OK 按鈕。



調整照片間的切換時間：

- 1 當處於略圖模式，按下MENU 按鈕。
- 2 使用上/下箭頭選擇Time Interval，然後按下 OK按鈕。

您可設定照片切換時間間隔為 5、10 或 15 秒。在投影片放映期間加入背景音樂：

- 1 進入音樂模式。
- 2 按下 MENU 按鈕。
- 3 使用上/下箭頭選擇 Set To Back.Music，然後按下 OK 按鈕。



- 4 在 Saved! 訊息出現以後，按下 OK 按鈕離開。
- 5 進入照片模式。
- 6 當處於略圖模式，按下 MENU 按鈕。
- 7 使用上/下箭頭選擇 Background Music，然後按下 OK 按鈕選擇 On。



要關閉背景音樂，按下 MENU 按鈕。選擇 Background Music，然後取 Off。

照片的管理

刪除照片：

- 1 選擇想要刪除的影像檔案。
- 2 按下 MENU 按鈕，然後使用上/下箭頭選擇 Delete File。
- 3 按下 OK 按鈕。

欲離開選單，選擇 Back，然後按下 OK。

刪除照片專輯或資料夾：

- 1 選擇想要刪除的專輯。
- 2 按下 MENU 按鈕，然後使用上/下箭頭選擇 Delete Folder。
- 3 按下 OK 按鈕。

欲離開選單，選擇 Back，然後按下 OK。

電影

視訊功能可提供流暢的家庭視訊或短片的播放，其功能為：

- 支援 MP4 (MPEG-4 視訊及 AAC-LC 音訊) 檔案
- 自動掃描SD/MMC 卡內支援的檔案。

使用電影

開啓電影

重複按下 MODE 按鈕，一直到電影圖示



出現。

檢視視訊檔案

以資料夾排序來檢視視訊檔案：

- 1 在電影視窗中，按下MENU 按鈕。
- 2 使用上/下箭頭捲動至List Mode ，然後按下 OK 按鈕選擇 Folder 。



欲離開選單，選擇Back，然後按下 OK 按鈕。

在清單模式中檢視視訊檔案：

- 1 在電影視窗中，按下MENU 按鈕。
- 2 使用上/下箭頭捲動至List Mode ，然後按下 OK 按鈕選擇 All 。 欲離開選單， 選擇Back，然後按下 OK 按鈕。

觀賞影片

- 1 在將視訊檔案加入 SD/MMC 卡之後，程式將自動掃描SD/MMC 卡上可被支援的視訊檔案。視訊檔案將以清單模式顯示；僅有子資料夾內相容的檔案會被顯示。
- 2 搜尋想要檢視的檔案。



使用上/下箭頭捲動所有影片檔案，然後按下OK



控制視訊播放您可以使用電影控制面板輕易管理播放的所有動作。

打開播放控制面板：

在播放期間，按下OK 按鈕。控制面板將顯示在螢幕的右上方。若要恢復播放並關閉面板，按下 OK 按鈕。



關於面板控制按鈕的功能，請參考下表按鈕功能說明：



快速倒轉影片倒轉。倒轉速度包括 2x、4x、8x、16x 及一般速度。



前段影片

切換至前一個檔案並且開始播放。



下段影片切換至下一個檔案並且開始播放。



播放

播放選取的影片。



暫停暫停影片播放。



快轉

高速向前快轉，速度包括 2x、4x、8x、16x 及一般速度。

停止播放：

- 1 在播放當中，按下 MENU 按鈕。
- 2 使用上/下箭頭選擇Movie Stop，然後按下 OK 按鈕。



調整視訊品質

控制播放音量：按下VOLUME+/-。可調整系統聲音的音量位準。

影片管理

刪除視訊檔案：

- 1 在電影視窗中，選擇要刪除的檔案。
 - 2 按下 MENU 按鈕，然後使用上/下箭頭選擇 Delete File。
 - 3 按下OK 按鈕。
- 欲離開選單，選擇Back，然後按下 OK 按鈕。

刪除視訊檔案或資料夾：

- 1 在電影視窗中，選擇要刪除的資料夾。
 - 2 按下 MENU 按鈕，再利用上/下箭頭選擇 Delete Folder。
 - 3 按下OK 按鈕。
- 欲離開選單，選擇Back，然後按下 OK 按鈕。

7 自訂本裝置

系統設定概觀

您可以調整設定以符合您工作上的需要。調整某些設定，如 LCD 亮度，電源自動關閉時間，LCD 背光時間，選單透明度，視訊輸出，地區，語言，韌體更新及重置還原回出廠時的設定。

