

# MTV3200(S/D)/MTV3700D Firmware Release Notes by Pixel Magic Systems

# 11.7 版本

功能改進:

■ 增加了頻道77台"香港開電視"的新台標。

問題修正:

• 修正了一些小問題,改進了系統的穩定性。

#### Version 11.7

Feature Enhancements:

Added channel 77 OpenTV channel icon.

Bug fixes:

Fixed some minor bugs, improved system stability.

# 11.6 版本

問題修正:

■ 因應 HKTV 已停止播放,移除了 HKTV 頻道。

# Version 11.6

Bug fixes:

• HKTV channel is removed as the the TV channel has stopped broadcast.

## 11.5 版本

問題修正:

• 修正了一些小問題,改進了系統的穩定性。

#### Version 11.5

Bug fixes:

Fixed some minor bugs, improved system stability.

# 10.12 版本

功能改進:

■ 菜單介面支持 ViuTV 96 台,及即將啟播的奇妙電視台。

#### 問題修正:

■ 修正了一些小問題,改進了系統的穩定性。

#### Version 10.12

Feature Enhancements:

Menu interface supports ViuTV channel 96, and the coming soon Fantastic TV.

#### Bug fixes:

• Fixed some minor bugs, improved system stability.

# **11 測試版**

#### 功能改進:

- 支援觀賞 OpenSky.tv 天開電視 頻道。
- 天開電視頻道,頻道編號是88。
- 在 設定->IPTV 設定->開啟,在頻道 88 觀賞 天開電視。
- \*\*Magic TV 必須使用 LAN 網線 (或 USB 無線 wifi), 連接到互聯網,以接收 天開電視 頻道 的信號。
- \*\*因應網絡情况,當觀賞 天開電視 頻道時,可能會因為網絡頻寬不足,發生數據錯誤,而影響畫面及聲音效果。建議使用 LAN 網線連接,以確保可以流暢地觀賞 天開電視 頻道。

#### 問題修正:

• 修正了一些小問題,改進了系統的穩定性。

#### Version 11 beta

Feature Enhancements:

- Support viewing OpenSky.tv Channel.
  - OpenSky.tv Channel number is 88.
  - in Settings->IPTV Setup->Enable, to watch OpenSky.tv Channel on channel number 88.
  - \*\* Magic TV must use LAN network cable (or USB wifi) to connect to the Internet, in order to receive OpenSky.tv signal.
- \*\* Depend on network condition, if network bandwidth is not enough, there maybe picture and sound artifacts due to data error. A wired LAN connection is recommended to have a smooth and stable OpenSky.tv viewing.

#### Bug fixes:

• Fixed some minor bugs, improved system stability.

# 10.7 版本

#### 問題修正:

修正了一些小問題,改進了系統的穩定性。

#### Version 10.7

#### Bug fixes:

Fixed some minor bugs, improved system stability.

# 10.6 版本

## 功能改進:

- 因應 ViuTV 即將啓播,香港電視直播頻道由編號 99,更改為頻道編號 199。
- 改進了自動搜索數碼電視頻道,可以更準確地找到電視頻道。

#### 問題修正:

• 修正了一些小問題,改進了系統的穩定性。

#### Version 10.6

Feature Enhancements:

- Since ViuTV will start broadcast soon, HKTV Live channel number is changed to channel 199 from channel 99.
- Improved digital TV channel Auto Scan, to find TV channel more accurately.

## Bug fixes:

• Fixed some minor bugs, improved system stability.

