



使用手冊



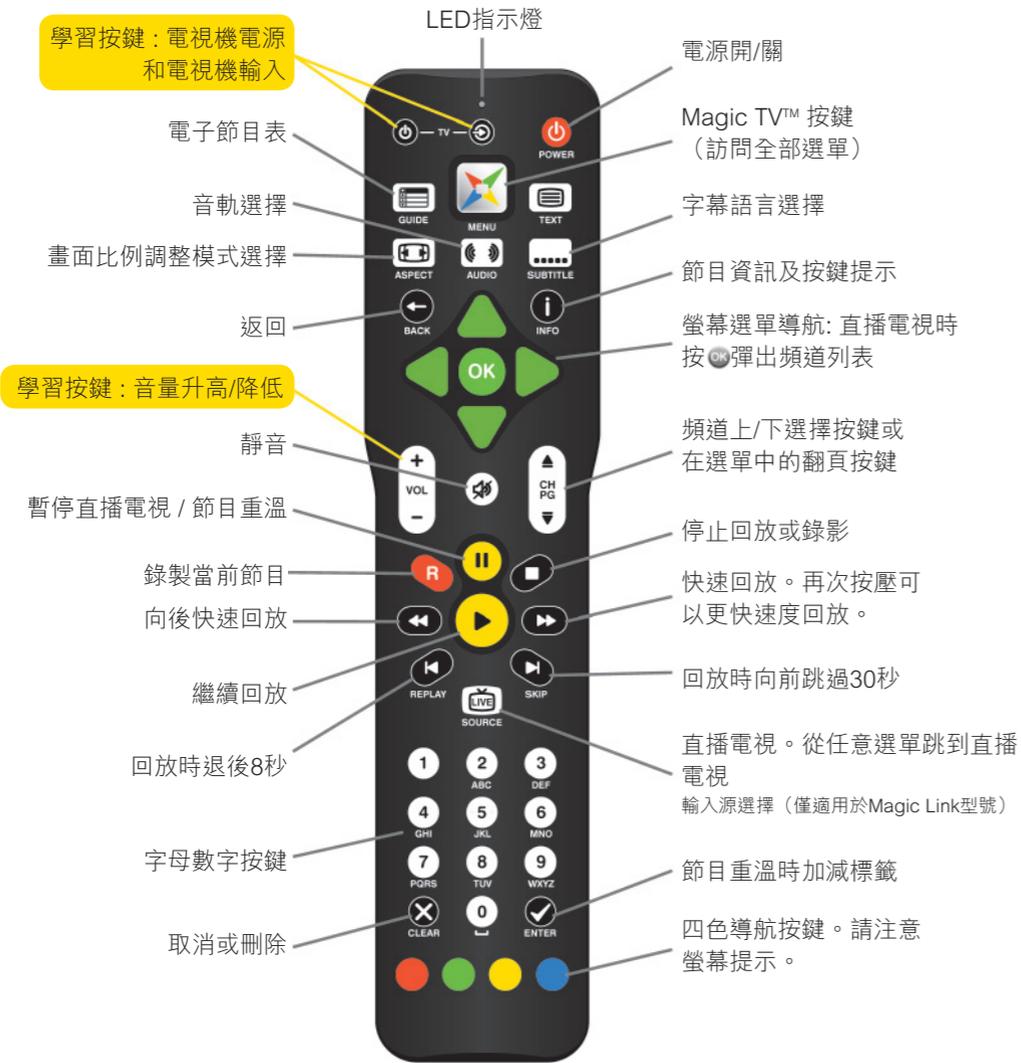
Magic TV™ Support Hotline: (852) 2655 6700
Email Support: support@magictv.com

Magic TV™ Support Hotline: (852) 2655 6700
Email Support: support@magictv.com

© Pixel Magic Systems Ltd. All rights reserved. Magic TV and Pixel Magic are Trademarks of Pixel Magic Systems Ltd. All other trademarks are properties of their respective owners. Specifications subject to change without notice.



遙控器



節目類別圖標

現在節目帶有一個表示內容類型的圖標。



安全資訊

警告

為了降低火災或電擊的危險，請勿將這台設備曝露在雨中或水霧中。

為了降低火災或電擊的危險，請勿將設備電源插頭加長使用及使用擴展的電源插座和其他插口，除非電源插頭可以完全插入插座，從而避免插頭曝露在空氣中。

為了降低火災或電擊的危險，請確認電源插頭的尖端與電源插座孔尺寸上完全對應，電源插頭可以完全插入電源插座孔。



這個在等邊三角形之內，帶有箭頭的閃電標誌是為了警告用戶：設備內部的未絕緣危險電壓可能達到對人體產生電擊危害的程度。



這個在等邊三角形之內，帶有箭頭的感嘆號是為了提醒用戶注意：這裡包括和設備相關的重要操作和維護（服務）指引。

1. 閱讀這些安全指引。
2. 妥善保管這些安全指引。
3. 注意所有的警告資訊。
4. 遵守所有的安全指引。
5. 請勿在接近水的地方使用這台設備。
6. 僅允許使用乾布清潔設備。
7. 請勿阻塞任何通氣孔。按照生產商的指引進行設備安裝。
8. 不要將設備安裝在接近熱源的地方，這裡所說的熱源包括：暖氣、散熱器、電爐、火爐及其它可以產生高熱的設備（包括擴音機）。
9. 請勿將這台設備曝露在水或水霧中，請勿將裝有液體的容器（如花瓶）放置在設備上面。
10. 請勿違反帶有接地裝置的電源插頭的安全指引。一個帶有接地裝置的電源插頭包括三個尖端，其中一個為接地線。帶接地裝置的電源插頭的接地線都是為了保護用戶的人身安全而設計的。如果隨機的電源插頭和您的電源插口不匹配，請找合乎資格的技工更換過時的電源插口。
11. 請妥善保護電源線及相關電氣設施，特別是電源插頭，簡易電源插座，以及電源線和設備的連接處，請勿踐踏、擠壓上述設施。
12. 僅允許使用經過設備生產商認證的電氣配件。
13. 在雷電、暴風雨天氣，以及長時間不使用時，請拔下這台設備的電源插頭。

14. 請找合乎資格的專業技工處理維護、服務事宜，當您遇到下列事項需要服務時：電源線或電源插頭損壞；液體進入設備內部；物品掉入設備內部；設備曾經曝露在水中或水霧中，設備失靈，設備跌落等等。

補充的安全指引

- 為確保發揮您的設備的最大功效，請仔細閱讀本手冊，並將其放在安全地點保管，以便將來參照。
- 將這台設備安裝在乾燥、涼爽、乾淨的地方，遠離窗口、熱源、過度震動環境、灰塵、水霧和寒冷。避免將這台設備和變壓器、馬達等物放在一起，避免火源和電擊，不要將這台設備暴露在雨中或水中。
- 請勿用力按設備上的開關，控制按鍵，遙控器，以及用力拔插電纜。當移動設備時，首先拔掉電源線和連接到其他設備的所有線纜。
- 設備機箱上的開孔保證了設備的正常通風。如果這些開孔被堵塞，機箱內的溫度將會迅速上升。因此，請勿用其他物品堵住這些開孔，並將設備安裝在通風良好的地方，以防止火災和其他損害。
- 請確保安裝設備時，與牆及其它物品的距離為：後面板為30厘米，兩個側面為20厘米，頂部為10厘米，以防止火災和其他損

害。

- 設備所產生的數碼信號可能會對其他設備，調諧器，接收器或電視造成干擾。如果用戶觀察到類似的干擾，請將設備移至遠離這些設備的地方。
- 請勿用化學溶劑清洗機箱，因為這樣可能會損傷設備的表面。請使用乾淨、乾燥的擦布擦拭機箱。
- 當您遇到問題時，在確認設備已經出故障之前，請首先閱讀第10節「故障排除」中的內容，以確定問題是否由於不當操作引起。
- 如果您計劃長時間不使用本設備，請拔出本設備的電源插頭。
- 為避免雷擊所帶來的損害，當遇到暴風雨天氣時，請拔出設備的電源插頭。
- 接地—請確保設備的接地始終處於正常的工作狀態。
- 只要設備的電源插頭沒有從牆上的電源插座上拔出，這台設備就沒有被真正的斷電，即使這台設備本身已經被關閉了電源。這種狀態叫做待機，在待機狀態下，這台設備仍然會消耗少量電能。

目錄

安全資訊.....	5	4. 設定嚮導.....	37
補充的安全指引.....	6	4.1 獲得圖像.....	38
1. 歡迎.....	9	4.2 歡迎進入Magic TV™設定嚮導.....	38
1.1 包裝內容.....	10	5. 觀看直播電視.....	43
1.2 基本定義.....	11	5.1 簡單操作.....	44
1.3 型號區別.....	13	5.2 頻道列表.....	45
2. 熟悉Magic TV™.....	15	5.3 資訊橫幅.....	46
2.1 遙控器.....	16	5.4 電子節目表（EPG）.....	47
2.2 機背.....	20	5.5 iEPG（支援互聯網的電子節目表）.....	49
2.3 前面板顯示.....	22	5.6 Magic Link iEPG（僅適用於Magic Link型號）.....	51
3. 連線.....	23	5.7 觀看外部視頻源（僅適用於Magic Link型號）.....	51
3.1 電源和天線連接.....	24	5.8 畫面比例調整.....	52
3.2 直接連接到電視機.....	25	6. 節目錄影與重溫.....	53
3.3 通過 AV 擴音機連接.....	27	6.1 基礎Magic TV™錄影術語.....	54
3.4 網絡連接.....	29	6.2 立即錄製.....	54
3.5 Magic Link（僅適用於Magic Link型號）.....	31	6.3 從電子節目表EPG錄製.....	55
3.6 連接外部視頻設備（僅適用於Magic Link型號）.....	33	6.4 定時錄影.....	56
3.7 外接硬碟.....	34	6.5 使用預約錄影清單查看並修改預約錄影.....	56

6.6	錄影優先次序和衝突.....	58	8.4	錄影設定.....	82
6.7	瀏覽錄製的節目.....	59	8.5	時光倒流設定.....	85
6.8	管理錄製的節目.....	62	8.6	播放設定.....	85
6.9	重溫已錄製的節目.....	64	8.7	頻道設定.....	85
6.10	時光倒流，暫停直播電視以及立即快退.....	65	8.8	設定嚮導.....	88
6.11	編輯錄影.....	67	8.9	互動電視.....	88
6.12	錄影質量和壓縮（僅適用於Magic Link型號）.....	68	8.10	Now TV和有線電視設定.....	88
7.	Magic TV™增值功能.....	69	8.11	輸入名稱.....	89
7.1	新聞和氣象資訊.....	70	8.12	系統.....	89
7.2	高清攝錄機拍攝的影片.....	71	9.	系統操作.....	93
7.3	網上預約錄影.....	72	9.1	網絡設定.....	94
7.4	網絡硬碟（Magic TV™共享）.....	73	9.2	系統軟件升級.....	95
7.5	影音串流（僅適用於Magic Link型號）.....	73	10.	故障排除.....	99
7.6	使用iPhone, iPad, iPod Touch或安卓設備遙控 Magic TV™.....	76	10.1	常見問題.....	100
8.	Magic TV™設定.....	77	10.2	在前面板上設定輸出格式.....	102
8.1	資訊格式.....	78	11.	支援和質保資訊.....	105
8.2	畫面.....	80			
8.3	音效.....	82			



1.1	包裝內容	10
1.2	基本定義	11
1.3	型號區別	13

歡迎您選Magic TV™，由此，一個精彩的數碼高清電視新世界盡在您的掌握之中。

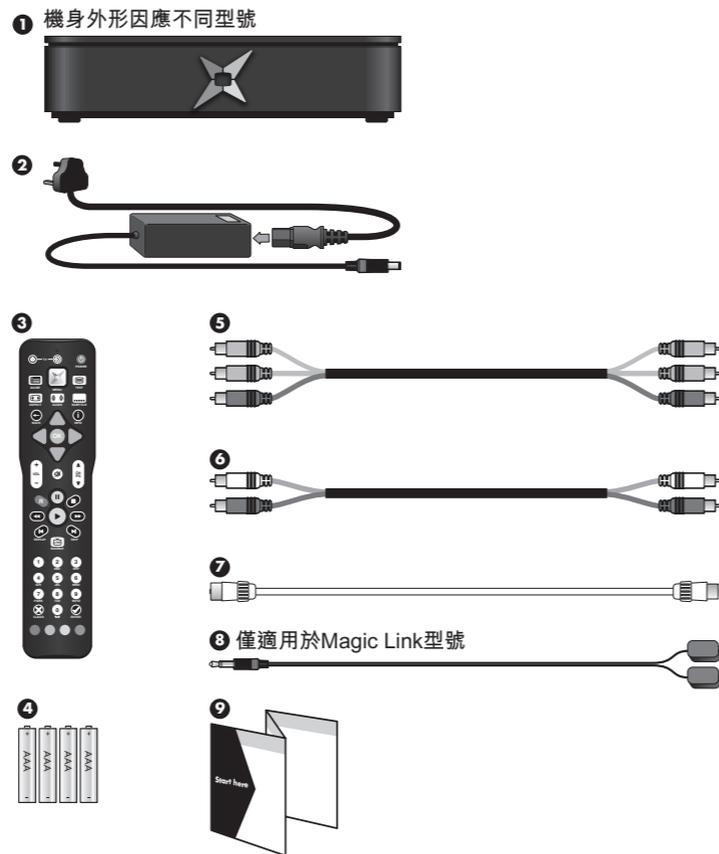
這本用戶手冊會幫助您學習Magic TV™的功能特性以及正確使用方法，請詳細閱讀之。

1.1 包裝內容

在開始使用之前，請首先確認Magic TV™的包裝箱內包含以下物品：

- 1 Magic TV™地面高清數碼電視接收機或高清電視錄影機
- 2 100-240V交流自適應電源適配器
- 3 Magic TV™遙控器
- 4 用於遙控器的四節AAA電池
- 5 色差視頻電纜
- 6 立體聲音頻電纜
- 7 射頻天線延長線
- 8 僅適用於Magic Link型號 - 雙頭紅外發射器，可以發射紅外信號給其他兩台設備（請參考第3.5節）
- 9 快速安裝指南
- 10 使用手冊

如果您的Magic TV™的包裝箱內缺少上述任何物品，請立即聯繫您的Magic TV™銷售商。



1.2 基本定義

如果您是一個數碼電視廣播的新手，您應該首先瞭解以下幾個術語：

高清電視（HDTV）：

電視螢幕上的一幅圖像由大量的小點（被稱為像素）構成。像素數量越大，則畫質越好。普通模擬電視廣播的圖像像素最大為720（水平）x 576（垂直）。而典型的高清電視廣播的圖像像素為至少1024（水平）x 720（垂直），所以它可以提供比普通模擬電視廣播好得多的畫質。Magic TV™的HDMI和色差視頻輸出可以傳送高清電視信號。

標清電視（SDTV）：

如果一幅圖像在垂直位置只有576或者480像素，我們稱之為標清（標準清晰度）圖像。Magic TV™的S-Video和複合視頻輸出只能夠傳輸標清圖像。

數碼地面電視（DTT-Digital Terrestrial Television）：

在傳送方面，數碼電視遠比現時的模擬系統有效率及靈活。通過數碼電視，廣播機構（如TVB，ATV）可以為觀眾提供一系列嶄新及不同種類的服務。數碼電視可帶來的好處包括：

- 「沒有鬼影」的接收效果
- 比例為16：9的闊螢幕畫面
- 標準清晰度電視（標清電視）及高清電視節目
- 高品質的音響及環繞聲效果

- 多頻道節目
- 在節目上加上隱蔽式字幕
- 部分頻道提供電子節目表，提供「現時及稍後播放」節目的資料
- 在螢幕上顯示節目指南的頻道，介紹當日播放節目的資料
- 為特定節目提供不同角度的視覺效果

您可以從 <http://www.digitaltv.gov.hk> 網站獲得更多資訊。

互動電視服務：

數碼電視可以提供互動服務，包括互動節目、不同角度觀賞節目、選定的互聯網服務、家居物及電腦遊戲等。某些服務可能需要互聯網連接（請參照第9.1節）。當互動服務可用時，您可以通過按壓  並遵照螢幕提示的指引來使用這些服務。

HDMI（High Definition Multimedia Interface）：

HDMI是一種未壓縮的，全數碼的音、視頻合一的電子設備連接方式，可以傳送高清信號。通常這些信號會經過 HDCP 加密，以防止未經授權複製有知識產權保護的資料。對於 Magic TV™，最高品質的視頻輸出端子就是HDMI。

直播電視 (Live TV)：

如果您正在收看一個正在廣播的節目，即表示您正在收看直播電視。按壓遙控器上的  按鍵，您便可從任意選單直接跳到直播電視。

視頻輸出格式：

數碼地面電視廣播可以以多種形狀和尺寸播出。Magic TV™可以智能地使廣播內容與您的電視機相匹配，請參考第8.2節獲得更多資訊。

視頻輸入格式：

Magic Link型號可以從外部視頻源錄影節目，支援的輸入格式多種多樣，最高可達1080i (1920 x 1080 像素)。請參考第5.7節獲得詳細資訊。

多通道音頻：

環繞聲音系統支援6條獨立的聲音通道：左、中、右、左後、右後和低音炮。數碼地面電視廣播的運營商在播放一些頻道/節目時，可能會選擇以多通道音頻方式播出。為了收聽所有的六個聲道，請使用數碼音頻端子（光纖、同軸或HDMI）連接到AV擴音機。

畫面比例：

電視機的畫面比例是指螢幕寬度和高度的比值。通常情況下，模擬電視和標清電視廣播的畫面比例為4:3，而高清電視廣播的畫面比例為16:9。

畫面比例調整：

當數碼地面電視廣播的形狀和電視機形狀不能匹配時，您需要使用這個功能。遙控器上的Aspect按鍵使您可以快速改變數碼地面電視廣播的形狀。請參考第5.8節以獲得更多資訊。

系統軟件升級：

Magic TV™將會不定時地更新它的系統軟件。有時這些更新會通過大氣廣播 (Over-The-Air) 自動完成。但在通常情況下，系統軟件升級將通過USB端子完成。這些更新有可能會提供超出本手冊內容的功能特性，你可以從以下鏈結獲得關於新功能特性的詳細資訊：
www.magictv.com→support. 請參考第9.2節。

1.3 型號區別

Magic TV™地面高清數碼電視接收機（單調諧器和雙調諧器型號）

- 包括地面高清電視接收機的所有功能
- 添加外置USB硬碟支援後，可以實現Magic TV™的所有錄影功能
- 單調諧器使您可以同時錄影兩個頻道（需要外接USB硬碟），而且還可觀賞第三個頻道。只要這三個頻道在相同的UHF頻段廣播（請參考下面的表格）
- 雙調諧器使您可以同時錄製位於不同UHF頻段的兩個頻道（需要外接USB硬碟），而且還可觀賞第三個頻道，這個頻道必須屬於上述兩個正在錄影的頻道所屬頻段其中之一（請參考下面的表格）