系統程序

開啓設定面板

重複按下MODE 按鈕，一直到設定圖示



出現。

電池電力檢查

您的設備使用鋰電池。檢視電池電力，開啓設定視窗。點選在Battery Status 選單中的電池狀態。



電池壽命最優化

爲讓電池壽命及保存電力達到最佳的狀態，您可以調整顯示及背光的電源管理設定。

調整螢幕亮度

- 1 在設定視窗中，選擇LCD Brightness 。
- 2 重複按下 OK 按鈕，調整LCD 的亮度。亮度範圍從 1 至5，1 爲暗淡，5 爲明亮

調整LCD 背光截止時間

背光截止時間指的是，螢幕中顯示的光亮時間。當設定成 off 時，螢幕仍然在作業中，並且可在光亮的環境中看到內容。

- 1 在設定視窗中，選擇LCD Backlight Time 。
- 2 重複按下 OK 按鈕，改變背光截止時間。您可選擇的背光截止時間爲：off, 15,30, 60 120 秒。

設定裝置的電源自動關閉

提供各種自動關閉電源的選項讓您設定。

- 1 在設定視窗中，選擇Power Auto Off Time。
 - 2 重複按下 OK 按鈕，選取個別的自動關機選項。
- 您可以設定多少時間未操作則執行自動關機。

調整 OSD 選單透明度

- 1 在設定視窗中，選擇Menu Transparency。
- 2 重複按下 OK 按鈕，調整 OSD 選單的透明度。您可以設定OSD 選單完全不透明至完全透明。

設定電視訊號

- 1 在設定視窗中，選擇TV Out。
- 2 重複按下 OK 按鈕，切換輸出裝置為 NTSC 或PAL TV。

改變語言與地區參數

- 1 在設定視窗中，選擇Language。
- 2 重複按下 OK 按鈕，設定系統選單的語言選項。
- 3 選擇 Location，然後重複按下 OK 按鈕，選擇您所在地的國家。

裝置的重置

如果裝置無法操作(如，按下控制按鈕不再有反應)，則可執行重置。

硬式重置允許您的裝置重新啟動，類似於重新啟動電腦。這將重新啟動您的裝置並且調整記憶體配置。

執行硬式啟動：以迴紋針尖端輕輕按下位於裝置底端的重置按鈕。

韌體更新

您可以從原廠下載修正軟體。

- 1 從原廠網頁下載最新的韌體更新，並儲存至儲存卡中。
- 2 在設定視窗中，選擇Update Firmware，然後按下OK 按鈕。設定韌體提示將會出現。
- 3 選擇 OK 確認更新及按下 OK 按鈕。

載入出廠預設值

如果在軟體重置後系統仍然發生錯誤，可載入出廠預設值以解決錯誤問題。此預設值可使裝置效能最佳化。

欲載入出廠預設值：

- 1 在設定視窗中，選擇Reset To Default。
- 2 按下OK 按鈕。

在出廠重置後，重新配置您裝置的使用者參數。

執行出廠預設值重置將會清除所有裝置中的資料，但在儲存卡中的資料，則不會被清除。

8 故障排除

很多時候，問題的起因很單純。我們提供您一些解決一般問題的做法。如果這些作法仍然沒有幫助，請與我們聯繫。

裝置無法開機

- 請確認裝置已充電完成。若電池電力不足，請進行充電。
- 請確認裝置不在鎖定模式。

裝置自動關機

- 電源自動關閉設定為 1分鐘。
- 請確認裝置已充電完成。若電池電力不足，請進行充電。

無法收到電視訊號

- 重新掃描電視頻道。
- 調整天線移動到接近窗戶邊。
- 連接外接天線或電視天線。
- 請確認處於數位電視覆蓋區域。

無畫面

- 請確認裝置已充電完成。
- 請確認裝置不在鎖定模式。
- 請確認儲存卡正確的插入 SD/MMC 插槽中。

再播放時沒有聲音

- 請確認沒有設定最小音量。
- 請確認沒有連接耳機。

在音訊播放時產生噪音及失真

- 檢查連接的耳機是否故障。
- 檢查音訊檔案是否有問題。

看電視時沒有影像或聲音

- 接收信號是否微弱。要讓在室內有較佳的收訊，請將裝置靠近窗戶擺放。
- 連接外接天線。
- 檢查是否因其他電子裝置的干擾。
- 請確認沒有設定最小音量。
- 請確認沒有連接耳機。

畫面太亮或太暗

- 檢查裝置的設定。
- 檢查LCD 亮度的設定。電腦無法識別此裝置。
- 檢查與電腦的連接。確認 USB 線穩固的連接至裝置與電腦的 USB 埠。
- 請確認此裝置並未連接至外接USB 集線器。裝置無法啟動並顯示錯誤訊息。
- 請確認裝置已充電完成。
- 執行軟式重置，詳細資訊請參考第 39 頁。我如何使用出廠預設值將裝置設定回復？

您可以使用重置預設模式來執行此工作。詳細說明請參考 第 39 頁 「載入出廠預設值」。