# 10.0 測試版本

#### 功能改進:

• 支援 共享 有線電視/now 寬頻電視頻道。

MTV8000D 可在相同的家用網絡裏(建議使用 LAN 網線連接),提供 nowTV 和有線電視頻道,給網絡上其他的 Magic TV 實時觀賞及錄影。

- 在 增值功能->共享 有線電視/now 寬頻電視->觀看共享頻道功能->開啟,實時 觀賞及錄影由 MTV8000D 提供的共享頻道。
- 在 增值功能->共享 有線電視/now 寬頻電視->共享頻道連線測試, 進行 Magic TV 之間的網絡速度測試,以確保可以流暢地觀賞及錄影共享頻道。
- 共享頻道的使用條件:
- 在相同的家用網絡裏,有最小兩台 Magic TV,其中必須有一台 MTV8000D, 已連接了 有線電視 或 now 寬頻電視,作為共享頻道的提供者。另一台 Magic TV 可以是下列型號 MTV3200 MTV3300 MTV3700 MTV3800 MTV7000 MTV8000,實時觀賞及錄影由 MTV8000D 提供的共享頻道。

- 一台 MTV8000D 只能同時提供共享頻道給一台 Magic TV 觀看共享頻道。
- 當作為共享頻道提供者的 MTV8000D 在進行錄影 有線電視/now 寬頻電視 時, 共享頻道功能將暫時不能使用。
  - \*\*建議使用 LAN 網線連接,以提高數據傳送的穩定性。

#### Version 10.0 beta

Feature Enhancements:

Support CableTV/nowTV Channel Sharing.

Under the same home network (wired connection is recommended), MTV8000D can share CableTV and nowTV channels to other Magic TV for live viewing and recording.

- in Magic TV Gadgets->CableTV/nowTV Channel Sharing->Watch Shared Channel->Enable, to receive shared channel from a MTV8000D.
- in Magic TV Gadgets->CableTV/nowTV Channel Sharing->Channel Sharing Connection Test, to test network speed between Magic TV units, for a smooth and high quality viewing and recording of Shared Channel.

Requirment for using Channel Sharing:

- Under the same home network, at least 2 units of Magic TV are need. One must be the MTV8000D, to provide shared channel to other Magic TV on the network. The receiving Magic TV can be a MTV3200 MTV3300 MTV3700 MTV3800 MTV7000 MTV8000.
- One MTV8000D can only provide shared channel to another Magic TV.
- When the shared channel provider MTV8000D is recording CableTV/nowTV, the shared channel function will be disabled temporarily.
- When a MTV8000D has a direct connected CableTV and nowTV, it can not receive the same shared channel from another MTV8000D on the network.
- \*\*A wired LAN connection is recommended for using CableTV/nowTV Channel Sharing function.

# 9.05 版本

問題修正:

修正了因為沒有自動及時清除廢物箱內的節目,而引至錄影空間不足的問題。

## Version 9.05

Bug fixes:

• Fixed the problem of Not enough Recording space, due to unable to automatically remove program in Trash.

## 9.02 HKTV 測試版

#### 功能改進:

- 更穩定香港電視直播頻道的接收。
- 改善觀看 HKTV 直播頻道時, 聲畫不同步問題。

#### 問題修正:

■ 修正了一些小問題,改進了系統的穩定性。

#### **HKTV Test Version 9.02**

Feature Enhancements:

- More stable HKTV Live Channel reception.
- Improve lip-sync when viewing HKTV Live Channel.

#### Bug fixes:

Fixed some minor bugs, improved system stability.

# 9.01 HKTV 測試版

#### 功能改進:

- 支援觀賞 香港電視 直播頻道。
- 香港電視 直播頻道,頻道編號是99。
- 在 設定->香港電視 HKTV 設定->開啟,在頻道 99 觀賞 香港電視。
- \*\*Magic TV 必須使用 LAN 網線 (或 USB 無線 wifi), 連接到互聯網,以接收 香港電視 直播頻道 的信號。
- \*\*因應網絡情况,當觀賞香港電視直播頻道時,可能會因為網絡頻寬不足,發生數據錯誤,而影響畫面及聲音效果。建議使用 LAN 網線連接,以確保可以流暢地觀賞香港電視直播頻道。

#### **HKTV Test Version 9.01**

Feature Enhancements:

- Support viewing HKTV Live Channel.
  - HKTV Live Channel number is 99.
  - in Settings->HKTV Setup->Enable, to watch HKTV Live Channel on channel number 99.
  - \*\* Magic TV must use LAN network cable (or USB wifi) to connect to the Internet, in order to receive HKTV signal.
- \*\* Depend on network condition, if network bandwidth is not enough, there maybe picture and sound artifacts due to data error. A wired LAN connection is recommended to have a smooth and stable HKTV viewing.