Magic TV™地面高清數碼電視錄影機（單調諧器和雙調諧器型號）

包括地面高清數碼電視接收機的所有功能，同時增加了以下功能：

- 內置硬碟，使您可以即時進行錄影。

Magic TV™地面高清數碼電視錄影機（配備Magic Link型號）

包括地面高清數碼電視錄影機的所有功能，同時增加了以下功能：

- Magic Link型號配備AV輸入，使您可以錄影及觀賞其他訊源
- 實時高清晰碼及紅外線輸出，使您可以外接及操控Now TV及有線電視（請參考第3.5節）

- 實時高清晰碼，使您可以接駁iPhone串流影片（請參考第7.5節）

處於相同頻段的頻道（僅適用於香港，2013年9月18日更新）	
#1 UHF頻段	11，16，81，84頻道
#2 UHF頻段	82，83，85頻道
#3 UHF頻段	12，13，15，17頻道
例如，單調諧器型號可以同時錄製82和83頻道，而且您可以觀賞85頻道。	
雙調諧器型號可以同時錄製11和82頻道，而且您可以觀賞16，81，83，84和85頻道。	

1

歡迎



2

熟悉Magic TV™

2.1 遙控器	16
2.2 機背	20
2.3 前面板顯示	22

2.1 遙控器

Magic TV™的遙控器可以控制設備的各種操作。為了使用戶可以盡量容易地使用遙控器，遙控器上的四個按鍵還可以通過學習控制您的電視機。

插入電池

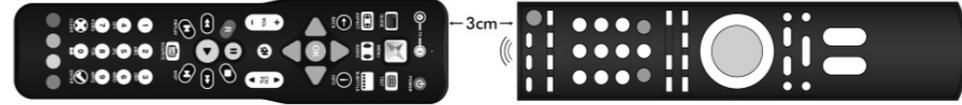
- 按著電池蓋的橫紋部分，向下推動並打開電池蓋。
- 將隨機的四節AAA電池放入電池盒，電池的正負極與電池盒上標誌的正負極相匹配。請注意：其中上面的兩節電池需要向裡面滑動少許，以留出空間給剩下的兩節電池。

- 蓋上電池蓋。

如果電池本身工作正常，而且安裝正確的話，無論您按遙控器上的任何鍵，LED指示燈都會閃爍。



設定遙控器的學習功能



第一步：
將Magic TV™遙控器和電視機遙控器放在一個平面上，距離3厘米，兩個遙控器的信號發射器互相正對對方。

第二步：
按壓 並保持和 按鍵2秒鐘，直到LED指示燈開始緩慢閃爍。

這時，Magic TV™的遙控器處於學習模式。

以下的設定分為兩種情況：對於下列品牌的電視機，您只需按品牌相對應的數字鍵即可完成遙控器學習過程。這時您可以忽略步驟三至五，直接跳至步驟六

預設電視機遙控器命令：

- | | |
|-----------------|------------------|
| ① 三星 (Samsung) | ⑥ 日立 (Hitachi) |
| ② 聲寶 (Sharp) | ⑦ 樂聲 (Panasonic) |
| ③ 新力 (Sony) | ⑧ 樂喜金星 (LG) |
| ④ 飛利浦 (Philips) | ⑨ 東芝 (Toshiba) |
| ⑤ 先鋒 (Pioneer) | ⑩ 傑偉世 (JVC) |

然後跳到步驟六。

對於其他電視機：
第三步：
按壓您想要設定學習的按鍵（比如 ）。Magic TV™遙控器上的LED指示燈將點亮。

第四步：
長按您要學習的電視機遙控器的按鍵(比如電視機遙控器的電源按鍵)，直到Magic TV™遙控器上的LED指示燈熄滅。

第五步：
兩秒鐘後，LED將會再次緩慢閃爍。請為每個學習按鍵重複第三步和第四步。

第六步：
結束後，按壓 按鍵退出學習模式。

如果您想將這些按鍵恢復出廠設定，長按 和左下角的紅色按鍵 兩秒鐘，直到LED指示燈開始緩慢閃爍，然後按壓 按鍵。

控制多台Magic TV™設備

在一個房間內，通過Xbox 360和MCE遙控器，您可以同時使用最多三台Magic TV™設備，而不會導致遙控器衝突。

您可以通過設定-系統-高級設定-遙控器選擇，來設定每一台Magic TV™由哪一個遙控器來控制。

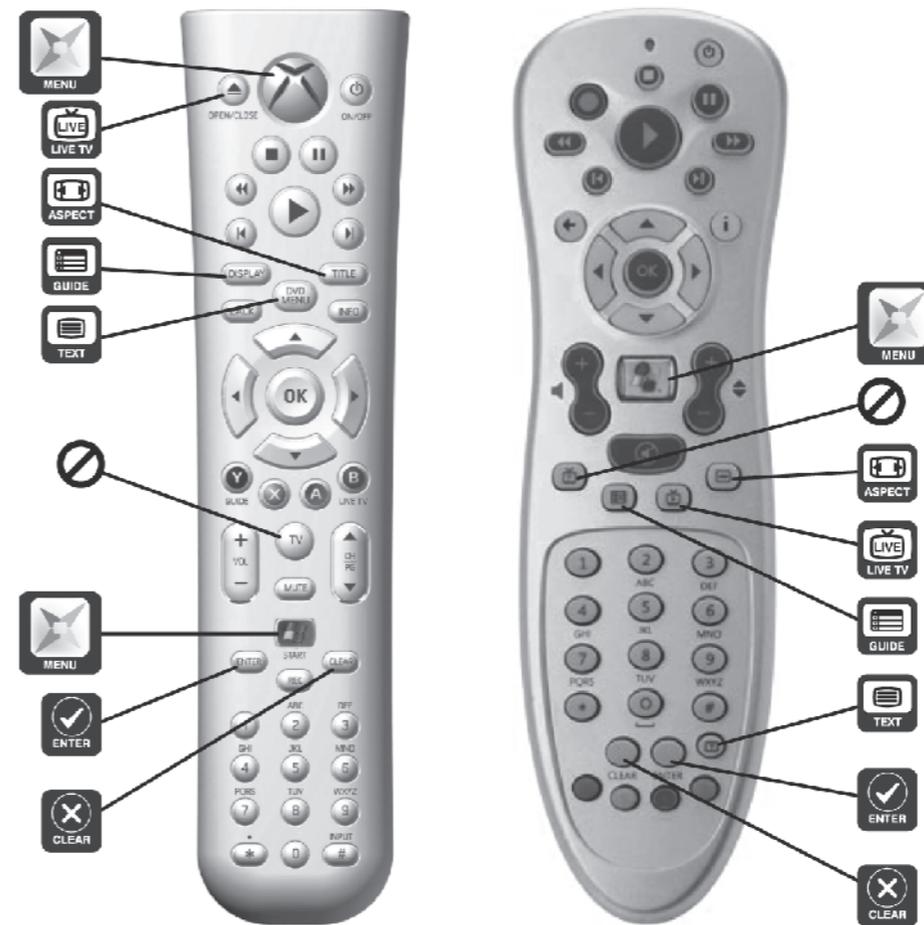


例如，如果您要在一個房間內使用兩台Magic TV™設備，則每台設備必須只有一個選項（這個選項對於兩台設備不同）被設定為啟動，而其餘所有選項被設定為關閉。

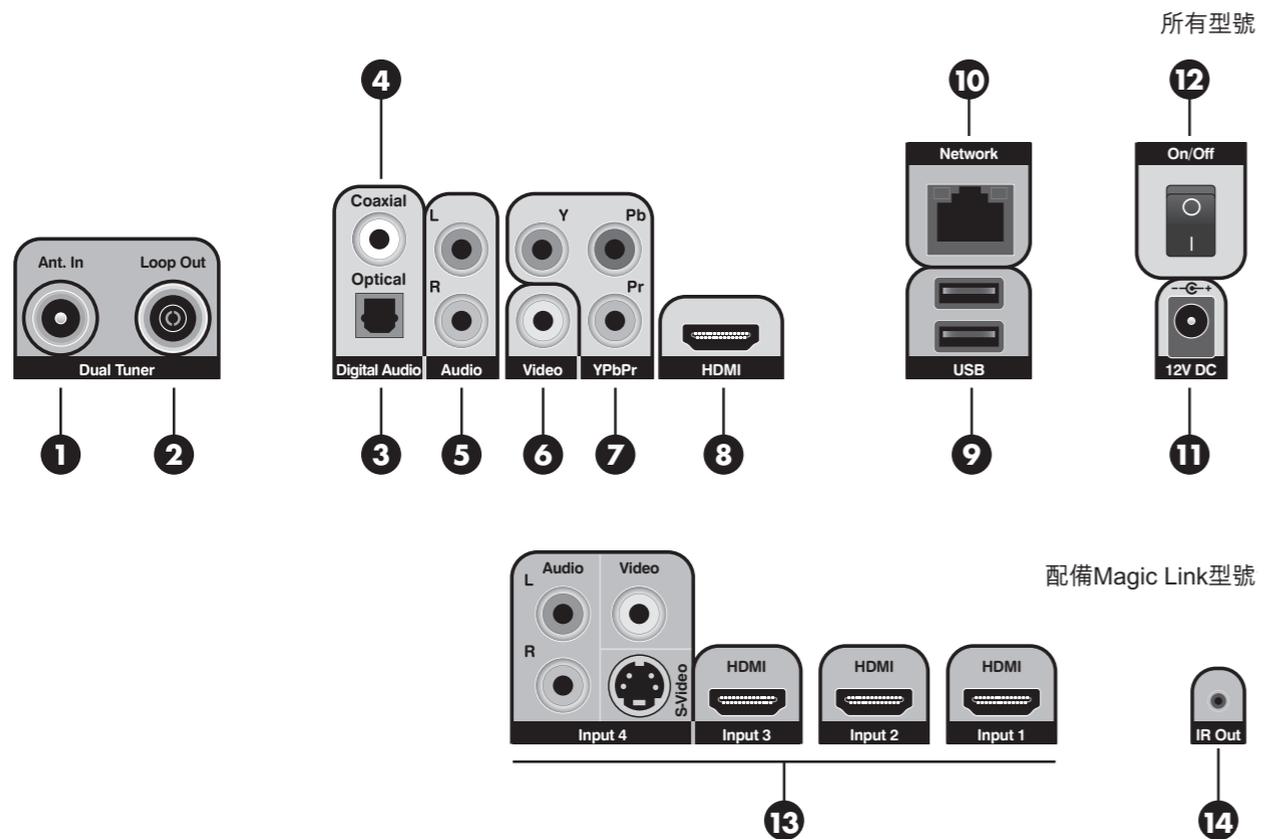
多數Xbox和MCE遙控器按鍵與Magic TV™遙控器按鍵相匹配。

下面的這張圖列出了對應的按鍵。

● Magic TV™與蘋果iPhone或安卓Android 2.2手機連接在同一無線網絡時，便可以控制多台Magic TV™設備。（請參考第7.6節）



2.2 機背



1 天線輸入

您需要將一條同軸射頻電纜連線到這個輸入端子，以便Magic TV™可以接收新的數碼地面電視廣播信號。

2 天線環路（天線輸出）

如果您想要保持其他設備（如您的電視機）的模擬電視接收功能，請通過這個端子將隨機的天線延長線連接到其他設備。

3 光纖數碼音頻輸出

（连接到一台AV擴音機或者家庭影院系統）
如果您沒有使用HDMI內嵌的音頻，它可以提供至您的環繞音響系統的多通道數碼音頻連接。

4 同軸數碼音頻輸出

（连接到一台AV擴音機或者家庭影院系統）
如果您沒有使用HDMI內嵌的音頻，它可以提供至您的環繞音響系統的多通道數碼音頻連接。

5 模擬立體聲音頻輸出

（连接到一台電視機、錄影機或者DVD錄影機）
將隨機的左/右聲道電纜連線到目標設備以輸出模擬立體聲聲音。

6 複合視頻輸出

（连接到一台電視機、AV擴音機、錄影機、DVD錄影機或者家庭影院系統）
複合視頻是最基礎的視頻連接方式，只能支援標清。

7 色差視頻(YPbPr)

（连接到一台電視機、AV擴音機或者家庭影院系統）
色差視頻可以提供一條很高品質的高清模擬視頻連接通道。

8 HDMI

（连接到一台電視機、AV擴音機或者家庭影院系統）
HDMI可以通過一根線為高清視頻和音頻提供純數碼連接。

9 兩個USB端子

Magic TV™可以通過外接USB設備擴充存儲空間（請參考第3.7節），導入或導出錄影節目（請參考第6.8節）及進行系統軟件升級（請參考第9.2節）。

10 以太網端子

使用這個端子將Magic TV™連接到您的家庭局域網，啟動增強電子節目表

（iEPG）功能（請參考第5.5節）以及Magic TV增值功能（請參考第7章）。在某些電視頻道的互動服務中，您可能需要使用這種連接。

11 電源開/關按鈕

使用這個按鈕打開Magic TV™的電源。Magic TV™在待機狀態時耗電量很小，所以在正常工作時沒有必要使用這個按鈕關閉Magic TV™的電源。

12 直流電源輸入

直流電源輸入。您應該將隨機的100-240伏交流自適應電源適配器接入在這個端子。在接入之前請首先閱讀“安全指引”。

13 輸入（僅適用於Magic Link型號）

使用這些視頻和音頻輸入端子，在Magic TV™上觀賞和錄製來自外部設備的節目。請參考第3.6節獲得更多資訊。

14 紅外線輸出（僅適用於Magic Link型號）

您可以將隨機的紅外線發射器線纜連接到這個端子，來啟動Magic Link（請參考第3.5節）。

2 熟悉Magic TV™

2.3 前面板顯示

一般顯示器型號

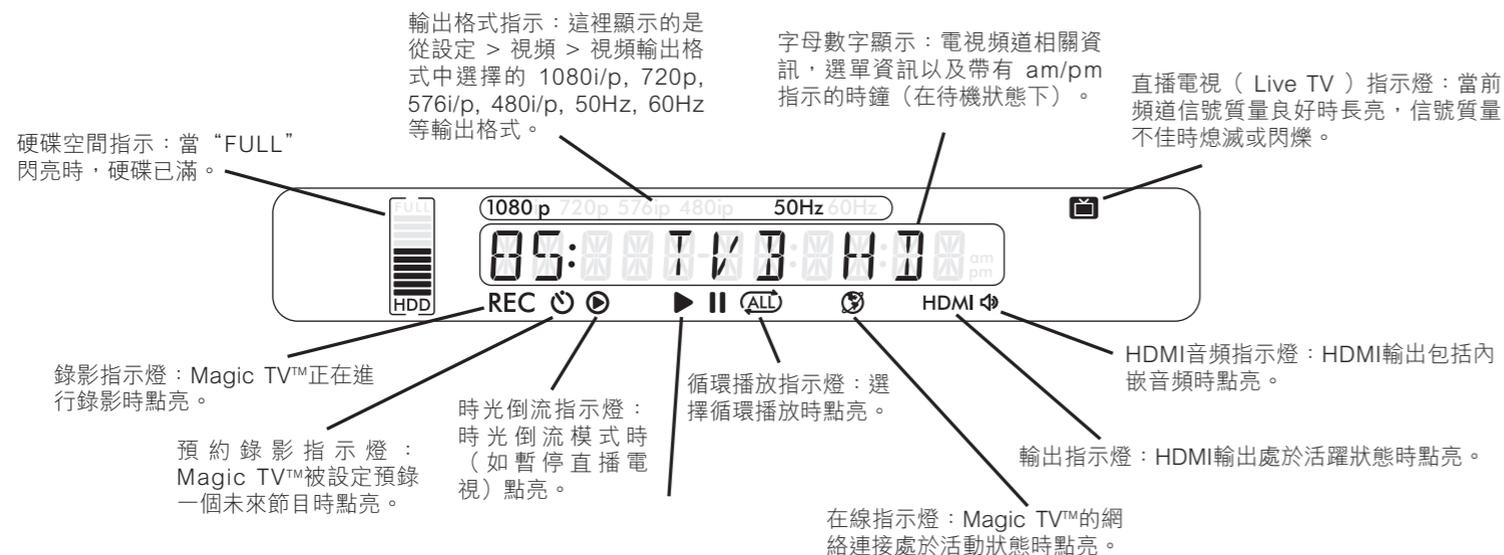


紅外接收區域：請確保遙控器和這個區域之間沒有任何障礙，並且位於遙控器的可視範圍之內。

寬闊顯示器型號



紅外接收區域：請確保遙控器和這個區域之間沒有任何障礙，並且位於遙控器的可視範圍之內。



3

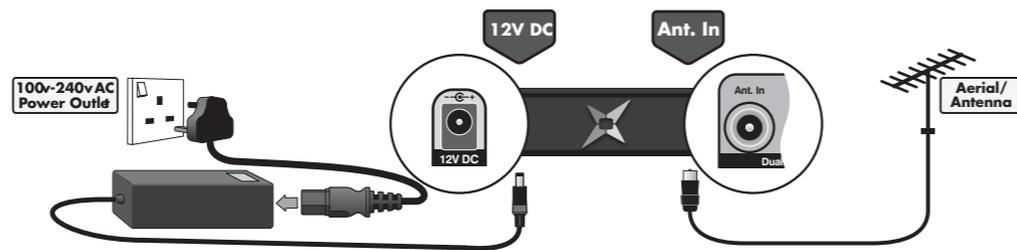
連線

3.1 電源和天線連接	24
3.2 直接連接到電視機	25
3.3 通過AV擴音機連接	27
3.4 網絡連接	29
3.5 Magic Link（僅適用於Magic Link型號）	31
3.6 連接外部視頻設備（僅適用於Magic Link型號）	33
3.7 外接硬碟	34

3.1 電源和天線連接

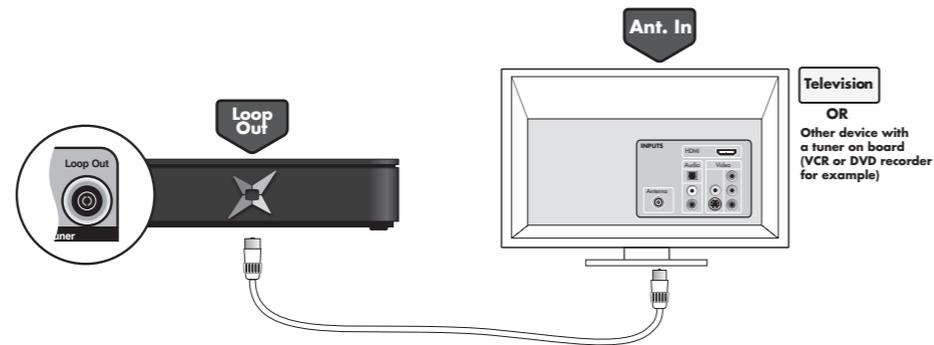
電源 + 天線

將電源線插入合適的電源插座，並將12V直流電源插頭插入Magic TV™。在所有連線工作完成之前，請關閉電源插座或者拔去Magic TV™的電源插頭。然後通過Ant.In接頭將Magic TV™連接到您的天線。為了達到最好的接收效果，建議您使用在屋頂上安裝的天線或大廈公共天線。若需要了解更多關於信號強度檢測的資訊，請參考第8.7節。



可選 - 天線環路

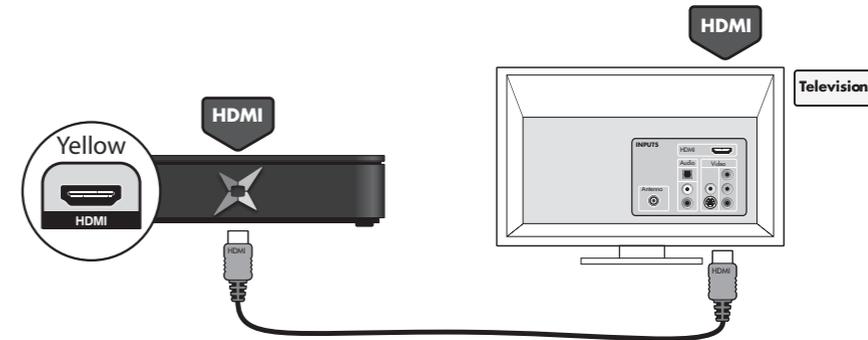
如果您想保留您的電視機（或者其他帶有電視調諧器的設備，如錄影機或者DVD錄影機）的模擬電視接收功能，請將隨機的擴展電纜連接到Magic TV™的Loop Out接頭，以及其他設備的Antenna In接頭。通過將每台設備的Antenna Out和Antenna In連接到一起，很多設備都可以組成天線環路的一部分。我們推薦使用Magic TV™作為天線環路上的第一台設備，而將您的電視機作為最後一台設備。



3.2 直接連接到電視機

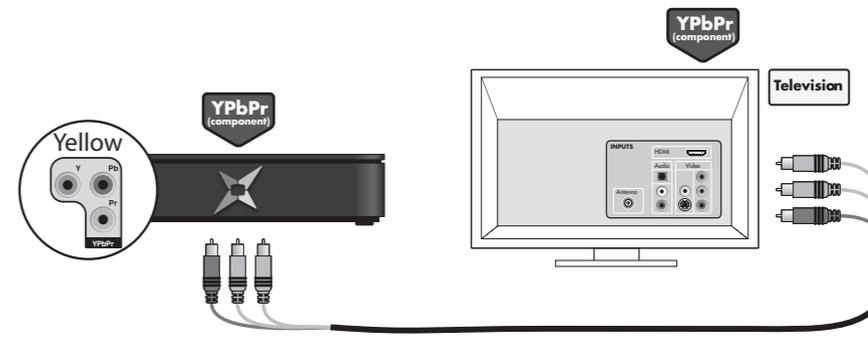
視頻+音頻 - 對於具有HDMI端子的高清電視機

HDMI是Magic TV™最高品質的輸出端子。HDMI還可以傳送多通道音頻，這個功能很方便，減少了佈線的煩惱。簡單地將Magic TV™的HDMI輸出連接到您的電視機的一個HDMI輸入就可以了。



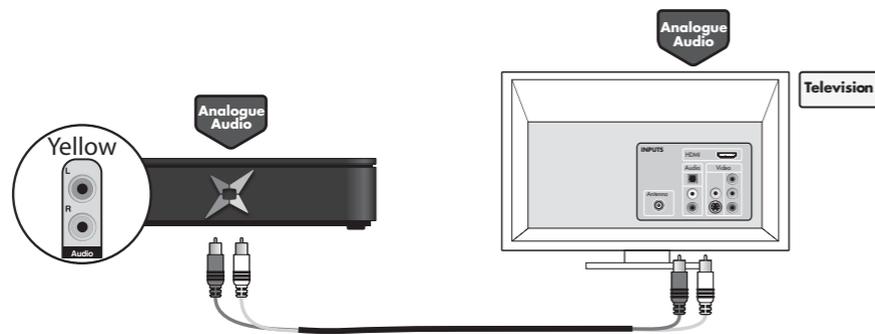
視頻 - 對於沒有HDMI端子的高清電視機

在您的電視機沒有HDMI端子的情況下，為了從Magic TV™獲得高清視頻，必須使用色差視頻（YPbPr）端子。簡單地將Magic TV™的色差視頻輸出連接到您的電視機的一個色差視頻輸入就可以了。色差視頻端子不能傳送音頻，所以您需要一條單獨的連接來傳送音頻。請看下面：



音頻 - 對於沒有HDMI的高清電視機

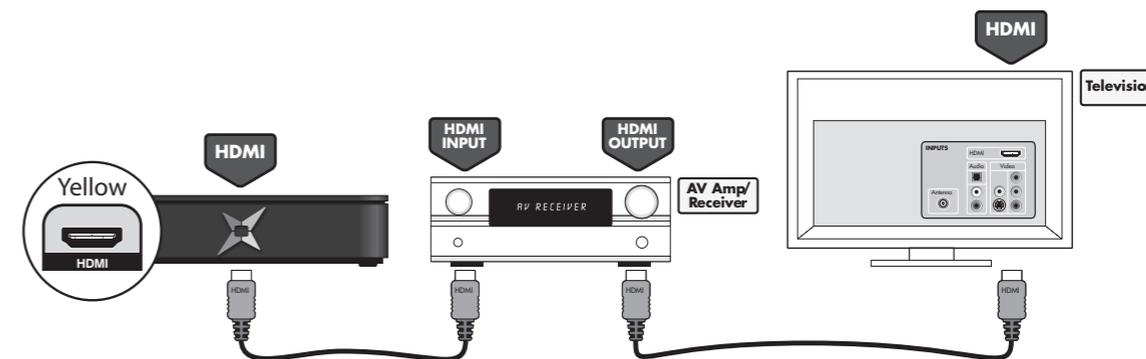
不是很多電視機可以接收數碼音頻信號。在這種情況下，您可能只能選擇使用Magic TV™的立體聲音頻輸出。簡單地將Magic TV™的立體聲音頻輸出連接到您的電視機的一個立體聲音頻輸入就可以了。



3.3 通過AV擴音機連接

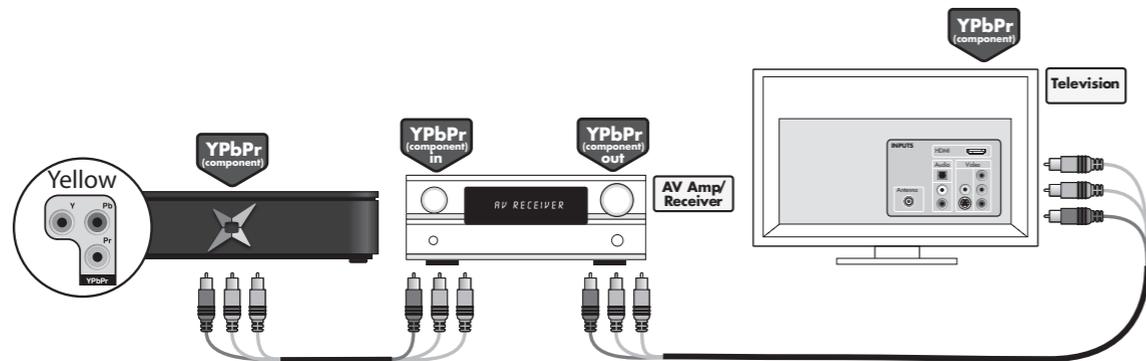
視頻 + 音頻 - 對於具有 HDMI 端子的AV擴音機和高清電視機

HDMI是Magic TV™最高品質的輸出端子。HDMI還可以傳送多通道音頻，這個功能很方便，減少了佈線的煩惱。簡單地將Magic TV™的HDMI輸出連接到您的AV擴音機的一個HDMI輸入，然後將AV擴音機的一個HDMI輸出連接到高清電視機的一個HDMI輸入就可以了。



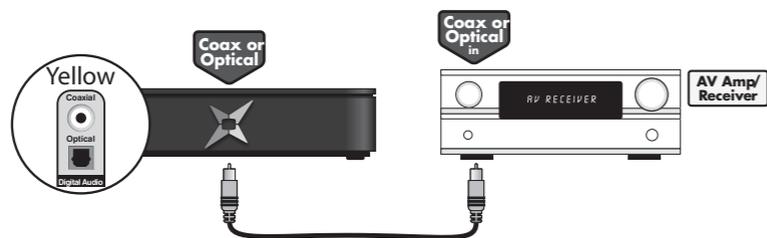
視頻 - 對於沒有HDMI的AV擴音機或高清電視機

在您的AV擴音機或電視機沒有HDMI端子的情況下，您可以使用色差視頻（YPbPr）端子獲得高清視頻。簡單地將Magic TV™的色差視頻輸出連接到您的AV擴音機的一個色差視頻（或者YPbPr）輸入，然後將AV擴音機的一個色差視頻（或者YPbPr）輸出連接到高清電視機的一個色差視頻（或者YPbPr）輸入就可以了。色差視頻端子不能傳送音頻，所以您需要一條單獨的連接來傳送音頻。請看下面：



音頻 - 對於沒有HDMI的AV擴音機或高清電視機

如果您的AV擴音機沒有HDMI，你需要用一條單獨的連接傳輸音頻。Magic TV™具有同軸和光纖數碼音頻輸出，你可以從中選擇最合適的。簡單地將Magic TV™的數碼音頻輸出連接到您的AV擴音機的一個數碼音頻輸入就可以了。



3.4 網絡連接

對於iEPG、Magic TV™ Gadgets和互動服務

為了啟動Magic TV™的所有精彩功能，如iEPG、Magic Link和增值功能，您需要將Magic TV™連接到互聯網。增強電子節目表（iEPG）利用互聯網資料提升頻道瀏覽和錄影功能，Magic TV™ 增值功能可以通過主流及可信的渠道訪問新聞和氣象資訊（請參考第7章），以及互動服務的某些功能可能需要互聯網連接（比如比賽報名、投票、訂購和購買等）。

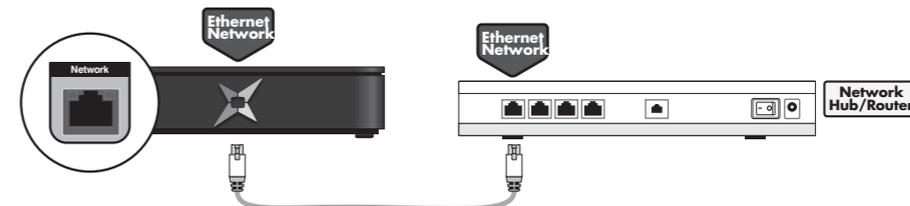
Magic Link型號也可以通過Magic Link，利用互聯網連接得到Now TV和有線電視節目資訊。

（請參考第3.5和 5.6節）

網絡連接有兩種方式：有線連接和無線連接

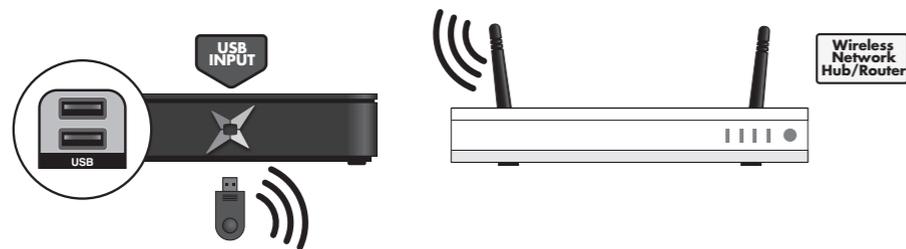
有線連接

如果您家中已有以太網絡。您只需簡單地用一條五類網線將Magic TV™連接到您的網絡路由器或交換機。請參考第9.1節獲得關於網絡連接的更多資訊。



無線連接

您可以將一塊USB無線網卡安裝到Magic TV™，以便連接到您已有的無線網路路由器或交換機。請參考www.magictv.com獲得所有相容設備列表。請參考第9.1節獲得關於網路連接的更多資訊。



3.5 Magic Link (僅適用於Magic Link型號)

將您的Now TV和有線電視機頂盒連接到Magic TV™上，即可無縫觀賞和錄製所有Now TV和有線電視的獨有節目。

Now TV和有線電視節目可以顯示在Magic TV™的電子節目表中。

Now TV和有線電視節目可以被錄影在Magic TV™的硬碟中。

一旦完成設定，Magic TV™遙控器是您唯一需要使用的遙控器。

所有高清頻道均可以高清格式觀賞及錄影。

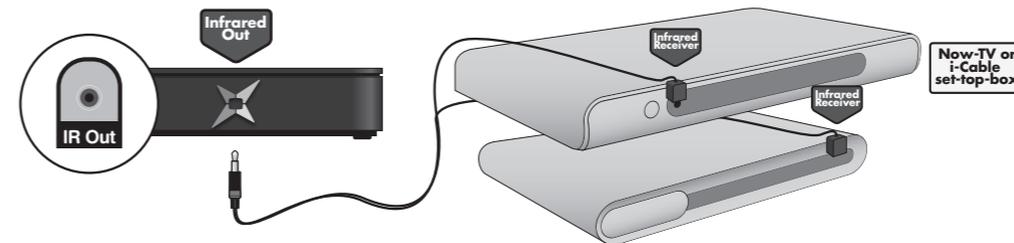
第一步

按照指引，將您的Now TV和有線電視機頂盒連接到您的天線。

第二步

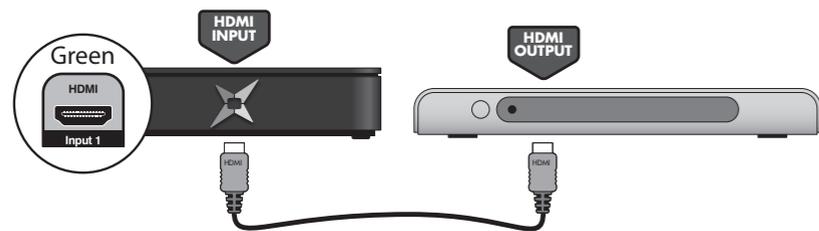
將Now TV和有線電視機頂盒的輸出連接到Magic TV™的一個輸入，就像連接到一台電視機一樣。

如果可能，將Now TV和有線電視機頂盒的HDMI輸出端子連接到Magic TV™的HDMI輸入端子。



或者，如果您的機頂盒沒有HDMI端子，請將最優品質的音頻/視頻輸出端子連接到Magic TV™。

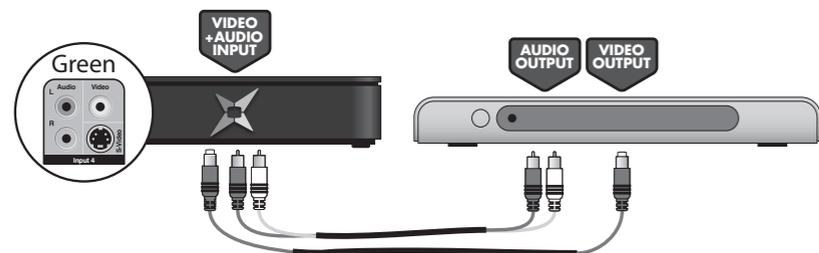
（品質最佳為色差視頻端子（不適用於MINI），其次為S-Video，再次為複合視頻）。



⚠ 只有在您的機頂盒支援高清，廣播信號為高清信號，您的機頂盒被設定為輸出高清信號，且您使用HDMI或色差視頻端子連接機頂盒和Magic TV™的條件下，您才可以以高清方式錄影高清節目。

第三步

在您的Now TV和有線電視機頂盒上放上紅外線接收器，並將隨機的紅外線發射器線纜連接到Magic TV™。請將紅外線發射器放置在您的Now TV和有線電視機頂盒紅外線接收器的上方。請參考相關文檔，以獲得正確放置紅外線發射器的指引。



第四步

請確認Magic TV™已經通過您的家庭局域網連接到了互聯網。（請參考前面的章節和第9.1節）

完成

現在您可以使用螢幕設定嚮導（第4章）或手 設定（第8.10節）來進行設定了。

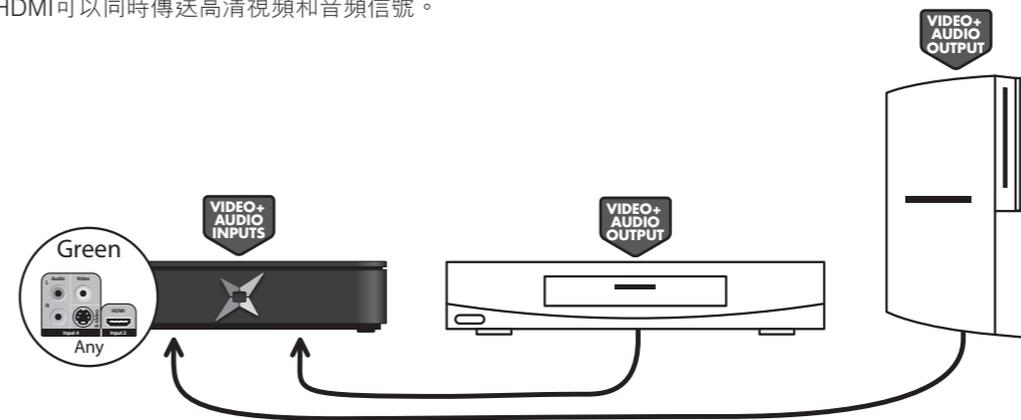
3.6 連接外部視頻設備（僅適用於Magic Link型號）

您可以將其他視頻設備連接到Magic Link型號，來觀賞和錄製這些設備輸出的內容。

請參考第5.7節獲得關於如何查看視頻輸入的資訊。

您只需將這些設備最高品質的視頻和音頻輸出端子連接到Magic TV™的對應視頻和音頻輸入端子即可。

HDMI可以同時傳送高清視頻和音頻信號。



3.7 外接硬碟

如果您要使用Magic TV™地面高清電視接收機的錄影功能，您必須將一個或多個外接USB硬碟連接到Magic TV™的USB端子。

對於高清電視錄影機型號，外接USB硬碟的作用是擴展存儲空間或導出錄影的節目供其他Magic TV™用戶觀賞。

您可以通過設定→錄影設定→優先錄影硬碟，來選擇一個硬碟進行錄影。在可能時，Magic TV™將使用這個硬碟。如果您選擇了“自動”，在錄製節目時，Magic TV™將會選擇剩餘空間最大的硬碟進行錄影。