# 7.08 版本

問題修正:

■ 修正了 由軟件 7.06 版本引起的 快速搜畫播放時,可能會不正常的問題。

#### **Version 7.08**

Bug fixes:

• Fixed a Fast Forward Playback problem caused by firmware 7.06.

# 7.07 版本

問題修正:

■ 修正了由軟件 7.06 版本引起的 Magic Play 功能的問題。

#### Version 7.07

Bug fixes:

• Fixed a **Magic Play** problem caused by firmware 7.06.

# 7.06 版本

功能改進:

- 改進了 Magic Play 支援 iOS7 的兼容性。
- 増加了功能選項,設定→系統→進階選項→遙控器選項→按鍵自動重複功能→開啟/關閉。

#### 問題修正:

• 修正了模擬聲音輸出可能會不能控制音量的問題。

#### Version 7.06

Feature Enhancements:

- Improved Magic Play compatibility on iOS7.
- Added Option, Setup → Setting → Advanced Setting → Remote Control → Auto Repeat Key → Enable/Disable.

#### Bug fixes:

• Fixed a problem of cannot adjust volume on analog audio output.

# 7.05 版本

功能改進:

■ 改進了使用 NTFS 格式化的外接硬碟進行錄影及播放的穩定性。

#### Version 7.05

Feature Enhancements:

Improved system stability when using NTFS formatted external HDD for

recording and playback.

# 7.03 版本

功能改進:

■ Magic Play 支援 iOS6.1。

問題修正:

• 修正了一些小問題,改進了系統的穩定性。

#### Version 7.03

Feature Enhancements:

Magic Play supports iOS6.1.

Bug fixes:

Fixed some minor bugs, improved system stability.

# 7.02 版本

功能改進:

■ 增加了選項 增值功能 → Magic Play → 開啟/關閉。用戶如果不需要使用 Magic Play 功能,可以關閉它。

## Version 7.02

Feature Enhancements:

 Added Option, Magic TV Gadgets → Magic Play → Enable/Disable. User can Disable Magic Play function if not needed.

# 7.00 測試版本

功能改進:

- 支援 Magic Play 功能,在 iPhone、iPad 上,無線串流播放您的相片、影片及網上視頻,到大電視上觀賞!
  - \*\*因應網絡情况,當使用 Magic Play,無線串流播放時,可能會發生數據錯誤。建議使用 LAN 網線連接 Magic TV,以提高數據傳送的穩定性。

#### 問題修正:

• 修正了一些小問題,改進了系統的穩定性。

#### Version 7.00 beta

Feature Enhancements:

• Support Magic Play, Wirelessly stream photos, video and Internet movie from

iPad and iPhone direct to your TV!

\*\*Depend on network condition, there maybe data error when using **Magic Play** wireless streaming. A wired LAN connection on Magic TV is recommended to improve data transmission stability.

#### Bug fixes:

• Fixed some minor bugs, improved system stability.

# 6.04 版本

## 問題修正:

- 修正了在進行長時間向前或向後快速搜畫播放時,可能會導至系統不穩定的問題。
- 修正了在 Magic TV 用戶介面裏更改錄影節目名稱,可能會發生錯誤名稱的問題。

#### Version 6.04

#### Bug fixes:

- Fixed a problem when doing long period of Fast Forward or Backward playback, the system may become unstable.
- Fixed a problem of incorrect Recorded Program Rename using Magic TV user interface

# 6.02 版本

#### 問題修正:

修正了因為電視台電子節目表時間錯誤重疊而引起的問題。

#### Version 6.02

#### Bug fixes:

• Fixed a problem caused by TV station incorrect overlap time in EPG data.

# 6.00 測試版本

#### 功能改進:

- 支援 Magic TV 影音串流 app (免費 iPhone app), 觀看直播電視。適用在 iPhone, iPod Touch, iPad (iOS 3.2 或以上)
  - 請在 Apple app Store,或到以下網址下載 Magic TV 影音串流 app http://itunes.apple.com/us/app/magic-tv-streaming/id447315690
  - Magic TV 影音串流 app 需要配合 MTV7000D 型號使用。因為硬件限制,不能在其他 Magic TV 型號上使用。
  - 在 增值功能->影音串流->選擇連接輸入,選擇及按照圖示連接 MTV7000D

的影音輸出到輸入埠。

- 當 MTV7000D (使用 LAN 網線,或支援的 USB 無線手指) 及 iPhone, iPod Touch, iPad 連接在相同的家用網絡時,Magic TV 影音串流 app 會搜尋到 MTV7000D,並顯示串流直播電視。
- Magic TV 影音串流 app 可以選擇連接多個 MTV7000D,多部 iPhone,iPad 可以同時連接同一個 MTV7000D,一起觀賞。
- 請閱讀以下網頁,了解更多 Magic TV 影音串流 app 的詳細使用:
- \* http://www.avbuzz.com/audio-video/201107/mtv1/0.htm
- \* http://www.avbuzz.com/audio-video/201107/mtvu/0.htm
- 支援 Magic TV Share。
  - 在相同的家用網絡裏 (使用 LAN 網線,或支援的 USB 無線手指),連接全部的 Magic TV 高清電視錄影機、接收機,使用互相的硬碟進行錄影及播放。
  - 在 增值功能->網絡磁碟->使用網絡儲存裝置->開啟,使用來自網絡上其他 Magic TV 的硬碟。
  - 在 增值功能->網絡磁碟->網絡儲存裝置伺服器->開啟,分享自己的硬碟給網絡上其他的 Magic TV 使用。
  - \*\*因應網絡情况,當使用 Magic TV 影音串流 app ,或網絡上的 Magic TV 硬碟進行錄影及播放時,可能會發生數據錯誤。建議使用 LAN 網線連接,以提高數據傳送的穩定性。

#### Version 6.00 beta

- Support Magic TV Streaming app (free iPhone app) on iPhone, iPod Touch, and iPad (iOS 3.2 or newer)
  - please get the Magic TV Streaming app on Apple App Store, or at <a href="http://itunes.apple.com/us/app/magic-tv-streaming/id447315690">http://itunes.apple.com/us/app/magic-tv-streaming/id447315690</a>
  - Magic TV Streaming app works on MTV7000D only. It does not work on other Magic TV models due to hardware limitation.
  - in Magic TV Gadgets->Video Streaming->Select Input Connection, select a streaming Input port and connect the matching video and audio cables.
  - when MTV7000D is connected on the same home network (using wired LAN, or USB wi-fi) with iPhone/iPod Touch/iPad, Magic TV Streaming app will find the MTV7000D and display Live TV video streaming.
  - Magic TV Streaming app can stream from multiple MTV7000D connected on the same network. And multiple users can use Magic TV Streaming app to watch Live TV on the same MTV7000D.
  - please read these articles for more detail operation about Magic TV Streaming app:
  - \* http://www.avbuzz.com/audio-video/201107/mtv1/0.htm
  - \* http://www.avbuzz.com/audio-video/201107/mtvu/0.htm
- Support Magic TV Share.
  - Record and Playback from other Magic TV Receiver and Recorder on the same

home network using wired or wireless network connection.