您可以從一個硬碟複製和移動錄影節目到另外一個硬碟，還可以在左側面板按‘藍色’按鍵將錄影節目列表過濾到一個單獨的硬碟。

選擇硬碟時，顯示列表如下：



您首選的硬碟被標記為帶有一個✔。

當您選擇的首選錄影硬碟空間用完後，Magic TV™將在連接的剩餘空間最大的硬碟中錄影。如果同一頻道兩個節目的錄影時間重疊（可能是由於Magic TV™被設置為在電子節目表時間之前開始錄影），兩個錄影節目將會被儲存在同一個硬碟。

格式化硬碟，與Magic TV™配合使用

硬碟可以被格式化為FAT32、NTFS或者EXT2格式。您只需要將外接硬碟連接到Magic TV™的USB端子，然後在Magic TV™的功能表中選擇設定→錄影設定→高級選項→格式化外接硬碟。對於大容量的硬碟，格式化的過程可能需要很長時間。請注意：所有資料都將丟失，而且檔案系統為EXT2，如果您沒有使用第三方軟件，您的電腦可能不能識別這種格式。

如果您選擇使用Windows來格式化硬碟，您可以以第三方軟件來將硬碟格式化為EXT2。

保存在Magic TV™硬碟上的錄影節目可能可以通過其他設備（如安裝了Windows的電腦）播放，但是切勿刪除或者修改硬碟上的檔案，因為這樣會導致將硬碟重新接回Magic TV™時，Magic TV™不能識別這個硬碟中的內容。

如果連接的硬碟支援“自動加電/斷電”功能，在需要時，Magic TV™將會告訴硬碟加電或斷電，否則硬碟將會持續運轉。

- 當連接或取下硬碟時，請確保Magic TV™處於待機狀態。
- 如果您正在使用FAT32或NTFS檔案系統，並且遇到問題，請嘗試將硬碟格式化為EXT2檔案系統再作嘗試。
- 需要從USB端子獲得電源供應的2.5英寸硬碟可能不能正常工作。這個問題可能可以通過連接一個1 USB轉2 USB端子轉接器（這樣可以從兩個USB端子為硬碟供應電源）解決。當然這樣可能還是處於不穩定狀態。
- 普通U盤，存儲卡，或其他微型存儲裝置，可能會因為讀寫的速度不夠快，而無法與Magic TV™正常配合工作。
- 現在Magic TV™可以格式化的最大硬碟容量為2TB（2000GB），請注意“檢查並修復硬碟”的選項可能不適用於這種容量的硬碟。

為確保最大可靠，我們將推薦的使用方法總結如下：

- 使用自帶電源的3.5英寸硬碟
- 將硬碟格式化為EXT2格式。Magic TV™可以為您格式化硬碟。您也可以使用第三方軟件在電腦上格式化硬碟。
- 使用支援“自動加電/斷電”功能的硬碟，由Magic TV™來控制硬碟電能的消耗。

祝賀您！

Magic TV™現在已經連好線，隨時可以使用了。

- 開啟電源插座的電源
- 開啟設備電源 (Magic TV™的機背上有一個電源開關)
- 在您的電視機上選擇正確的輸入

現在您將會看到Magic TV™的設定嚮導的歡迎畫面

3

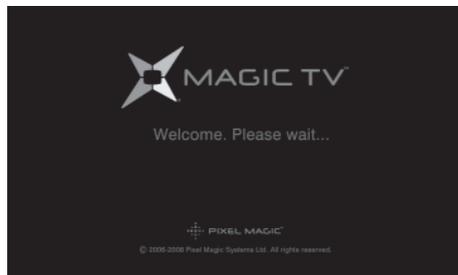
連線



4

設定嚮導

4.1 獲得圖像	38
4.2 歡迎進入Magic TV™設定嚮導	38



4.1 獲得圖像

請確認您已經完成了第3章中描述的所有連線工作，在設定嚮導中，Magic TV™將會自動搜索頻道和已連接的輸入端子。

- 開啟Magic TV™的電源
- 開啟電視機電源
- 將電視機的輸入切換到Magic TV™所使用的那一個輸入端子
- 如果這是Magic TV™的初次啟動，將會顯示設定嚮導。
- 預設視頻輸出為1080i (50Hz)，如果您無法看到歡迎畫面，請檢查並確認您的電視機是否支援這個格式。
- 如果不支援，請參考第10.2節獲得從前面板更改視頻輸出格式的相關資訊。

4.2 歡迎進入Magic TV™設定嚮導

歡迎進入Magic TV™設定嚮導。是否繼續？

選擇“是”進入Magic TV™設定嚮導。

英語

繁體中文 *

簡體中文

第一步：請選擇語言

選擇Magic TV™選單和電子節目表顯示的語言。

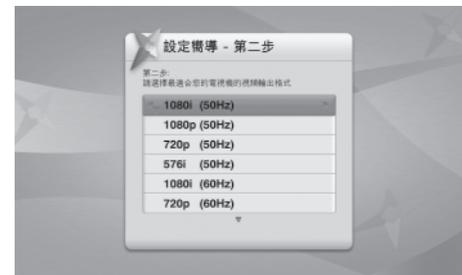
帶 * 為默認設定

第二步：請選擇最適合您的電視機的視頻輸出格式

從列表中選擇最合適的選項。

為了確保您看到圖像，如果您在十五秒內沒有對螢幕提示作出回應，Magic TV™將會自 返回到前一格式。

1080i (50Hz) *	
1080p (50Hz)	如果您的電視機支援1080p HDMI輸入，而且您正在使用HDMI輸出，這是一個好選擇。
720p (50Hz)	如果您的“HD Ready”電視機的解析度是720線或者768線，這是一個好選擇。
576i (50Hz)	只有當您的電視機只能支援標清時才使用這個選項。
576p (50Hz)	這些選項僅在特殊情況下才被使用，請參考第8.2節。
1080i (60Hz)	
1080p (60Hz)	
720p (60Hz)	
480i (60Hz)	
480p (60Hz)	



帶 * 為默認設定



第三步：請選擇您的電視機畫面比例

16:9 (寬屏) *	如果您的電視機是寬屏的（多數現代的等離子和液晶電視機都是寬屏的），請選擇這個選項。
4:3	如果您的電視機是傳統形狀，請選擇這個選項。
16:10 (電腦顯示屏)	如果您使用電腦顯示屏，請選擇這個選項。



第四步：

這一步將會搜索所有可用頻率尋找電視頻道。完成後，Magic TV™將會顯示已找到頻道的列表。



帶 * 為默認設定

第五步（僅適用於Magic Link型號）：

Now TV和有線電視設定

Magic TV™現在將詢問您是否因為要使用Magic Link功能而連接了Now TV和有線電視。



Now TV

如果你不想為Now TV使用Magic Link功能，請選擇“未連接”。

否則，請選擇連接到您的Now TV機頂盒的輸入端子。

不是所有的Now TV和有線電視頻道都可以被顯示在Magic TV™電子節目表中。

這是因為這裏有超過300個電視頻道，如果全部顯示，將拖慢瀏覽速度，並且系統要花時間載入這些頻道。

Magic TV™使用“喜愛頻道”功能限制顯示在主電子節目表和頻道列表中的頻道數量，這個數量約為100個。

請在此選擇您所“喜愛”的Now TV電視頻道。您可以在任何時間修改這個頻道列表（請參考第8.7節），如果您在直播電視過程中直接輸入一個頻道號碼將自動添加這個頻道到您的“喜愛頻道”列表。

有線電視

有線電視的設定與Now TV的相同。如果你不想為Now TV使用Magic Link功能，請選擇“未連接”。

請參考第3.5節和第8.10節以獲得更多資訊，以及手動設定Now TV和有線電視的指引。



設定嚮導結束

現在您可以觀看直播電視，查看電子節目表或者查看其他設定選項。

不論何時，如果您想回到設定嚮導，通過螢幕選單選擇設定→設定嚮導就可以了。



觀看直播電視

5.1 簡單操作	44
5.2 頻道列表	45
5.3 資訊橫幅	46
5.4 電子節目表 (EPG)	47
5.5 iEPG (支援互聯網的電子節目表)	49
5.6 Magic Link iEPG (僅適用於Magic Link型號)	51
5.7 觀看外部視頻源 (僅適用於Magic Link型號)	51
5.8 畫面比例調整	52

5.1 簡單操作

切換頻道

切換頻道有四種方法：

-  使用頻道上/下按鍵快速切換頻道
-  如果已知頻道號碼，直接輸入
-  使用內置的電子節目表瀏覽並選擇頻道
-  直播電視時按OK鍵顯示頻道列表。使用上/下方向鍵選擇頻道，再按OK鍵確認。

互動服務

對於部分節目，您可以使用互動服務。

-  使用上下左右方向按鍵和OK按鍵，以及根據螢幕提示使用顏色按鍵在互動螢幕和選單中導航。

遙控器快捷鍵

-  在直播電視過程中，如果您要錄影節目，按R鍵查看選項選單。
-  暫停直播電視並開始錄影當前節目，使您隨後可以跟上進度（請參考第6.10節）。
-  跳到已錄製的電視節目清單。
-  在可用音頻語言之間切換
-  在可用字幕語言之間切換
-  直播電視時，如果沒有顯示任何選單，按壓這個按鍵將會返回前一個電視頻道。

Magic TV™選單

無論何時，按壓  按鍵都可以直接進入主選單。這裡，您可以使用 Magic TV™的所有功能和選項。



5.2 頻道列表

在您觀賞直播電視時，按壓  按鍵打開一個頻道列表。使用上/下方向按鍵選擇一個頻道並按  確認。

頻道次序可以由用戶自行定義，這樣您很容易就可以找到您所喜愛的頻道。

您可以通過設定→頻道設定→為喜愛頻道排序來設定頻道次序，並使用快退  和快進  按鍵在列表中上下移動所選頻道。

在這個選單中，您還可以為您喜愛的頻道指定一位數字的頻道號碼(1-9)。使用之前，請先通過設定→頻道設定→一按選台選擇啟動此功能。

 這也改變了直播電視時使用   按鍵進行頻道選擇的次序。

當前顯示節目

頻道列表		現時播放節目
11	 本港台	明成皇后
1 12	 亞視高清台	動物橫町
16	 國際台	最緊要健康
81	 翡翠台	新聞提要
82	 J2台	楊貴妃
2 83	 互動新聞台	財經新聞
84	 明珠台	娛樂直播
3 85	 高清翡翠台	金曲挑戰站

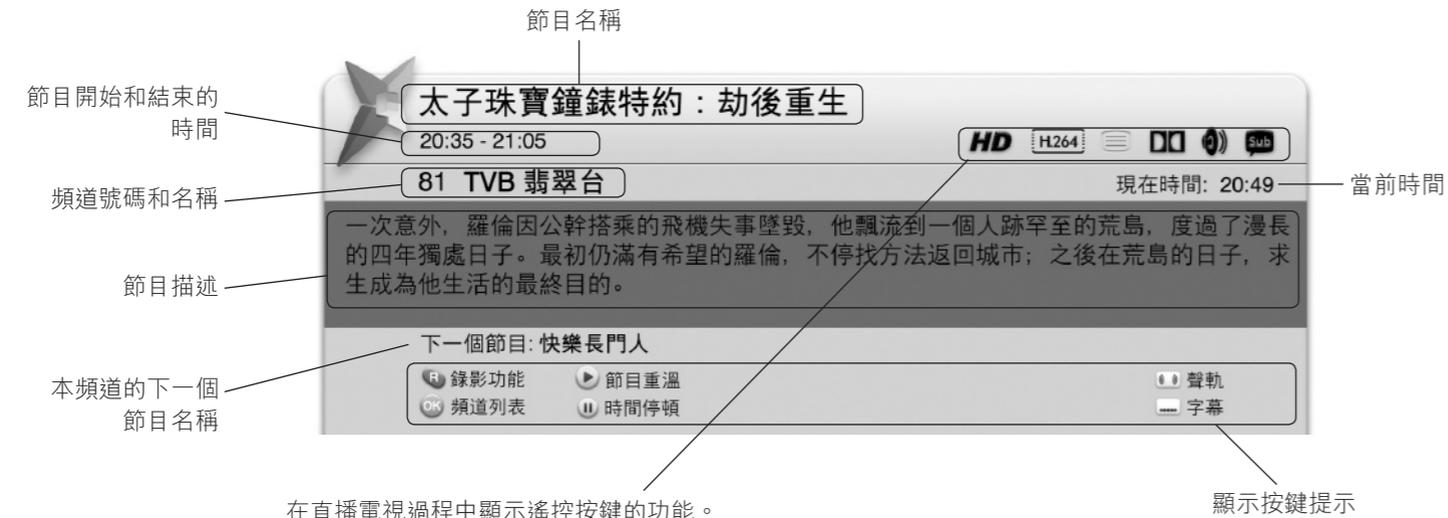
為一按選台選擇設定的一位數字頻道按鍵

頻道號碼，頻道運營商台徵和頻道名稱

5.3 資訊橫幅

當前節目資訊

每次切換頻道時，系統都會顯示資訊橫幅。在您正在觀看節目時，也可以通過按壓 **Info** 按鈕來查看資訊橫幅。



在直播電視過程中顯示遙控按鈕的功能。

- HD** 節目為高清片源
- H264** 廣播內容為 H.264/MPEG4 AVC 壓縮編碼
- 互動服務可用
- 包括杜比環繞音效
- 多聲道可用
- Sub** 字幕可用
- 節目在錄影中
- 節目在重溫中
- 時光倒流中 (請參看6.10節)

5.4 電子節目表 (EPG)

電子節目表，對於隨後幾天Magic TV™將要播出的節目，提供了一個簡單易懂的嚮導。

電子節目表有兩種可選視圖：水平EPG視圖（簡稱橫表）和垂直EPG視圖（簡稱直表）。按壓 **Info** 紅色按鈕在兩種視圖之間切換。

垂直EPG（直表）：



這裡顯示在硬碟空間存滿之前還可以錄影多長時間的節目。對於高清和標清節目都以小時標記。所有以高清格式廣播的節目將被錄影為高清。

電子節目表EPG快捷鍵

使用頻道上/下按鍵對頻道和節目進行翻頁操作。

使用快退/快進按鍵向後/向前移動6小時（僅對水平EPG適用）

水平EPG（橫表）：

播出節目的頻道和日期

頻道號碼，頻道運營商台徽和頻道名稱

更改螢幕寬度顯示的小時數，有1小時，2小時和3小時三個選項

節目表

●直表 ●-24小時 ●+24小時 ●中文
 ⏏錄影清單 ⏏選項 ⏏錄影

2010/01/15 (四) 20:00 20:30 21:00

11 本港台	超星神 (重播)	明成皇后 (粵/韓雙語...)	妮嘉尋親記
16 國際台	動物橫町		機動戰士特種命運
81 翡翠台	財經新聞		晚間新聞
82 J2台	同事三分親	我師傅係黃飛鴻	香港小姐面試實錄
83 互動新聞台	晚間新聞	楊貴妃	白色巨塔
84 明珠台	娛樂直播	劫後重生	文化廣場
85 高清翡翠台	民間傳奇 - 鏡花緣之...	金曲挑戰站	生生不息生命力

1 2 3 縮小/放大

20:35 - 21:05 劫後重生
 一次意外，羅倫因公幹搭乘的飛機失事墜毀，他飄流到一個人跡罕至的荒島，度過了漫長的四年獨處日子。最初仍滿有希望的羅倫，不停找方法返回城市；之後在荒島的日子，求生成為他生活的最終目的。

剩餘磁碟空間約：高清 16小時，標清 52小時

這裡顯示在硬碟空間存滿之前還可以錄影多長時間的節目。對於高清和標清節目都以小時標記。所有以高清格式廣播的節目將被錄影為高清

在當前顯示時間之前，節目已經開始播出

使用遙控器上的這些按鍵獲得附加功能

已設定預約錄影或當前正在錄影的節目

已設定預約重複錄影的節目（請參考第6.1節）

在當前顯示時間之後，節目將會繼續播放

當前重點顯示的節目

節目資訊，包括節目名稱，開始和結束時間以及描述

5.5 iEPG（支援互聯網的電子節目表）

如果您通過家庭局域網將Magic TV™連接到互聯網（請參考第3.4和9.1），您將會獲得更多的電子節目表功能。

節目類別瀏覽：查看電子節目表時，按壓 按鍵，您可以按照節目類別來瀏覽節目。

節目表

1 分類表 ●直表 ●-24小時 ●+24小時 ●中文
 ⏏錄影清單 ⏏選項 ⏏錄影

2010/01/15 (四) 20:00 20:30 21:00

11 本港台	超星神 (重播)	明成皇后 (粵/韓雙語...)	妮嘉尋親記
16 國際台	動物橫町		機動戰士特種命運
81 翡翠台	財經新聞		晚間新聞
82 J2台	同事三分親	我師傅係黃飛鴻	香港小姐面試實錄
83 互動新聞台	晚間新聞	楊貴妃	白色巨塔
84 明珠台	娛樂直播	劫後重生	文化廣場
85 高清翡翠台	民間傳奇 - 鏡花緣之...	金曲挑戰站	生生不息生命力

1 2 3 縮小/放大

20:35 - 21:05 劫後重生
 一次意外，羅倫因公幹搭乘的飛機失事墜毀，他飄流到一個人跡罕至的荒島，度過了漫長的四年獨處日子。最初仍滿有希望的羅倫，不停找方法返回城市；之後在荒島的日子，求生成為他生活的最終目的。

剩餘磁碟空間約：高清 16小時，標清 52小時

節目類別圖標：現在節目帶有一個表示內容類型的圖標。

全集錄影：即使連續劇每集在不同時段播出，您也可以通過智能系列錄影整劇集錄影下來。

更多節目資訊：不是所有現在播出的節目都帶有節目資訊。通過iEPG，更多節目會帶有完整的節目描述。

節目類別圖標

現在節目帶有一個表示內容類型的圖標。



節目類別瀏覽

查看電子節目表時，按壓 **1** 按鍵，您可以按照節目類別來瀏覽節目。



更多節目資訊

不是所有現在播出的節目都帶有節目資訊。通過IEPG，更多節目會帶有完整的節目描述。

全集錄影

即使當連續劇中的每集在不同時段播出，您也可以通過智能系列錄影劇集功能完整地將整套劇集錄影。

自動重新定時

如果一個節目更改了播出時間，Magic TV™將會自動調整錄影時間以適應這個變更。*

*我們會盡最大努力確保IEPG資料的準確性，但是視科系統並不能保證由運營商提供的資料的準確度和可靠性。

5.6 Magic Link iEPG (僅適用於Magic Link型號)

如果您將Now TV和有線電視機頂盒連接到Magic TV™ (請參考第3.5節)，並且Magic TV™也檢測到了這些設備 (請參考第4章和第8.10節)，您就可以瀏覽、觀看以及錄影Now TV和有線電視頻道，就像瀏覽、觀看以及錄影地面數碼電視一樣。