- in Magic TV Gadgets->Network HDD->Use Network HDD->On, to use Shared storage from other Magic TV on the same home network.
- in Magic TV Gadgets->Network HDD->Network HDD Server->On, to share my storage to other Magic TV on the same home network.
- \*\*Depend on network condition, there maybe data error when using Magic TV Streaming app, or playback/recording from a shared HDD on a networked Magic TV. A wired LAN connection is recommended to improve data transmission stability.

# 5.08 版本

#### 功能改進:

- 支援 Magic TV 搖控 app (免費 iPhone app) ,適用在 iPhone ,iPod Touch,iPad (iOS 3.1.2 或以上)
  - 請在 Apple app Store, 或以下網址下載 Magic TV 搖控 app http://itunes.apple.com/us/app/magic-tv-remote/id429349002
  - 當 Magic TV (使用 LAN 網線,或支援的 USB 無線手指)及 iPhone, iPod Touch, iPad 連接在相同的家用網絡時,Magic TV 搖控 app 會搜尋到 Magic TV,並顯示遙控器介面,給用戶控制 Magic TV 的操作。
  - Magic TV 搖控 app 可以選擇用不同的遙控器去控制多個 Magic TV。
  - 請閱讀以下網頁,了解更多 Magic TV 搖控 app 的詳細使用 http://www.avbuzz.com/audio-video/201104/mtv-remote/0.htm
- 支援使用 NTFS 格式化的外接硬碟進行錄影及播放。
- 支援當連接了多個硬碟時,使用總數大於 4TB 的錄影空間。
- 搬移了 遙距預約錄影 選項到 增值功能->遙距預約錄影註冊。
- 搬移了 待機時使用無線網絡 選項到 設定->系統->網絡->待機時使用無線網絡。

#### Version 5.08

- Support Magic TV Remote Control app (free iPhone app) on iPhone, iPod Touch, and iPad (iOS 3.1.2 or newer)
  - please get the Magic TV Remote Control app on Apple App Store, or at <a href="http://itunes.apple.com/us/app/magic-tv-remote/id429349002">http://itunes.apple.com/us/app/magic-tv-remote/id429349002</a>
  - when Magic TV is connected on the same home network (using wired LAN, or USB wi-fi) with iPhone/iPod Touch/iPad, Magic TV Remote Control app will find the Magic TV and display a Remote Control interface for user to control the Magic TV.
  - Magic TV Remote Control app can control multiple Magic TV connected on the same network.
  - please read this article for more detail operation about Magic TV Remote

Control app <a href="http://www.avbuzz.com/audio-video/201104/mtv-remote/0.htm">http://www.avbuzz.com/audio-video/201104/mtv-remote/0.htm</a>

- Support NTFS formatted external HDD for recording and playback
- Support total recording space larger than 4TB when multiple HDDs are connected
- Moved Remote Scheduling Registration setting to Magic TV Gadgets->Remote Scheduling Registration.
- Moved WiFi During Standby setting to Settings->System->Network->WiFi During Standby.

# 5.07a 版本

問題修正:

■ 修正了一個由軟件 5.07 版本引起的問題。經過剪輯的節目,可能不能播放。

#### Version 5.07a

Bug fixes:

• Fixed a problem caused by firmware 5.07. A Edited program may be unplayable.

# 5.07 版本

功能改進:

- 增加了慢動作重播及向前搜畫播放時,維持聲音播放的功能。
  - 當在 時光倒流/即時重溫,或播放錄影節目時,按遙控"‖"鍵,暫停畫面。 再按遙控">>"鍵,選擇 3/4x,1/2x,1/4x,1/8x 慢動作重播模式。按遙控播放鍵回復正常播放。
  - 增加了 1.5x 向前搜畫模式。在 3/4x,1/2x 慢動作重播, 及 1.5x,2x 向前搜畫時,維持聲音播放。
  - 用戶可在 設定->播放設定->快進和慢動作音效->開啟/關閉, 關閉慢動作重播 及 向前搜畫播放時,維持聲音播放。
- 取消了增值功能->on.cc 即時圖片新聞。
  - 因為我們和 on.cc 的合作關係已經結束,所以取消了 on.cc 即時圖片新聞 。 Magic TV 會繼續在 增值功能 內增加內容。

#### Version 5.07

- Added Slow Motion and Fast Forward playback with Audio
  - when the image is paused during timeshift/instant rewind or file playback, press ">>" key will switch between 3/4x, 1/2x, 1/4x and 1/8x Slow Motion playback modes. Please press "play" key to resume normal playback.
  - added 1.5x Fast Forward mode, and plays audio during 3/4x and 1/2x Slow Motion, and 1.5x and 2x Fast Forward.
  - user can disable audio playback during Slow Motion and Fast Forward in Settings->Playback Setup->Fast/Slow Forward Audio->On/Off

- Removed on.cc online news section.
  - Due to our partnership with on.cc ended recently, the on.cc section is removed in Magic TV Gadgets. We will continue to add more content under Magic TV Gadgets.

# 5.06 版本

## 功能改進:

- 改進了天線接收靈敏度
  - 如果你的天線接收不穩定,請更新韌體後,重新搜台,接收信號可能會改善。
- 增加了設定->畫面->進階選項->50幀自動切換到60幀
  - 當啟用時,如果 Magic TV 視頻輸出格式是 50 幀時,當播放 60 幀視頻的錄影節目時, Magic TV 會自動切換到 60 幀視頻輸出格式,以配合原始視頻格式,獲得最佳畫面質素。當結束播放 60 幀視頻的錄影節目時, Magic TV 會自動回復到 50 幀視頻輸出格式。
- 增加了設定->錄影設定->進階選項->格式化系統硬碟
  - 這功能會清除系統硬碟上的所有資料,只在有必需時才可使用這功能。
  - \* 只適用於 MTV3700D。
- 增加了更改節目名稱
  - 在 已錄製的電視節目表 內,用戶可在一個錄影節目上按遙控 "OK"鍵,選擇"更改節目名稱",更改錄影節目名稱。請使用遙控器數字鍵輸入字母數字字符。更改錄影節目名稱後,原來的節目名稱會被取替。

#### Version 5.06

- Improve antenna reception sensitivity
  - If you have poor signal quality, please update firmware and do a channel scan, reception may improve.
- Added Settings->Video->Advanced Options->50Hz auto switch 60Hz
  - when Enabled, if Magic TV video output format is at 50Hz, when playback a 60Hz recorded program, Magic TV will automatically switch video output to 60Hz to match the source refresh rate for the best image quality. When file playback finished, Magic TV will automatically switch back to 50Hz video output.
- Added Settings->Recording Setup->Advanced Option->Format System HDD.
  - the function will remove all data on system HDD. Only use this function when necessary.
  - \* for MTV3700D only.
- Added Rename Programme function
  - in Recorded Program List, user can press "OK" key on a recorded program, select "Rename Programme" to rename a recorded program name. Please use

remote key 0-9 to input alphanumeric characters. Once a program is renamed, the original program name is lost.

# 5.04 版本

#### 問題修正:

- 修正了在使用 USB 無線手指時,系統可能會不穩定的問題。
- 修正了在使用 **增強的電子節目表 i EPG** 功能時 , 在預約錄影清單內的節目 資訊 , 不能自動更新的問題 。

## Version 5.04

# Bug fixes:

- Fixed when using USB Wi-Fi adapter, system may become unstable.
- Fixed when using **i EPG**: **Enhanced Electronic Programme Guides**, scheduled recordings information in To Do List can not automatically updated.