不是所有Now TV和有線電視頻道都可以顯示在電子節目表中，這是因為它們有超過200個頻道，如果全部裝入，將會費時而且令瀏覽變慢。默認情況下，Magic TV™使用‘喜愛頻道’功能來限制顯示在主電子節目表中的頻道數量，這個數量大概為100個。

您可以將頻道在這個列表中添加或刪除，具體操作為：設定一頻道設

定一選擇喜愛頻道，或在觀賞直播電視時直接鍵入隱藏頻道的號碼。

請參考第8.7節獲得關於‘喜愛頻道’的更多資訊。

同一時間只能選擇觀賞或錄影其中一個連接的輸入訊號，如只能選擇錄影Now TV或有線電視，不能同時進行。

5.7 觀看外部視頻源 (僅適用於Magic Link型號)

如果您連接了外部視頻源 (請參考第3.6節)，您可以按遙控器上的 **1** 按鍵來查看這些視頻源。每次按壓遙控器按鍵時，輸入源按照下表中的次序切換：

地面數碼電視
Now TV (如果已連接)
有線電視 (如果已連接)
輸入1
輸入2
輸入3
輸入4
輸入5

輸入1-輸入5的名稱可以被更改為其他有意義且容易記的名稱，具體操作為：設定一輸入名稱 (請參考第8.11節)。

外部輸入同時在頻道列表的底部顯示 (當您按 **1** 按鍵時出現) (請參考第5.2節)。

5 觀看直播電視

5.8 畫面比例調整

香港數碼地面電視頻道通常是以16:9闊屏格式進行廣播，如果節目是4:3的格式，則節目畫面的兩側將會出現黑邊。

這時您可以使用畫面比例調整去除這些黑邊，並採用多種方式拉伸畫面，以獲得滿意效果。

請使用Magic TV™遙控器上的鍵在可用模式之間切換。

原始畫面
(也是選擇全畫面時所出現的畫面)



使用的畫面比例調整模式

全畫面



寬放大



放大 1



放大 2



加上下 / 左右黑邊

在 16:9 電視機上看到的結果



圖像填滿整個螢幕



Magic TV™將去除黑邊，並對圖像進行非線性拉伸處理，保證螢幕的中間部分維持原樣。



Magic TV™放大螢幕的中間部分，而保持原來的形狀



Magic TV™將去除黑邊，並對圖像進行平均拉伸處理，以填滿整個螢幕。



如果一個節目在全畫面模式下看起來被拉伸過，這種模式可以通過在畫面兩側（電視機的畫面比例為16:9）或者上下（電視機的畫面比例為4:3）加黑邊的方式對其進行校正。

6

節目錄影與重溫

6.1	基礎Magic TV™錄影術語	54
6.2	立即錄製	54
6.3	從電子節目表EPG錄製	55
6.4	定時錄影	56
6.5	使用預約錄影清單查看並修改預約錄影	56
6.6	錄影優先次序和衝突	58
6.7	瀏覽錄製的節目	59
6.8	管理錄製的節目	62
6.9	重溫已錄製的節目	64
6.10	時光倒流，暫停直播電視以及立即快退	65
6.11	編輯錄影	67
6.12	錄影質量和壓縮（僅適用於Magic Link型號）	68

使用Magic TV™，您可以採用多種簡單易用的方式錄影電視節目。您可以即時錄影您正在觀看的節目，從電子節目表中選擇要錄影的節目，設定傳統的定時錄影或在每天同一時間錄影節目。

6.1 基礎Magic TV™錄影術語

立即錄製：錄影當前正在觀看的節目。

預設錄製：錄影在未來播出的節目。

重複錄影：在每天，每週，週一至週五或週二至週六的相同時間段內錄製未來節目。

定時錄影：手動設定Magic TV™錄影節目的時間。

預約錄影清單：這裡您可以查看並且修改已設定的預約錄影任務。

時光倒流（TimeShifting）：如果您正在收看延遲的直播電視，那麼您就處在時光倒流模式中。例如由於某種干擾，您暫停了直播電視的播出，那麼您就處在時光倒流模式中（請參照第6.10節）。

保留：在被刪除之前，已錄製的節目可以被保留多長時間。

廢物箱：當已錄影的節目被刪除後，他們被放置在廢物箱。當一個節目在廢物箱中時，它不會出現在其他列表中，直到它被恢復，覆蓋或永久性刪除（請參照第6.8節）。

衝突：兩個或更多節目錄影的時間出現了重疊。

硬碟空間：Magic TV™使用硬碟存儲錄影節目。當這塊硬碟空間已滿，您就不能再錄影新的節目了。請參考第6.8節，瞭解如何管理節

目錄影，使您可以釋放硬碟空間，同時保留已錄影的重要節目。

剩餘錄影時間：此項資訊出現在多個螢幕提示中，對於高清和標清節目都以小時標記。所有以高清格式廣播的節目將被錄製為高清。

6.2 立即錄製

要錄影您正在收看的節目非常簡單—只要按遙控器上的  按鍵就可以了。系統將會顯示一個包括選項的功能表：

立即錄製	Magic TV™將從當前時間開始錄影，並將持續錄影3小時（長度在錄影開始後可調校）
錄製當前節目	Magic TV™將當前正在播放的節目錄影。
重複錄影現在播放的節目	同上。而且Magic TV™將提供選項：每天，每週，週一至週五，或週二至週六錄製相同時段的節目。
錄影全套劇集	如果iEPG資料可用（請參考第5.5節），而且節目被標記為一套劇集的一部分，則Magic TV™會自動錄影每一集。
退出	中止錄影

在錄影過程中，您可以按  鍵中止錄影，或按  鍵呼出一個錄影選項的選單，包括更改結束時間等。

6.3 從電子節目表EPG錄製

錄製未來播出節目的最快捷方法是在電子節目表EPG中找到並高亮顯示這些節目，然後按遙控上的  按鍵。

一個錄製圖示  將會被顯示在任何設定了預設錄影的節目旁邊。

如果您想取消錄製，選中節目後並按遙控上的  按鍵就可以了。

當一個節目被高亮顯示時按  確認鍵將提供更多的錄製選項。

錄製這個節目	Magic TV™將會錄製當前選中的節目。
重複錄影這個節目	這裡提供重複錄製的選項：每天，每週，週一至週五，或週二至週六在相同時間錄製這個節目。

當一個預約錄影的節目被選中時按  將提供以下錄影選項：

取消這個預約錄影	Magic TV™將會錄製當前選中的節目。
提前/推後開始時間	您可以將開始時間設定為比電子節目表上的開始時間略早或略晚，選項包括沒有、1、2、3、5、10 或15分鐘。請注意：對於這個特定的節目，系統將會採用您此處設定的數值，而不是在主選單一設定→錄影功能→提前/推後開始時間中設定的全局數值。
延長結束時間	您可以將結束時間設定的比電子節目表上的結束時間略晚，選項包括沒有，1、2、3、5、10、15或30分鐘，或1、2、3小時。請注意：對於這個特定的節目，系統將會採用您此處設定的數值，而不是在主選單一設定→錄影功能→延長結束時間中設定的全局數值。
將錄影完成的電視節目以內容分類	當節目錄影完成後，它將會按此設定被分類。
錄影品質（僅適用於Magic Link型號）	更改錄影節目的壓縮數質量。（請參考第6.12節。）
退出	

6.4 定時錄影

選擇主選單→錄影功能→定時錄影，您可以設定Magic TV™在特定時間錄影特定的頻道。

您可以選擇頻道、日期、時間和錄影長度。



6.5 使用預約錄影清單查看並修改預約錄影

預約錄影清單在主選單→錄製功能→預約錄影清單中可以找到。這裡您可以瀏覽或修改所有預約錄影。

如果一項任務已經完成，它將會從這個清單中被刪除。



如果一個預約錄影被選中，按  將會出現以下選項：

取消這個預約錄影	
提前/推後開始時間	您可以將開始時間設定為比電子節目表上的開始時間略早或略晚，選項包括沒有，1、2、3、5、10 或 15 分鐘。請注意：對於這個特定的節目，系統將會採用您此處設定的數值，而不是在主選單→設定→錄影功能→提前開始時間中設定的全局數值。
延長結束時間	您可以將結束時間設定的比電子節目表上的結束時間略晚，選項包括沒有，1、2、3、5、10、15或30 分鐘，或1、2、3小時。請注意：對於這個特定的節目，系統將會採用您此處設定的數值，而不是在主選單→設定→錄影功能→延長結束時間中設定的全局數值。
將錄影完成的電視節目以內容分類	當節目錄影完成後，它將會按此設定被分類。
重新安排優先次序	請看下一節
錄影品質（僅適用於Magic Link型號）	更改錄影節目的壓縮數量。（請參考第6.12節。）
退出	

您也可以通過按遙控器上的  鍵並在需要確認時回答“是”來取消任務。

6.6 錄影優先順序和衝突

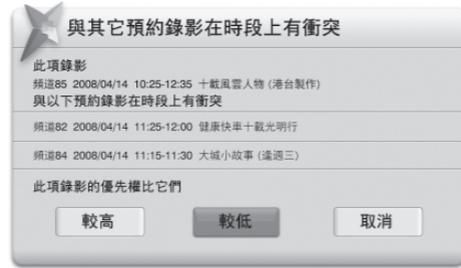
Magic TV™將持續檢查新的錄影設定或對已經設定的預約錄影進行更改會否導致重疊。

Magic TV™的雙調諧器型號可以有效降低衝突的可能性，因為您可以同時觀賞和錄製位於不同的兩個UHF頻段的節目。

處於相同頻段的頻道（僅適用於香港，2013年9月18日更新）	
#1 UHF頻段	11，16，81，84頻道
#2 UHF頻段	82，83，85頻道
#3 UHF頻段	12，13，15，17頻道
例如，單調諧器型號可以同時錄製82和83頻道，而且您可以觀賞85頻道。	
雙調諧器型號可以同時錄製11和82頻道，而且您可以觀賞16，81，83，84和85頻道。	

☑ 同一時間只能選擇觀賞或錄影其中一個連接的輸入訊號，如只能選擇錄影Now TV或有線電視，不能同時進行。

如果Magic TV™檢測到由於設定或更改預約錄影而引起的重疊或衝突，系統將會顯示一條資訊，要求您設定節目的優先次序。



較高	這個節目會被列為優先級的預約錄影節目，將被錄影。
較低	如果一個具有高優先級的節目和這個節目發生衝突，具有高優先級的節目將被錄影。
取消	取消新的錄影設定/更改。

☑ 除非發生衝突節目的開始和結束時間完全吻合，否則Magic TV™會錄製低優先級節目沒有衝突的一部分。

6.7 瀏覽錄製的節目

在主選單一已錄製的電視節目，您可以找到已經錄製節目的完整列表。

您也可以通過在觀看直播電視節目時按壓 鍵以查看已錄製的電視節目列表。

因為已經錄製節目的數量可能數以百計，Magic TV™提供多個途徑助您更快找到所需的節目。



分類瀏覽可以是：

內置篩選功能（主目錄）：使用這些瀏覽篩檢功能可以減少在右側列表中顯示節目的數量，以迅速收窄您的搜索範圍。

所有節目
未重溫的節目
廢物箱

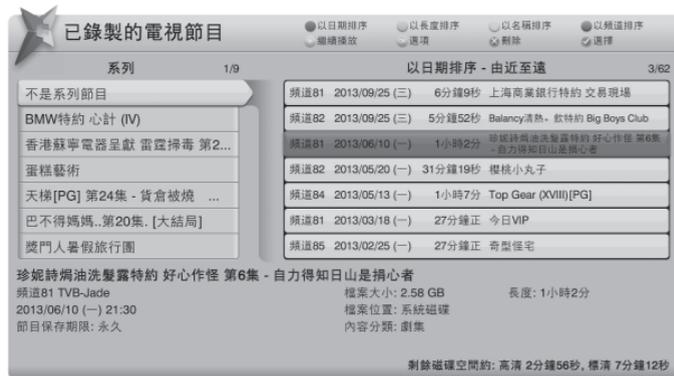
內容分類：將您的錄影節目分類有助您迅速找到它們。請參考第6.8節瞭解關於內容分類管理的資訊。同一時刻，一個節目只能出現在一個分類中

尚未分類	表演	財經
我的最愛	藝術	美食
劇集	音樂	自定 1
體育	文化	自定 2
電影	教育	自定 3
演唱會	娛樂	自定 4
旅行	紀錄片	
兒童節目	新聞	

☑ 如果支援互聯網的iEPG被啟動，Magic TV™將會自動將已錄製的電視節目放在相應的分類中。請參考第5.5節獲得更多資訊。您可以隨時移除它們。

全套劇集錄影（僅適用於iEPG）：在左邊已錄影電視節目列表中，按壓 按鍵，您可以將已錄影電視節目按照劇集分類。左邊的列表中列出劇集名稱，右邊的列表中列出選定劇集的每一集。

選擇“非劇集節目”，將顯示所有不屬於任何劇集的已錄影電視節目列表。



🔗 全套劇集錄影是 iEPG 的一個功能，所以你需要有一條互聯網連接。

重複錄影節目：這個選項列出了被設定為重複預約錄影的所有節目名稱。從左側列表中選擇一個節目名稱之後，個別的節目錄影將會被顯示在右側列表中。

廢物箱：這裡您可以查看所有被刪除的節目，請參考第6.8節獲得更多細節。

當您在一個列表中，您仍然可以使用顏色按鍵在分類瀏覽中切換：

	主目錄
	內容分類
	重複錄影節目

硬盤選擇

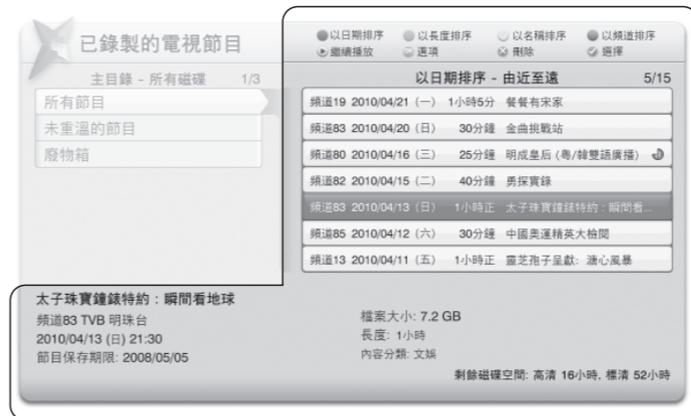
如果Magic TV™連接了多個硬碟，您可以在左側列表中按 按鍵來瀏覽個別硬碟中的已錄製的電視節目。



選定您要瀏覽的硬碟之後，只有這個硬碟中的節目會被顯示在右側列表中。

要返回瀏覽所有硬碟已錄製的電視節目的選項，在左側列表中選定一個項目，按 按鍵並選擇“所有硬碟”。

節目列表



黑色	檔案位於內置硬碟中
藍色	檔案位於外接USB硬碟中

在畫面的右側是節目列表。一旦藍色的光亮條位於右側節目列表中，您可以通過顏色按鍵用多種方式對列表進行排序。再次按此鍵將會改變排序的方向。

	以日期排序
	以節目長度排序
	以名稱排序（如果是中文名稱，節目將按照節目名稱的長度排序）
	以頻道排序

如果一個錄影節目被選中，按 鍵將會顯示以下選項。

繼續播放	這個節目將從最後停止的時間點開始播放。
從頭開始播放	這個節目將從最初開始播放。
刪除所有標籤	從錄影節目中刪除所有標籤和剪切標籤（如果有），請參考第6.9和6.11節。
刪除這個節目	系統將會請您確認：是否要將這個節目移至廢物箱。
節目重新命名	使用遙控器上的英文字按鈕來替節目重新命名。
節目保存期限	系統將會問您打算將這個節目保留多長時間。選項包括不同的時間長度，還有“永久”。請參考第6.8節。
內容分類	這個節目將被分類
同一重複組合	所有選擇的節目將一起出現在重複錄影視圖之中，就好像這些節目都是已經用重複錄影功能錄製完成的一樣。（這個選項僅在多個項目被選後才會生效）
不是重複組合	所有選擇的節目將不屬於任何組，而且不會出現在重複錄影視圖之中。
搬移到USB硬碟	將節目複製到外接USB硬碟，複製完成後刪除原始節目。如果節目位於USB硬碟，則這個選項改為“移動到系統硬碟”。
複製到USB硬碟	將節目複製到外接USB硬碟，同時在原處保留原始節目。如果節目位於USB硬碟，則這個選項改為“複製到系統硬碟”。

您還可以同時對多個節目執行這些操作，您只需要對您要選擇的所有節目按 ，然後按  鍵即可。

如果一個錄製節目被選中，按  將開始播放這個節目（如果存在最後停止點，將從最後停止點開始播放）。

您可以無阻礙地重放多個已錄製的節目，方式如下：選擇多個已錄製的節目（通過按壓 ）然後按壓 。已錄製的節目將按照被選定的次序播放。

如果一個錄製節目被選中，按  將刪除這個節目。

 **被刪除的節目可以取回**（請參考下一節）。

6.8 管理錄製的節目

將節目按內容分類

為了更快地查找已錄製的節目，Magic TV™支援一個內容分類系統。您可以通過這個系統將已錄製的節目以內容分類。您可以通過‘預約錄影清單’或‘已錄製的電視節目’來實現這一目的。

如果一個節目在上述的兩個列表中被選中，按  將會出現“內容分類”選項，可選的分類包括：

尚未分類	表演	財經
我的最愛	藝術	美食
劇集	音樂	自定 1
體育	文化	自定 2
電影	教育	自定 3
演唱會	娛樂	自定 4
旅行	紀錄片	
兒童節目	新聞	

 如果支援互聯網的 iEPG被啟，Magic TV™將會自動將已錄製的節目放在相應的分類中。請參考第5.5節獲得更多資訊。您可以隨時移除它們。

要查看分類的內容，簡單地進入‘已錄製的電視節目’並按  即可。

刪除和取回已錄影的節目

當瀏覽已錄製節目時，您可以通過  並選擇“刪除這個節目”或者按刪除鍵  來刪除選擇的節目。

Magic TV™將這些節目標記為“已刪除”，並將它們從列表中刪除。這時本來由這些節目佔用的硬碟空間將可以被用來存儲其他的錄影節目。

此時，只要這些被刪除的節目尚未被覆蓋，那麼您還是可以將其取回的。

在已錄製的電視節目的主目錄中，有一個“廢物箱”。當一個在廢物箱中的節目被選中，按  將會出現以下選項：

取回這個節目	這個節目將會被恢復，就像它從未被刪除一樣。
永久刪除這個節目	一旦選擇了這個選項，這個節目不能被恢復。
退出	

對於一個位於廢物箱內的節目，按刪除鍵  並確認，將會永久刪除這個節目。

節目保存期限

默認情況下，除非已錄製的節目被手動刪除，Magic TV™將無限期保留所有節目，而不會覆蓋已錄製的節目。如果您將一個節目設定為“永久保存”，如果硬碟空間已滿，則Magic TV™不能錄影新的節目。當然，通過前面板顯示和許多選單，您都可以獲得關於硬碟空間的資訊，並根據這些資訊意識到這個潛在的問題。

您可以通過選擇主選單→設定→錄影設定→節目保存期限來更改默認設定。選項包括若干周、月、一年以及“直到磁碟空間滿”和“永久”。

保存期限過期後，Magic TV™將這個節目移至廢物箱，本來由這個節目佔用的硬碟空間可以被用來存儲其他的錄影節目

選擇“直到磁碟空間滿”之後，Magic TV™將會自動刪除保存時間最長的節目，從而為錄製新的節目騰出空間。

您可以通過在已錄製的電視節目列表中選中一個節目，按  並選擇所需的時間跨度，來為不同節目選擇不同的保存期限。

在硬碟之間搬移錄影節目

您可以在連接的任意硬碟之間搬移/複製錄影節目。

在連接了外接USB硬碟之後（無論是連接到哪一個USB端子），您可以選擇一個錄製的節目（選中並按  鍵）或者多個錄製的節目（選中這些節目並對每一個節目按  鍵，再按  鍵），然後選擇複製或搬移這些節目到另外一個硬碟。如果連接了多個硬碟，您可以從列表中選擇硬碟。

複製	在另外一個硬碟創建副本
搬移	將節目複製到另外一個硬碟後刪除原始節目

 **在複製或搬移節目過程中，您將只能觀看直播電視，按  鍵觀看電視，按   鍵切換頻道，按  鍵查看頻道列表。按壓其他遙控器按鍵，將會返回複製/搬移/編輯畫面。**

6.9 重溫已錄製的節目

一旦您從已錄製的電視節目列表中選中了一個節目，按 **OK** 即可重溫此節目。

開始回放後，您將獲得一般視頻錄影機所具有的功能，如暫停，快進，重播等，而且還有一些其他功能。

在節目重溫時，遙控器按鍵的功能如右：

	終止播放並返回已錄製的電視節目列表。Magic TV™ 將會記住這個停止點，您可以選擇稍後從這個停止點開始繼續播放。
	如果正在播放，這個按鍵可以被用來顯示時間棒30秒。按壓按 OK 鍵會再次隱藏時間棒。
	暫停—停止播放後，按 OK 進行慢進播放（連續按多次來切換3/4倍（有聲）、1/2倍（有聲）、1/4倍及1/8倍速度）
	快退—節目將以正常播放速度的兩倍快退。再次按這個按鍵將快退速度提升為四倍、八倍、十六倍、三十二倍和六十四倍。
	快進—節目將以正常播放速度的兩倍快進。再次按這個按鍵將快進速度提升為四倍、八倍、十六倍、三十二倍和六十四倍。
	瞬間回放-向後退 8 秒
	快速略過-向前略過 30 秒
	向後跳到前一個標籤，如果不存在標籤，將快退5分鐘。
	向前跳到下一個標籤，如果不存在標籤，將快進5分鐘。
	在不同字幕（如果可用）之間進行切換。
	在不同音軌（如果可用）之間進行切換。
	在當前播放時間創建一個標籤。您可以使用 Left/Right 按鍵在各個標籤之間進行切換。10秒內再次按這個按鍵將會清除這個標籤。
	在當前播放時間處創建一個剪切標記。在播放過程中，Magic TV™ 將會忽略一對剪切標記/標籤之間的部分（請參考第6.11節）。10秒鐘內再次按此鍵將會清除這個剪切標記。
	顯示一個關於正在重溫節目的資訊橫幅。
	根據選擇的數字，快進相應分鐘。例如，按數碼鍵6將快進6分鐘。

重播時間棒

您可以在連接的任何硬碟之間搬移/複製錄影節目。



6.10 時光倒流（TimeShifting），暫停直播電視以及立即快退

如果您正在觀看的直播電視由於某種原因被打斷，而您又不想錯過任何內容，您可以按 **OK** 來使當前畫面定格。

如果您想回看某段節目，你也可以在直播電視中快退和向後略過。

這個功能叫做時光倒流，在此狀態下Magic TV™ 總是在對當前頻道進行錄影，以便您可以隨時觀看任何片段。

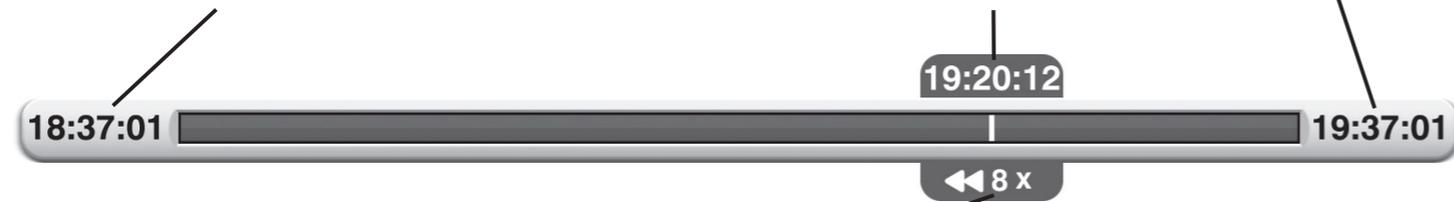
您可以通過按 **OK**、**Left/Right**、**Fast Forward** 或按 **Instant Playback** 鍵啟動時光倒流功能。

在時光倒流過程中，在螢幕的左上角會不定時地出現 **TimeShift** 圖標。您可以通過設定一資訊格式一時光倒流螢幕提示圖標來關閉這個圖標。

時光倒流功能的操作就像一個已錄製的節目（請參看前面的內容），您可以執行快退，快進，暫停，以及跳過等操作（操作方式完全相同）。

立即快退時間棒

緩存起始時間。這個示例表示緩存時間為1小時。



顯示當前回放/暫停/快退/快進狀態的圖標。

要返回直播電視，您可以快進或快速跳過到錄影節目結尾處，或者在任何時候按 **⏮** 鍵。

您可以在設定—時光倒流設定—立即快退—立即快退時間中設置可以快退的最長時間，選項包括1,2,3,5,8,12和24小時。

這個錄影時間也可以被用於製作完整錄影節目。例如，如果您在開始觀看一個節目10分鐘後，想要錄影這個節目，Magic TV™可以將完整節目加入到已錄影的電視節目列表。這個功能可以通過以下幾種方式輕鬆實現：在觀看直播電視時，按 **⏮** 鍵，從電子節目表選擇一個已經開始播放的節目，或者使用定時錄影功能。

🔗 Magic TV™只能將當前正在觀看的頻道加入到錄影緩存，若您切換了頻道，這些緩存的錄影將會被刪除。

只有在硬碟空間足夠的前提下，您才可以使用錄影緩存。如果硬碟空間已滿，立即快退功能可能不能使用。

當Magic TV™同時錄影兩個頻道時，立即快退功能僅適用於這兩個正在錄影的頻道。

在進行以下系統操作後，錄影緩存將會被重置：射頻信號監測器，手動掃描，設定嚮導，文件複製/搬移/編輯等，以及立即快退。

6.11 編輯錄影

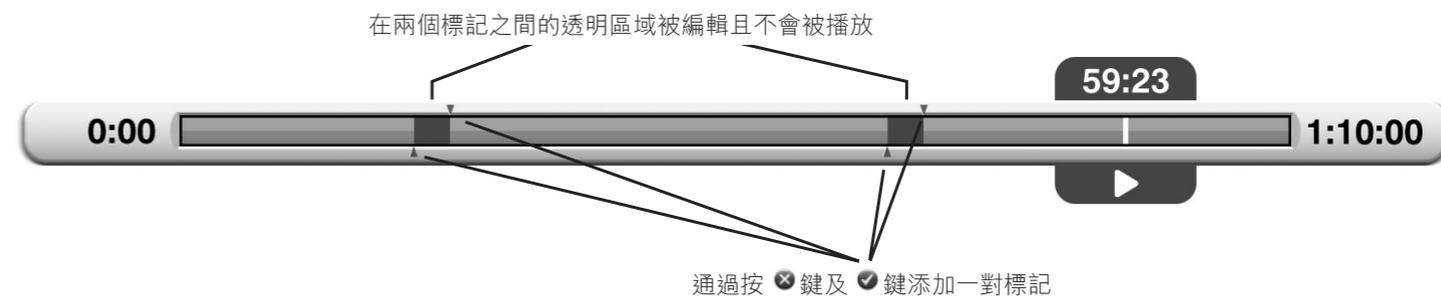
Magic TV™允許您編輯錄影節目，選擇節目的哪一部分被顯示，以及哪一部分被隱藏。原始錄影節目通常都以原來的狀態被保存，而且您可以在任何時間刪除編輯點。

如果您要編輯錄影的一部分（例如插播的廣告），請按照下面的步驟操作：

1. 在播放過程中，按 **✕** 鍵確定剪切部分的起始點，並且在錄影中增加一個剪切標記。
2. 在要剪切部分的終點，按 **✔** 。
3. 在未來播放時，Magic TV™將會忽略兩個標記中間的部分。任何被忽略的部分都將在時間欄上顯示為透明。
4. 您可以通過插入另外的剪切/標籤標記以編輯多個將被忽略的部分。

您可以刪除錄影節目中的剪切，方法如下：刪除一對剪切/標籤中的任意一個，或者在已錄製節目列表中選中節目，按 **OK** 鍵並從選單中選擇“刪除所有剪切標記”。

您可以永久保存錄影編輯資訊，方式如下：在已錄影節目清單中選一個節目，按壓 **OK** 鍵並從選單中選擇“編輯並搬移”，在這個選單中，您也可以選擇“編輯並複製”，這種方式將創建一個副本。原始節目將保持原樣，副本節目中的編輯部分將被永久刪除。



6.12 錄影質量和壓縮（僅適用於Magic Link型號）

通常情況下，Magic TV™對地面數碼電視廣播節目進行無損錄影，保存每個訊源的質素以確保最佳觀賞效果。

而Magic Link型號可以對來自其他設備的非廣播信號進行錄影（請參考第3.5節），它具備以不同比例壓縮錄影節目的能力，所以您可以選擇是否以較低的錄影節目品質來換取在同一塊硬碟中保存更多的節目。

從預約錄影清單中，對於一個已經預約的錄影節目按  鍵，並從選單中選擇“錄影品質”，將會出現以下選項。

壓縮級別	名稱	解析度	比特率 (Mb/秒)	需要的存儲空間 (GB/小時)
DR*	原始	原始（依賴於廣播信號）	原始（依賴於廣播信號）	原始（依賴於廣播信號）
HG	高清高品質	1920x1080i	18	9
HX**	高清標準	1920x1080i	12	7
HE	高清壓縮	1920x1080i	9	5
HL	高清壓縮率	1440x1080i	6	3
XP	標清高品質	720x576i/480i	8	4
SP***	標清標準	720x576i/480i	5	3
LP	標清壓縮	720x576i/480i	3	2
EP	標清高壓縮率	720x576i/480i	2	1
SEP	便攜視頻設備	320x240p25/30	1	0.5

* 地面數碼電視廣播的默認選項 ** 外部高清視頻源的默認選項 ***外部標清視頻源的默認選項

 Magic TV™會按照視頻源的幀速率錄影節目。

如果外部視頻源設備是通過標清端子（S-video/複合視頻）連接的，對於標清節目，可以選擇的壓縮選項是有限的。

Magic TV™增值功能

7.1	新聞及氣象資訊	70
7.2	高清攝錄機拍攝的影片	71
7.3	網上預約錄影	72
7.4	網絡硬碟（Magic TV™共享）	73
7.5	影音串流（僅適用於Magic Link型號）	73
7.6	使用iPhone、iPad、iPod Touch或安卓設備遙控Magic TV™	76



Magic TV™增值功能為用戶提供一些超出一台標準數碼電視接收機/錄影機所提供內容的增值功能。

大多數這類功能都需要一條局域網和/或互聯網連接。

請將Magic TV™連接到您的寬頻路由器或網絡（網絡連接指引在3.4節和9.1節）。

對於其他的網絡和互聯網連接相關支援事宜，請諮詢您的互聯網服務提供商（ISP）。

⚠️因為這些服務的在線屬性，這些服務的可用性可能因應不同時間而有差異。

新的系統軟件版本可能會包含新服務，請查詢www.magictv.com→技術支援獲得更新。

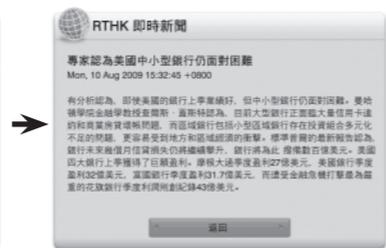
7.1 新聞和氣象資訊

新聞



您可以利用Magic TV™，通過主流和可信的渠道，獲得最新的本地和環球新聞資訊。

您可以從提供的新聞機構列表中選擇您所喜歡的新聞機構，瀏覽最新的新聞資訊了。



在您瀏覽一條新聞的時候，您可以通過按壓◀▶鍵快速跳轉到前一條或下一條新聞。按壓OK鍵將返回到前一個選單。

如果一條新聞很長，您可以通過按壓▼鍵滾動文字，以查看全文。

*新聞和氣象資訊源自互聯網，視科系統不能保證任何資訊的準確度和可信度。

7.2 高清攝錄機拍攝的影片

Magic TV™可以瀏覽、複製、播放來自流行的高清攝錄機拍攝的AVCHD和HDV格式的影片。當您選擇這個選項後，Magic TV™將會自動搜索所有命名為“AVCHD”或“VIDEO”的檔案夾，尋找其中副檔名為.m2t (HDV) 或 .mts/m2ts (AVCHD) 的影片。

找到的檔案夾和檔案都是以字母順序排序。



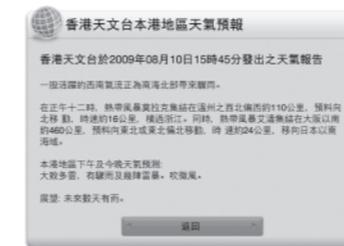
檔案字體顏色定義

黑色	檔案位於內置硬碟中
藍色	檔案位於外接USB硬碟中

氣象資訊



Magic TV™可以通過主流的本地和環球來源提供氣象資訊。您只需要選擇一個您所喜歡的氣象預報機構，然後查閱最新的氣象資訊就可以了。



如果一條氣象資訊很長，您可以通過按壓▼鍵滾動文字，以查看全文。

*新聞和氣象資訊源自互聯網，視科系統不能保證任何資訊的準確度和可信度。

在一個影片名稱上按壓 **OK** 鍵，將會出現以下選項：

播放	播放選定的影片
播放全部	播放列表中的所有影片
複製到系統硬碟	將高清攝錄機拍攝的影片複製到系統硬碟中，方便以後重溫。

播放功能和選項與正常錄製電視節目的播放非常類似。您可以通過使用 **OK** 鍵然後按 **OK** 鍵選擇多部影片。多部影片將按照被選擇的次序播放。

⚠ 因為不同的高清攝錄機製造商可能使用不同的方式對視頻進行編碼，所以在播放時可能會出現一些小問題。有時候這些問題可以通過第三方的電腦軟件加以解決。視科系統不能保證非廣播視頻的播放品質。

7.3 網上預約錄影

只要您將您的Magic TV™連接到互聯網，並且按照下面的指引執行一個簡單的激活過程，您就可以在工作時，通過您的智能手機，或是在具有互聯網連接和瀏覽器的任何地點設置錄影。

在遙距錄影網站 (<http://irec.magictv.com>)，您可以查看接下來七日的電視節目，搜索並且設置單集錄影，全集錄影或是重複錄影。



激活步驟：

第一步：在您的Magic TV™上，進入主選單→Magic TV™增值功能→網上預約錄影註冊。

第二步：輸入您的手機號碼和您所選的密碼。

第三步：如果您的手機運營商是電訊盈科，您將會收到一條包含確認口令的短訊。

第四步：在同一個Magic TV™選單中輸入剛收到的確認口令。

第五步：現在您可以訪問瀏覽錄影網站 (<http://irec.magictv.com>或 www.magictv.com主頁右上角的鏈接)，開始設置遙距錄影。

7.4 網絡硬碟 (Magic TV™共享)

現在您可以與房間內的其他Magic TV™設備共享錄影節目。

您只需要簡單地將您的Magic TV™設備連接到您的有線或無線家庭網絡 (請參考第3.4節和第9.1節獲得網絡連接的指引)

通過USB連接的硬碟也可以被用於共享。

在已錄影節目清單中，在其他Magic TV™設備上的共用網絡錄影顯示為棕色字體。

設定：

網絡硬碟服務器	開啟/關閉*	如果您想將本機上的錄影節目設置為可通過網絡共享，請將此選項設定為“開啟”
使用網絡硬碟	開啟/關閉*	如果您想觀看其他聯網Magic TV™設備上的錄影節目，請將此選項設定為“開啟”

⚠ 因為一些高清錄影節目具有很高比特率，而一般的無線局域網並不穩定，所以我們推薦使用有線網絡，以達到最佳網絡共享效果。

較早的Magic TV™型號 (MTV3000, MTV3100D, MTV3600D, MTV5000D等) 不能將其錄影節目與其他設備共享，但可以觀看在本使用手冊中涉及的當前型號產品所錄製的節目。

7.5 影音串流 (僅適用於Magic Link型號)

• Magic TV™ 可以作為視頻服務器，即時串流播放到您的iPhone，iPad或是iPod Touch。

• 在您不在家的時候，觀看直播體育賽事或其他直播事件

• 在家裡的任何地點-廚房，臥室，花園，隨時觀看直播電視和錄影節目，不需要電視機。

• 控安全攝像頭或高清攝錄機等，您可以通過Magic TV™輸入端子連接任意設備，如監控視像鏡頭、攝錄機等。

初始設定

進入主選單→Magic TV™增值功能→影音串流，選擇符「開啟」。

iOS無線網串流設定

請到蘋果應用程式店免費下載及安裝『Magic TV Streaming』視頻傳送iOS應用程式 (請登陸www.magictv.com網站獲得直接應用程式鏈接)，安裝後啟動『Magic TV Streaming』視頻傳送iOS應用程式，便可在i設備上使用Magic TV™串流。『Magic TV Streaming』視頻傳送iOS應用程式會自動檢測所有連接在同一網絡內的Magic TV™，來進行影音串流。