# 5.03 版本

#### 功能改進:

- 改進了網上遙距預約錄影
  - 使用網線連接上網時,Magic TVTM在 **待機模式** (Standby)時,可以接收遙 距預約錄影資訊。按時自動開機錄影,及完成錄影後自動待機。
  - \*使用 USB 無線手指上網時,不能在待機時接收遙距預約錄影資訊。
  - \*在 **待機模式** (Standby) 為 **省電** 及 **全機關閉** 時,不能在待機時接收遙距預約錄影資訊。

#### 問題修正:

■ 修正了 5.02 版本引起的播放 **快退** 時播放位置錯誤問題。

#### Version 5.03

#### Feature Enhancements:

- Improved Online Remote Scheduling.
  - when Online is through Network Cable (LAN) connection, Remote Scheduling update also function when Magic TV<sup>TM</sup> is in Standby mode.
  - \*Remote Scheduling update does not function when Magic TV<sup>TM</sup> is in Standby mode and network connection is through USB Wi-Fi adapter.
  - \*Remote Scheduling update does not function when Standby mode is at "Energy Saving" or "All Off" mode,

#### Bug fixes:

 Fixed Incorrect playback position in Fast Backward playback mode, introduced in firmware 5.02.

# 5.02 版本

#### 功能改進:

- 新功能: 增強的電子節目表 i EPG
  - 請用網線,或支援的 USB 無線手指,將 Magic TV™ 連接到互聯網,你可以獲得內容豐富、帶有更多功能的電子節目表,如節目類別圖示,按類別瀏 覽和系列錄影。
  - 類別瀏覽,在 i EPG 模式下,在節目表(EPG)介面時,用戶可按遙控鍵 "i",顯示類別節目表,重新按 "i",鍵返回正常節目表介面。
  - **系列錄影**,在 i EPG 模式下,有些節目會有系列資訊,例如黃金時段的電視劇,當錄影這些節目時,用戶可選擇[系列錄影],錄影節目的所有集數。
  - **自動追蹤節目錄影**,在 **i EPG** 模式下,在預約錄影清單內的節目錄影時間,會按照廣播時間自動更新。
  - \*我們會竭盡全力,希望提供準確的增強電子節目表 i EPG 資訊。但是,視科系統不能保證 廣播電視公司提供資訊的準確性和可靠度。

#### ■ 新功能: **網上遙距預約錄影**

- 使用這個功能時, 請用網線,或支援的 USB 無線手指,將 Magic TV™ 連接到互聯網。
- 在 設定->系統->進階設定->遙距錄影註冊,輸入手提電話號碼,密碼,選擇[保存並退出]。
- 如果你使用是 PCCW 的手提電話號碼,系統會經由 SMS 發送一個認証碼 到你的手提電話,請在 Magic  $TV^{TM}$ 上輸入認証碼,完成註冊。
- 如果註冊失敗,請確保 Magic TVTM的互聯網連接正常,然後再註冊。
- 註冊成功後,請使用電腦,或智能手機,連接到這個網址: http://irec.magictv.com
- 在網址內,輸入手提電話號碼,密碼後,瀏覽網頁節目表,選擇電視節目進行預約錄影。
- 在數分鐘內,你的 Magic TV™應該接收到網址傳送來的預約錄影資訊。
- 如果你有多個 Magic TV<sup>TM</sup>,請使用相同的手提電話號碼,密碼,來註冊全部 Magic TV<sup>TM</sup>,然後在網址內選擇控制不同的 Magic TV<sup>TM</sup>。
- 當 Magic TV™回復出廠設定時,註冊會失效,請重新註冊。
- Magic TV™在正常使用時,會接收到網址傳送來的預約錄影資訊。在待機模式時,不能接收遙距預約錄影資訊。

#### ■ 增加了 遙控器音量控制

- 如果遙控器的 VOL+/- 建沒有學習為電視機的音量控制,遙控器的 VOL+/- 鍵可以由 0 到 30,調校 Magic  $TV^{TM}$ 的音量。最大音量為 30。
- 如果遙控器的 VOL+/-鍵已經學習為電視機的音量控制,用戶可在設定->音效->音量,由0到30,調校 Magic TVTM的音量。