使用Magic TV™視頻傳送應用程式

點擊iPhone螢幕顯示這些選單

直播電視畫面

退出Magic TV™視頻傳送應用程式

訪問設定選單



當前頻道和節目資訊。點擊此處可以查看頻道列表。

暫停即時視頻傳送，使當前畫面靜止。

音量滑片

播放已錄製的電視節目畫面

當串流播放已錄製的電視節目時，時間棒會在螢幕上顯示。



滑動此鈕鍵到要播放的位置然後按“去”，來於該點開始播放。

頻道列表

直播電視頻道

Live TV	Rec. Programme
11 Home	You Are My Destiny
12 Asia	Late News (C)(S)
16 World	Trackside (E)(C)
81 Jade	Wax And Wane Ep8
82 J2	Departures III
84 Pearl	Bones (IV)
61 Super Soccer	German Soccer Le...
110 HBO HD	The Shawshank Re...
630 Sports Prime	Tennis Talk
- Input 1	-
- Input 2	-

已錄製的電視節目清單

Live TV	Rec. Programme
	Last Paradise 85:High De... 55m 11/01/23(Sun)08:35
	Wealth Blog (HD) (C) 12:HD aTV 3m15s 11/04/26(Tue)09:51
	Inside The Stock Exchange 85:High De... 4m32s 11/04/26(Tue)10:03
	Calling For Love ep8 82:J2 5m3s 11/04/26(Tue)10:09
	Inside the Stock Exchange 81:Jade 39s 11/04/26(Tue)12:57
	Inside the Stock Exchange 81:Jade 1m33s 11/04/26(Tue)12:58
	Wealth Blog (HD) (C) 12:HD aTV 3m46s 11/04/26(Tue)14:35
	KO one Ep28 82:J2 2m12s 11/04/26(Tue)14:41
	The King of Adventures II 82:J2 5m53s 11/04/26(Tue)15:38

設定選單



點擊此處，為Magic TV™設備設定一個有明確意義的名稱。

滑動這個滑片設定視頻的比特率。請選擇可以在當前連接上提供流暢視頻播放的最大比特率。

點擊此處進入進階網絡設定（請參考右方）。

當完成串流時，Magic TV™便會自動關機。

通過3G網絡或外部無線網絡進行視頻傳送的高級設定

為了使您的iPhone, iPad或iPod Touch通過外部3G網絡或無線網絡與您的家庭網絡進行通訊，您可能需要配置您路由器的端口轉發以及動態域名解析（DDNS）功能。



請參考您路由器的文檔，以瞭解如何為Magic TV™視頻傳送打開一個端口。

一旦你配置了上述參數，您需要在視頻傳送應用程式的設定螢幕輸入主機IP地址和端口號碼。

如果您正在本地觀看傳送視頻的Magic TV™設備，兩個設備必須同時觀看同一個頻道。

啟動Magic TV™視頻傳送應用程式時，您可能會得到一條資訊提示“Magic TV™正忙，請稍後再試”。這表示Magic TV™的編碼部分正在本地使用中。比如，設備可能正在錄影Now TV或有線電視節目，或使用壓縮錄影品質功能進行錄影（請參考第6.12節）。如果在視頻傳送過程中，上述任務其中之一被本地用戶啟動，則Magic TV™視頻傳送應用程式將會停止。

iOS設備和Magic TV™必須在同一個局域網中完成初始化，以便應用程式可以收集每一台Magic TV™的唯一機器號碼。

3G網絡可能需要更長時間檢測Magic TV™設備（取決於地點和時間點），以及多一次的連接嘗試。

在未來的系統軟件修訂中，可能會包括關於3G和外部無線網絡視頻傳送高級設定的更人性化設定，請登陸www.magictv.com一技術支援獲得相關更新。

7 Magic TV™ 增值功能

7.6 使用iPhone、iPad、iPod Touch或安卓設備遙控Magic TV™

您可以使用您的iPhone, iPad, iPod Touch或安卓2.2+設備遙控Magic TV™設備，而且在同一個房間內可以控制多台Magic TV™設備。這樣做的另外一個好處在於：Magic TV™並不需要在您的視線之內，因為應用程式使用無限局域網進行通訊。



您可以通過免費的專用iOS或者安卓應用程序進行控制。（請登陸www.magictv.com網站獲得直接應用程式鏈接）

完成安裝之後，您的Magic TV™設備將會被自動檢測，並且如果有超過一台Magic TV™設備，您可以選擇控制哪一台設備。

移動設備上按鍵的工作方式和Magic TV™遙控器的完全相同。

遙控器的顏色可選（通過搖動設備更改），並且您可以放大或縮小遙控器。



您可以通過設定重命名Magic TV™的名稱，關閉顏色更改和遙控器放大縮小選項。



8.1	資訊格式	78
8.2	畫面	80
8.3	音效	82
8.4	錄影設定	82
8.5	時光倒流設定	85
8.6	播放設定	85
8.7	頻道設定	85
8.8	設定嚮導	88
8.9	互動電視	88
8.10	Now TV和有線電視設定	88
8.11	輸入名稱	89
8.12	系統	89

8.1 資訊格式

選單語言

英語
繁體中文 *
簡體中文

這個選項允許您選擇Magic TV™選單所使用的語言。

自動資訊橫幅

正常 *
慢速
關閉

切換頻道，或初次到訪直播電視時，系統將會顯示資訊橫幅。這個選項允許您設定資訊橫幅在螢幕上的停留時間。

前面板亮度

正常 *
暗

在這裡，您可以選擇降低前面板的亮度。

前面板時鐘

AM/PM *
24小時
關閉

正常情況下，當Magic TV™處於待機狀態時，前面板會顯示12小時 AM/PM格式的當前時鐘。這個功能表允許您更改格式為24小時，或關閉時間顯示。

螢幕顯示透明度

不透明
低
中 *
高

當Magic TV™的選單與電視節目重疊時，如果選單是透明的，則您可以觀看下面的畫面。這個選項允許您設定選單透明度的級別。

調整OSD大小

正常*，-1%，-2%，-3%，-4% 和 -5%

如果您的電視機對來自Magic TV™的圖像進行過掃描處理，以致於選單溢出了螢幕邊界，這裡您可以按照-1%到-5%的比例縮小OSD。

帶 * 為默認設定

USB儲存裝置提示

關閉
開啟 *

當Magic TV™啟動後，系統將會顯示一條資訊告知是否連接了外置USB設備，以及設備是否適合用於錄影用途。如果您想要刪除這條資訊，請將此選項設定為“關閉”。

顯示錄影標誌

關閉
開啟 *

在錄影過程中，Magic TV™將每隔10秒顯示  3秒。這個設定允許您關閉這個標誌。

顯示節目重溫標誌

關閉
開啟 *

在節目重溫的過程中，Magic TV™將每隔10秒顯示  3秒。這個設定允許您關閉這個標誌。

顯示時光倒流標誌

關閉
開啟 *

在直播電視暫停和立即快退過程中，Magic TV將每隔10秒顯示時光倒流  3秒。這個設定允許您關閉這個標誌。

複製錄影節目顯示標誌

關閉
開啟 *

在移動或複製錄影節目到另一個硬碟的過程中，Magic TV™將每隔10秒顯示輸出螢幕顯示  3秒。這個設定允許您關閉這個標誌。

 在複製錄影節目過程中，，Magic TV™的功能將會被限制。請參考第6.8節獲得更多資訊。

主題選擇

光
暗 *

請用這項設定來更改Magic TV™的選單顏色。

帶 * 為默認設定

8.2 畫面

視頻輸出格式

🔍 50/60Hz的說明：香港數碼地面廣播節目的廣播頻率為50Hz，所以我們推薦從下面的列表中選擇50Hz的輸出格式。但是，某些電視機（可能來自日本或美國，當地的節目頻率為60Hz）可能不能正確接收50Hz的信號。在這種情況下，請從下面的列表中選擇60Hz的模式。

1080i (50Hz) *	默認設定 — 被絕大多數高清電視機所接受。
1080p (50Hz)	如果您的電視機支援1080p輸入，這是一個好選擇。
720p (50Hz)	如果您的“HD Ready”電視機的解析度是720線或者768線，這是一個好選擇。
576i (50Hz)	只有當您的電視機只能支援標清時才使用這個選項。
576p (50Hz)	
1080i (60Hz)	
1080p (60Hz)	
720p (60Hz)	
480i (60Hz)	
480p (60Hz)	

帶 * 為默認設定

S-Video和複合視頻輸出端子都是只能支援標清輸出，如果您選擇了50 Hz的設定，它們將輸出PAL制式，如果您選擇了60Hz的設定，它們將輸出NTSC制式。

為了確保您總是能看到圖像，如果您在十五秒鐘內沒有對螢幕提示做出反應，Magic TV™將會自動返回到前一格式。

黑位強化

開啟	在某些特定系統使用時，這個功能可以提高畫面深度。您可以嘗試，然後確定你所喜歡的模式。
關閉 *	

影像模式

自然 *	如果某些頻道的畫面顯得單調、發白，這個選項可以幫助提升其對比度。
態	

🔍 這個設定基於個別頻道，所以在做出調整之前，請確保您已經調到了你想要的頻道。

畫面比例調整模式

您可以使用這個選項選擇默認的畫面比例調整模式，請參考第5.8節。您還可以使用遙控器上的  按鍵在幾種模式之間切換。

放大1
放大2
加上下黑邊
全畫面 *
寬放大

電視機畫面比例

您可以使用這個選項來設定您的電視機畫面比例，同時這個選項也是設定嚮導的一部分。大多數現代的等離子和液晶電視機的畫面比例都是16:9，而4:3的畫面比例常見於傳統的模擬式電視機，16:10的畫面比例常見於現代寬屏電腦顯示幕。

16:9 (闊屏幕) *
4:3
16:10 (電腦顯示屏)

測試圖形

這個選項將顯示一個幾何測試圖形，以幫助設定您顯示器材的位置和掃描控制。

高級設定

HDMI色域	RGB * / YCbCr	
HDMI啟動模式	快速 * / 正常	
調整畫面大小	對於每個方向，範圍為-5%到5%。	使用這個設置縮小或放大圖像。 🔍 這個設置對於每個電視頻道分別儲存。
50/60Hz自動轉換	關閉*/開啟	開啟這個功能後，如果Magic TV™正在播放一個60Hz的節目，或者一個輸入端子為60Hz，系統將會更改視頻輸出格式以匹配（以最高畫質為原則）。節目播放完畢，或者輸入端子被切換，視頻輸出格式將會返回到50Hz。

帶 * 為默認設定

8.3 音效

HDMI音頻輸出

HDMI是一種獨特的端子，它的獨特之處就在於它可以通過一根線同時傳送視頻和音頻。您可以通過這個選項選擇是否支援HDMI輸出音頻。在自動模式下，如果Magic TV™檢測到電視機/AV擴音機可以接受HDMI音頻信號，就會傳送這些音頻信號。如果您打算通過數碼音頻輸出端子將音頻信號單獨發送到AV擴音機，您可以關閉HDMI音頻輸出。

關閉 *
開啟
自動*

位流

默認情況下，為保持與電視機的最大相容性，數碼音頻以PCM格式傳輸（位流被關閉）。但是，如果您想以5.1數碼環繞音響方式接收電視廣播（例如，將聲音傳送到一台AV擴音機），您應該試用位流方式。

關閉 *
開啟

聲音級別

增強設定將提升來自Magic TV™模擬和數碼音頻輸出的音量。杜比數碼位流輸出不受影響。

正常 *
增強

帶 * 為默認設定

音量

這裡您可以設置Magic TV™的輸出音量。利用遙控器的音量加/減按鍵可以實現這個功能，只要這些按鍵沒有被學習功能用於控制其他設備。

0（靜音）到30

8.4 錄影設定

提前/延遲開始時間

沒有 *
提前1/2/3/5/10/15分鐘
延遲1/2/3/5/10/15分鐘

從電子節目表開始進行預約錄影時，Magic TV™將嚴格按照電子節目表上的起始時間進行錄製。但是，如果節目推遲播出，或者電子節目表上的起始時間不是100%準確，則您可能會錯過節目的開始部分。這裡您可以設定Magic TV™比電子節目表上的節目時間稍早開始錄製。如果您選擇了一個提前的時間，Magic TV™將會稍早開始錄影。

您還可以在預約錄影清單中選一個節目並按確認  鍵，為該節目進行這項設定。

延長結束時間

沒有 *
1/2/3/5/10/15/30 分鐘
1/2/3 小時

從電子節目表開始進行預約錄影時，Magic TV™將嚴格按照電子節目表上的起始時間進行錄製。但是，如果節目推遲播出，或者電子節目表上的起始時間不是100%準確，則您可能會錯過節目的最後部分。這裡您可以設定Magic TV™比電子節目表上的節目時間稍晚結束錄影。

您還可以在預約錄影清單中選一個節目並按確認  鍵，為該節目進行這項設定。

節目保存期限

這裡您可以設定已錄影的節目何時被移到廢物箱。“永久（被保護）”意味著節目將會被永久保留，直到您修改了相關節目保存期限的設定。您也可以為特定節目進行這項設定。請參考第6.8節獲得更多關於錄製節目保留時間的資訊。

1/2 星期
1/2/3/6/9 月
1 年
直到磁碟空間全滿
永久 *
被保護

錄影完成後自動關機

關閉 *
開啟

如果開啟此選項，系統將於錄影完成後自動關機。

一按即錄

關閉 *
開啟

正常情況下，當您從電子節目表中瀏覽節目時，如果按  鍵，Magic TV™將會問您是否要錄製當前選中的節目。“一按即錄”將關閉這個確認項，所以您可以更快地將節目加入預約錄影清單。

剩餘硬碟空間

從這裡您可以知道內置硬碟的剩餘空間還有多少。

- 剩餘硬碟空間（MB和GB）
- 高清錄影時間（小時）
- 標清錄影時間（小時）

優先錄影硬碟



正常 *
增強

自動 *
系統硬碟
eSATA硬碟

選擇哪個硬碟首先被選用來進行節目錄影，在可能時Magic TV™將使用這個硬碟。如果您選擇了‘自動’，Magic TV™在錄影時將會選擇剩餘空間最大的硬碟，請參考第3.7節獲得更多資訊。

帶 * 為默認設定

高級設定

格式化USB硬碟	請參考3.7節獲得格式化硬碟的指引。
格式化系統硬碟	警告：這個操作將會刪除內置系統硬碟上的所有錄影節目和資料。請僅在絕對必須時才使用這個功能。
檢查並修復系統硬碟（僅適用於帶有內置硬碟的型號）	如果錄影或播放變得不穩定，請嘗試“檢查並修復”選項修復硬碟。根據不同的硬碟大小，這個過程可能將持續幾個小時。請注意如果沒有遇到問題，沒有必要執行“檢查並修復”操作。
檢查並修復USB硬碟	

頻道錄影品質（僅適用於Magic Link型號）

這裡您可以為每一個單獨的頻道設置錄影品質和壓縮。請參考第6.12節獲得更多資訊。

8.5 時光倒流設定

立即快退

自動
開啟*
關閉

在直播電視過程中，Magic TV™將會自動以後臺運行方式開始錄影，以便您可以在任意一點快退（請參考第6.10節獲得更多資訊）

這裡您可以關閉這個功能。

如果選擇了“自動”，在直播電視過程中，Magic TV™將僅在暫停按 鍵被按下後，才開始以後臺方式錄影。

立即快退時長

1/2/3*/5/8/12/24小時

這個設定決定在直播電視時立即快退功能可用的時長。請注意 Magic TV™只能在當前頻道被選定的時間點之後開始錄影（請參考第6.10節獲得更多資訊）。

8.6 播放設定

數字鍵分鐘跳躍

關閉 *
開啟

在播放錄影節目的過程中，您可以按一個數字鍵，使節目快進對應的分鐘數。例如，您可以按數字鍵 ，使節目快進3分鐘。

循環播放

關閉 *
開啟

啟動這個選項後，已錄影的節目和檔案將會自動重複播放。在循環播放過程中，前面板圖標將會點亮（請參考2.3節）。

8.7 頻道設定

為喜愛頻道排序

Magic TV™允許您按照個人喜好對電子節目表、頻道列表中顯示的頻道進行排序，您也可以直播電視過程中按 對頻道進行排序。

頻道也可以完全被隱藏（請參考下一節：喜愛頻道）。

帶 * 為默認設定

您只需使用快退  和快進鍵  在頻道列表中將選中的頻道上移、下移即可。

 這個選單中只顯示喜愛頻道（請參考下一節）。

選擇喜愛頻道



如果您想限制在電子節目表、頻道列表以及直播電視過程中按   所顯示的頻道數目，這個設定選項非常有用。

您只需簡單地對任何頻道按  鍵來添加或刪除一個標記。只有標記過的頻道才會出現在Magic TV™選單中。

默認情況下，地面數碼電視頻道將會被標記。如果一個頻道號碼在觀看直播電視時被直接輸入，它將會自動進入喜愛頻道列表。

帶 * 為默認設定

選擇喜愛頻道（僅適用於Magic Link型號）



如果Now TV或者有線電視被連接到Magic TV™，您將可以從一個子選單中選擇使用哪一套電視系統。選擇後您將會看到相應電視系統的頻道列表，並且可以選擇您的喜愛頻道。

為了保持系統的反應快捷度，只有50個頻道可以被標記為喜愛頻道（默認情況下，所有地面數碼電視都包括在內），這意味著多達150個頻道被隱藏。

如果一個頻道號碼在觀看直播電視時被直接輸入，它將會自動進入喜愛頻道列表。當然，在這種情況下，為了保持總數為50個喜愛頻道，頻道排序列表中的最後一個頻道將會被取消喜愛頻道標記（這時這個頻道在電子節目表中被隱藏）。

一按頻道選擇

一按頻道	開啟 / 關閉 *
1-9數字鍵分配	一旦啟動了這個功能，您可以將一個數字鍵分配給一個頻道，以便快速切換到你所喜歡的頻道。

自動頻道搜索



進入自動頻道搜索後，系統將會提示您確認是否要刪除當前的所有頻道。確認刪除後，Magic TV™將開始搜索頻道。一個黃色的進度條顯示搜索進度。自動搜索過程可以在任何時刻被終止，這時您可以觀看已經搜索到的電視頻道。自動搜索過程結束後，Magic TV™將會返回到直播電視。

手動頻道搜索



您可以讓Magic TV™僅搜索特定頻段內的頻道。請使用滑動條選擇要搜索的頻段，在畫面下方，您可以看到該頻段是否存在廣播信號及其質量。選擇“開始搜索”後，Magic TV™將會報告搜索到頻道數量（如果有的話）。結束手動搜索後，您可以選擇“查看頻道列表”來查看新近搜索到的頻道。

射頻信號監視器



這裡，您可以查看數碼地面廣播的強度和質量。

頻率頻道滑動條將會自動顯示當前觀看頻道的號碼（如果沒有，則顯示35），使用   將滑動條移動到另一個頻率頻道，Magic TV™將會自動顯示當前廣播的強度和質量。

信號強度： 顯示接收當前頻道頻率天線的接收強度。移動天線將會改變信號強度。為獲得最佳接收效果，請將天線調至信號強度值大於50的位置。

信號質量： 100%表示接收沒有錯誤。較低的數值可能導致畫質較差的電視畫面，並可能引入視頻失真和噪音。

 為了幫助簡化安裝，系統允許您在沒有電視機的情況下也可以監視信號。

在信號監視過程中，前面板將會顯示UHF頻道號碼、信號質量和信號強度。

比如，前面板顯示「CH:35 100:70」表示UHF頻道35的信號質量為100%，信號強度為70%。

帶 * 為默認設定

字幕畫面比例

16:9 *
4:3

在一台寬屏電視機上，您可以為每一個電視頻道設定字幕的畫面比例。

最後頻道切換

開啟 *
關閉

啟動這個功能後，您可以在觀看直播電視時按 **5** 鍵切換到前一個觀看的頻道。

8.8 設定嚮導

選擇這個選項將重新開始在第4節中描述的初始化設定進程。

8.9 互動電視

互動電視

打開 *
關閉

如果您不想使用互動電視服務，在這裡您可以選擇關閉。

帶 * 為默認設定

透明度

不透明
低
中 *
高

當互動電視服務表與電視節目重疊時，正常情況下互動電視服務將遮蓋電視下的部分。這時您可以選擇互動電視服務的透明度，讓您可以觀看下的畫面。

8.10 Now TV和有線電視設定

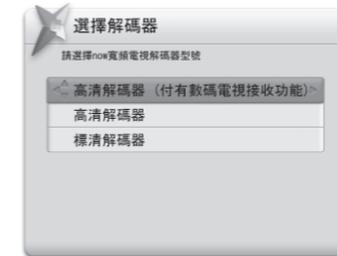
Now TV設定



選擇輸入端子

選擇連接到您的Now TV機頂盒的輸入端子。

選擇機頂盒



選擇Now TV機頂盒的確切型號。正常情況下，這一步並不需要，但是當您遇到問題時，這將會有所幫助。

有線電視設定

選擇輸入端子



選擇連接到您的有線電視機頂盒的輸入端子

! 如果這是您首次連接Now TV或有線電視服務，請注意不是所有頻道都會被顯示在Magic TV™的電子節目表中。顯示的頻道取決於喜愛頻道列表。請參考第5.6節和8.7節獲得更多資訊。

選擇連接到您的有線電視機頂盒的輸入端子

8.11 輸入名稱

這裡您可以將Magic TV™的輸入端子自行命名為有意義且好記的名稱，例如，如果您總是將Sony PlayStation®3連接到HDMI 2，您可以將它命名為PS3。

您可以從提供的名稱列表中進行選擇，或者通過遙控器上的數字字母按鍵輸入您自己想要的名稱。您需要多次按壓個別遙控器按鍵從可用字符中進行選擇。例如，按 **5** 鍵3次輸入 'L'。



8.12 系統

系統資訊

選擇這個選項，將會出現一個系統資訊顯示方塊。這些資訊在出現問題時可用於故障診斷。



帶 * 為默認設定

網絡

新的MHEG-5互動服務廣播中的某些功能需要互聯網連接（比如比賽報名、投票、訂購和購買等），所以您的家中需要有現成的以太網絡連接。請參考第9.1節以獲得網絡設定的相關資訊。

待機時的無線局域網

開啟
關閉*

開啟這個選項，則在待機狀態時，Magic TV™的USB端口依然可以得到電力供應。這使得無線局域網卡可以在待機時保持與網絡的通訊，以便接受來自於各種Magic TV™增值功能的指令（視頻傳送，遙控器，遠端預約錄影等）。

待機模式需要被設置為默認的“快速啟動”模式。

重啟

對於這個選項，選擇“是”將關閉並重新啟動Magic TV™。重啟後，直播電視將正常顯示。

重置為出廠設定

對於這個選項，選擇“是”將會令Magic TV™刪除所有頻道並將所有選項重置為出廠預設定。完成操作後，Magic TV™將會像第一次使用

帶*為默認設定

一樣啟動，您需要按照設定嚮導的指引，重新開始初始化設定過程。

系統軟件升級

Magic TV™將會不定時地發佈系統軟件更新。保持您的系統軟件為最新版本非常重要，因為新的版本會包括新的功能、錯誤的修復和操作的改良。

有時這些更新將會通過大氣廣播（Over-The-Air）自動完成。但通常情況下，系統軟件升級將會通過USB端子完成。

升級系統軟件將不會改變、重置或刪除任何當前設定。

請參考第9.2節以獲得系統軟件升級的相關指引。

高級設定

睡眠計時器	您可以設置Magic TV™在每天特定時間進入睡眠狀態，待機或被喚醒。
喚醒計時器	
待機計時器	
設定時間（僅適用於Magic Link型號）	Magic TV™將會自動根據數碼電視信號的時間資料更新本機系統時鐘。如果沒有連接到電視信號，您可以在此手動設置本機時間。

遙控器選擇

Magic TV™設定	開啟*/關閉
Xbox360遙控器	開啟/關閉*
MCE遙控器	開啟/關閉*

在同一個房間裡，您可以最多同時使用3台Magic TV™設備。這個選項設定每一台Magic TV™由哪一個遙控器來控制。請參考第2.1節獲得全部細節。

自動重覆按鈕

開啟*
關閉

此功能可以令遙控器上的按鈕，在長按時傳送多次指令，如長按音量按鈕便可進行較大的調整。

您亦可將此功能關閉

系統硬碟空間待機（適用於帶有內置硬碟的型號）

開啟
關閉*

啟動這個選項後，系統硬碟在閒置15分鐘後進入待機狀態（減少噪音和節省能源）。當硬碟重新進入工作狀態時（比如錄影或重溫），可能會有幾秒鐘的延遲。

待機狀態

快速啟動*	正常操作。主CPU在待機狀態下運行，Magic TV™將在加電後的幾秒鐘內顯示畫面。
節能模式	除前面板顯示之外所有部件都被關閉，進入待機狀態。這時，Magic TV™需要大概40秒才能啟。
所有關閉	在待機狀態時，所有部件都被關閉。這時，Magic TV™需要大概40秒才能啟。。

 在三種情況下，Magic TV™都會自動開啟，進行預約錄影。

帶*為默認設定



9.1	網絡設定	94
9.2	系統軟件升級	95

9.1 網絡設定

Magic TV™可以通過機背的以太網端子或連接USB端子的無線網絡適配器連接您的家庭局域網。這些設備可以連接到您的無線網絡交換機/路由器。

請登陸www.magictv.com網站，查看所有相容設備的列表。

請參考第3.4節獲得關於網絡設置連線的資訊。



從DHCP伺服器獲得IP地址

為了將Magic TV™加入網絡，最常見的方式是配置Magic TV™從DHCP伺服器（通常該功能由一台網絡路由器提供）獲得IP資訊。

設定完成後，Magic TV™將開始搜索IP資訊。

如果搜索到相關資訊，將會出現一條提示，此時選擇“保存並退出”結束IP資訊獲得過程。

如果沒有搜索到DHCP伺服器，請檢查您的網絡是否支援DHCP伺服器，以及兩端的網線是否已經正確連接。

您需要重啟Magic TV™以便它能夠被網絡所識別。

分配靜態IP位址



如果您的網絡不支援DHCP伺服器，或者您想為Magic TV™指定一個特定的IP位址，請選擇這個選項。

系統將會要求您輸入以下資訊：

- IP地址
- 子網絡遮罩
- 閘道地址（一般就是您路由器的IP地址）
- DNS（功能變數名稱解析伺服器）地址（一般就是您路由器的IP地址）

請參考您電腦和網絡設備的文檔以獲得關於IP設定的相關資訊。

請使用遙控器上的數字按鍵直接輸入數字。

您需要重啟Magic TV™以便它能夠被網絡所識別。

無線網絡

如果Magic TV™檢測到相容無線網絡適配器的存在，在網絡選單中會出現搜索無線網絡的選項。

Magic TV™將會自動搜索任何可用無線網絡，並且列出可用無線網絡列表及這些網絡相應的信號強度。



選擇了一個無線網絡之後，系統將會要求您輸入連接無線網絡的密碼。

您可以通過遙控器上的數字字母按鍵輸入密碼。您需要多次按壓個別遙控器按鍵從可用字符中進行選擇。例如，按 5 鍵3次輸入‘L’。

您的無線網絡適配器的MAC地址（硬件地址）可以通過以下途徑獲得：設定→系統→系統資訊。以下是一個系統資訊的示例：



9.2 系統軟件升級

系統軟件升級有可能會提供超出本手冊內容的功能特性，你可以從以下鏈接獲得關於新功能特性的詳細資訊：[www.magictv.com—support](http://www.magictv.com/support)。

Magic TV™採用一種安全的方式進行系統軟件升級。原來工作的系統軟件僅在升級系統軟件成功載入的前提下才會被覆蓋。這個過程可以防止掉電或類似問題導致系統軟件損壞。

系統軟件升級可以通過USB磁碟或互聯網（如果已經連接）進行。

通過互聯網自動更新

如果Magic TV™已經被連接到互聯網（請參考第3.4節和9.1節），更新將會自動下載並安裝。

當新的系統軟件版本可用時，在您下一次打開Magic TV時，將會顯示一條資訊。您將會被問及是否升級到新的系統軟件版本。



如果您選擇“是”，您將會看到下面的進度條。

警告：保持Magic TV™在升級過程中供電不中斷非常重要。

系統軟件升級完成後，Magic TV™將會自動重啟。

通過USB磁碟更新

第一步: 檢查系統軟件版本

- 進入Magic TV™的螢幕選單，選擇設定→系統→系統資訊，在這裡您將會看到已經安裝的系統軟件版本號和發佈日期。
- 將這個版本號和發佈日期與www.magictv.com→support 上最新系統軟件的版本號和發佈日期相比較，以確定您是否需要更改/升級系統軟件。
- 如果Magic TV™已經連接到互聯網，請直接進入第三步。否則請繼續進入第二步。

第二步：下載並傳輸新系統軟件到一個USB磁碟

- 從www.magictv.com→Support下載新的系統軟件檔案（zip格式），並將其儲存到一部電腦。
- 將此zip檔案中的內容解壓，並將所有檔案都放在一塊可攜式USB存儲設備（例如一塊U盤）的根目錄。

☞進行系統軟件升級的USB存儲設備必須是FAT32格式，以及只可儲存一個Magic TV™系統軟件版本。

- 將此可攜式USB存儲設備連接到Magic TV™的一個USB端子。

第三步：開始升級



- 進入設定→系統→系統軟件升級
- Magic TV™將會線上搜索新版本的系統軟件（如果Magic TV™已經連接到互聯網），並查找任何連接的USB設備。如果找到了正確的檔案，將會出現提示“找到新的互聯網系統軟件”或“找到新的USB系統軟件”。
- 選擇“開始升級”，Magic TV™將會開始升級進程，並顯示進度條。
- 警告：在升級過程中，保持Magic TV™的電源不中斷非常重要。

完成：一旦Magic TV™的升級完成，系統將會自動重啟。

☞如果Magic TV™線上發現新的系統軟件版本，它將總是升級到這個版本，而不是USB設備中的版本。如果您想強迫Magic TV™從USB設備升級，請暫時斷開它的互聯網連接。

通過大氣廣播（OTA）升級系統軟件

如果系統軟件升級可以通過大氣廣播（OTA）進行，Magic TV™將利用電視廣播信號下載軟件升級。當Magic TV™準備好進行升級時，系統將會在下一次開機時顯示一條提示資訊。請遵照螢幕上的指引完成升級。



10.1	常見問題	100
10.2	在前面板上設定輸出格式	102

10.1 常見問題

問題	可能的原因	解決方案
沒有圖像	<p>沒有接通Magic TV™的電源</p> <p>Magic TV™還處在待機狀態</p> <p>沒有正確地連接視頻電纜</p> <p>您的顯示設備不能正確地顯示當前輸出格式（當前輸出格式在前面板上顯示）</p>	<p>檢查前面板。如果前面板一片黑暗，沒有任何資訊在閃亮，就是電源問題—請檢查電源線和電源插座。</p> <p>請按壓遙控器上的Power按鍵。</p> <p>請檢查並確認您使用了正確的電纜和接頭連接您的電視機，並且連接方法沒有問題。</p> <p>請參考下一節，以獲得如何在沒有圖像的情況下更改輸出格式的相關資訊。</p>
信號強度指示器顯示信號弱	<p>未連接天線</p> <p>天線沒有指向正確方位</p> <p>你所在的區域在廣播的覆蓋範圍之外</p> <p>您所在的建築物還未進行接收數碼地面廣播信號的設定</p>	<p>請確認你使用了高品質的天線（最好是在屋頂安裝）連接Magic TV™。‘Ant.In’接頭連接使用的也是高品質電纜。</p> <p>如果您可以安全地接觸天線，請調整天線方位，直到接收到信號。如果使用外部天線，請尋求專業人士的幫助。</p> <p>請參考http:// www.digitaltv.gov.hk 網站獲得數碼地面廣播信號覆蓋區域的相關資訊。</p> <p>請諮詢您的建築物物業管理方獲得關於公用天線分佈系統（Communal Aerial Broadcast Distribution，CABD）的相關資訊。</p>

問題	可能的原因	解決方案
遙控器不工作	<p>沒有電池或未正確安裝電池</p> <p>電池沒電</p> <p>Magic TV™的紅外接收器被阻擋</p>	<p>按照第2.1節的指引，將隨機的四節AAA電池安裝在遙控器內。</p> <p>按照第2.1節的指引，將四節新電池安裝在遙控器內。</p> <p>請確認從遙控器到Magic TV™的前面板感應器之間沒有被任何物體擋住（請參考第2.3節）。</p>
沒有聲音	<p>未連接音頻電纜</p> <p>未選擇HDMI音頻</p> <p>顯示器材/AV擴音機不支援HDMI音頻</p> <p>顯示器材/AV擴音機不支援PCM/位流</p>	<p>請確認您已經正確地選擇並連接了音頻電纜。</p> <p>請檢查並確認您已經選擇了設定→音效→HDMI音頻輸出</p> <p>如果你正在使用HDMI音頻，請確認您的顯示器材/AV擴音機是相容的。</p> <p>請嘗試將設定→音效→位流設定為相反的選項。</p>
圖像扭曲（人物看起來太寬或太窄）	<p>電視機形狀設定錯誤</p> <p>畫面比例調整模式設定錯誤</p>	<p>請檢查並確認設定→畫面→電視畫面比例的設定與您顯示器材的形狀相匹配。</p> <p>請參考第5.8節，獲得如何設定畫面比例調整模式的相關資訊。</p>
直播電視信號不穩定	<p>信號質量不夠好（前面板的  不能保持長亮）</p>	<p>檢查您的天線。前面板VFD顯示的信號強度指示燈和選單的射頻信號 視器也可以幫助診斷當前電視頻道的信號問題。請參照第8.6節的射頻信號監視器部分。</p>

問題	可能的原因	解決方案
當進行HDMI-DVI轉換時圖像不穩定	HDMI音頻被開啟，導致不穩定。	當使用DVI端子連接電視機時，請將設定→音效→HDMI音頻輸出設定為關閉。

10.2 在前面板上設定輸出格式

您初次將Magic TV™連接到電視機時，如果看不到圖像，可能是由於Magic TV™默認的1080i（50Hz）輸出格式無法被電視機識別而導致。這種情況下，您可以通過前面板更改輸出格式，使之匹配您的電視機。

1. 按壓 。

2. 前面板應該顯示“Live TV”。

3. 按壓 ，直到前面板顯示為“Settings”，按壓 。

4. 前面板應該顯示“Info Format”，按壓 ，直到前面板顯示為“Video”，按壓 。

5. 前面板應該顯示“TV Aspect”，按壓 直到前面板顯示為“V Format”，按壓 。

6. 按壓 /選擇合適的輸出格式，例如“1080i（60Hz）”，按壓 。

7. 前面板應該顯示“OK/Cancel”。

8. 如果您可以在電視機上看到正確的圖像，按壓 。

9. 如果依然沒有圖像顯示，請等待幾秒鐘，直到前面板返回到前一個輸出格式，例如“1080i（50Hz）”，然後再返回到第六步嘗試其他的輸出格式。



11

支援和質保資訊

支援和質保資訊

產品支援

Magic TV™的精良設計可以為您提供長時間的視覺享受。如果因為任何原因，您在使用過程中遇到了問題，請按照以下方法獲得幫助：

- 請仔細閱讀並遵照本手冊中的相關指引。
- 請參考第10節故障排除中的指引嘗試解決問題。
- 聯繫您的設備銷售商。
- 如果您無法通過上述管道獲得您所需要的資訊，請聯繫視科系統：

電子郵件：support@magictv.com

Magic TV™技術支援熱線：(852) 2655 6700

!!警告：任何情況下，請勿試圖自行修理、更改這台設備，因為這樣做可能導致您被電擊，和/或您的設備受到嚴重損害。

產品質保

視科系統保證，從您購買Magic TV™之日計起一年內，這台設備不存在原材料和工藝方面的缺陷。如果您發現您所購買的產品存在原材料或工藝方面的缺陷，在經過視科系統授權者檢驗後，視科系統將為您提供免費更換或維修服務（由視科系統確定）。正常使用所造成的磨損，或由於意外事件、不當使用、不當保養、對設備的自行

更改，以及野蠻運輸所造成的損傷，不在一年免費質保的範圍之內。

除了一年有限品質保證中的條款之外，視科系統沒有對客戶作出任何明示的或暗示的保證，包括但不局限於，暗示的滿足某些特定用途的銷售行為和合用性。任何視科系統或其授權經銷商的員工，或視科系統的代表，都無權對這裡的一年有限品質保證中的條款作出修改。

根據此一年有限品質保證所提供的維修或更換服務，是視科系統對客戶的唯一補償方式。除被現行法律明文禁止的之外，視科系統對任何由於違反產品的品質保證規定（無論是明示的還是隱含的）而導致的損害不負任何責任。如果根據此一年有限品質保證的規定，您的Magic TV™產品需要維修或更換，請聯絡您的Magic TV™產品經銷商。

義務的限制（針對所有客戶）

您和視科系統對此產品的義務將不超過此產品的銷售價格。在任何情況下，根據本協定，您，或者視科系統，對於任何由於產品的性能或故障問題，以及使用這裡提到的產品或服務，所引起的間接的、特殊的、意外的或作為結果產生的損害，不對對方承擔任何義務。除了在此明示的之外，無論是您或者視科系統，對於間接的或是懲罰性的損害賠償，又或是第三方提出的任何要求，不對對方承擔任何義務。