#### Version 5.02

#### Add i EPG : Enhanced Electronic Programme Guides

- please connect Magic TV<sup>TM</sup> to the Internet through network cable, or supported USB Wi-Fi adapter, to unlocks a richer Electronic Programme Guide featuring genre icons, genre browsing and increased programme data.
- **Genre Browse**, in **i EPG** mode, in EPG screen, press "**i**" key to view Genre EPG, press "**i**" key to return to normal EPG.
- **Series Recording**, in **i EPG** mode, some program such as prime time drama series, will have "series" recording data. When recording these programme, user can select "series" recording to automatically record all episode of the program.
- **Automatic Rescheduling**, in **i EPG** mode, scheduled recordings in To Do List will be automatically updated to match actual broadcasting time.
- \*Every effort is made to ensure the accuracy of **i EPG** data; however, Pixel Magic does not guarantee the accuracy or reliability of information supplied by broadcasters.

#### Add Online Remote Scheduling

- to use this feature, please connect Magic TV<sup>TM</sup> to the Internet through network cable, or supported USB Wi-Fi adapter.
- go to Settings->System->Advanced Settings->Remote Scheduling Registration, input Mobile phone number, key/password, then select Save and exit.
- if your phone number is from PCCW Mobile, the system will send a verification code to your mobile phone via SMS. Please enter the SMS verification code on Magic TV<sup>TM</sup> to complete the registration
- if the registration fail, please make sure Magic  $TV^{TM}$  Internet connection is active, then try again.
- upon registration success, please go to this website using a computer, or smartphone: <a href="http://irec.magictv.com">http://irec.magictv.com</a>
- on the website, input your Mobile number and key/password registered on Magic  $\mathsf{T}\mathsf{V}^\mathsf{TM}$ , then browse the webpage EPG and select  $\mathsf{T}\mathsf{V}$  program for scheduled recordings
- within a few minutes, your Magic  $\mathsf{TV^{TM}}$  should receive scheduled recordings added from website.
- if you have multiple Magic TV<sup>TM</sup>, please registered all Magic TV<sup>TM</sup> with the same Mobile number and the same key/password. Then you can select which Magic TV<sup>TM</sup> to control on the website.
- registration is lose when Magic  $TV^{TM}$  settings are back to factory default, please re-enter registration information.
- Magic TV<sup>TM</sup> receives Remote Scheduling data in normal operating mode. Remote Scheduling update does not function when Magic TV<sup>TM</sup> is in Standby mode.

#### Add Remote control Audio Volume control

- if the remote VOL+/- keys are not learned to control TV volume, the remote VOL+/- keys will adjust Magic TV<sup>TM</sup> audio volume from 0 to 30, default is at the maximum volume 30.

- if the VOL+/- keys are learned for controlling TV volume, user can change Magic TV audio volume in Settings->Audio->Volume

# 5.00 版本

#### 功能改進:

- 支援 USB 無線手指上網功能。
  - \*連接支援的 USB 無線手指在 Magic TV 上,等候數秒,在設定->系統->網絡->無線網絡,選擇使用的無線基地台,輸入登錄密碼(使用遙控器數字鍵)。 \*使用 USB 無線手指上網功能前,請確保你的寬頻路由器支援無線上網功能及已正確設置。如有路由器問題,請查詢路由器製造商,或你的互聯網服務供應商。

#### Version 5.00

Feature Enhancements:

- Support USB Wi-Fi adapter to access online content.
  - \*connect a supported USB Wi-Fi adapter on the Magic TV, wait a few seconds, in Settings->System->Network->Wireless Networks, select a wireless point, input login information if needed (use remote number keys to input character).
  - \*please make sure your broadband router supports Wi-Fi with correct configuration. If you have problem with router Wi-Fi setup, please consult the router manufacturer, or ask your Internet Service Provider.

Firmware upgrade procedure is explained on Section 9.2 "Firmware Upgrade" of Owner's Guide

請參閱使用手冊章節9.2的系統軟件升級步驟