

## 第1章. 簡介

觀享錄.歡樂時光收藏機(GAMING Recorder)採用 HDMI™ 技術,可從不同的訊號來源(HDMI, 色差端子 YPbPr 與 CVBS) 來接收視訊與音訊後錄製到 USB 外接裝置(隨身碟或是硬碟)。它採用最新的 H.264 (AVCHD) 即時壓縮方式,可同時由 HDMI、色差或是 AV 影音端子輸出。錄製好的檔案格式可以透過多媒體播放器、藍光播放機或是直接在電腦上播放觀看。

### 1.1.產品包裝內容

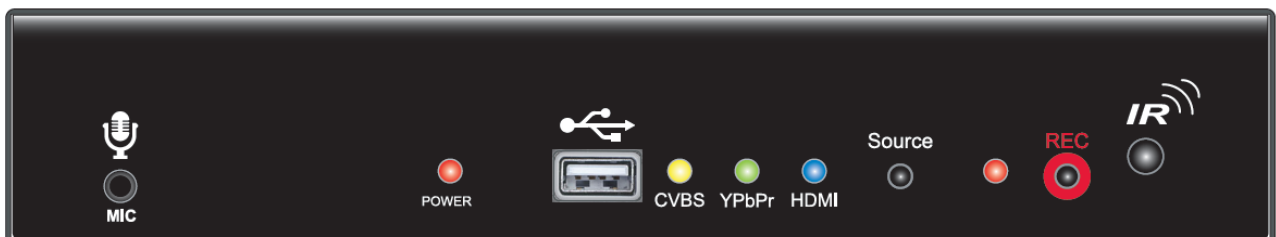
本套件內包含有以下清單所示,如有任何項目遺失與損壞,請立即與購買之經銷商聯絡。

- A. 觀享錄 主機 x1。
- B. 電源供應器 x1。
- C. 遙控器 x1。
- D. HDMI 線材 x1
- E. 色差視頻線材 x1
- F. AV 影音線材 x1



註: HDMI 等影音線材只是示意圖,請以實物為準。

### 1.2.前面板外觀描述



前面板由左而右依序為:

- MIC: 麥克風輸入接口,同時它也可以接受立體聲音輸入,如接到手機或 MP3 的耳機輸出口。
- POWER 燈號: 當持續顯示紅燈時表示目前系統開機使用中。
- USB 介面: 可連結 USB 隨身碟或是外接式硬碟。

- CVBS 燈號：恆亮時表示目前輸入訊號選擇到此。
- YPbPr 燈號：恆亮時表示目前輸入訊號選擇到此。
- HDMI 燈號：恆亮時表示目前輸入訊號選擇到此。
- Source 按鈕：選擇輸入訊號來源。
- 紅色 LED 燈號：當閃爍時表示目前錄影中。
- REC 按鈕：快速錄影，按下直接錄影，再按一次則停止錄影。
- IR：紅外線遙控器接收器。

### 1.3.後面板外觀描述



後面板由左而右依序為:

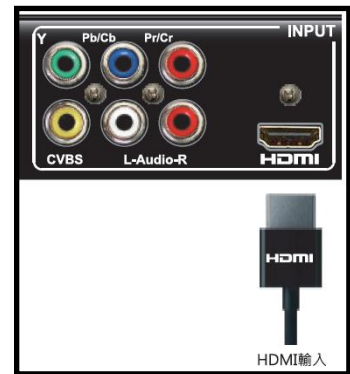
- DC-IN：12V 直流電源輸入，請搭配使用包裝內附的變壓器。
- 電源開關：撥在 1 的位置為開機，0 的位置為關機。
- CVBS INPUT：AV 端子影像輸入。
- L-Audio-R INPUT：AV 端子或是色差端子聲音輸入。
- YPbPr INPUT：色差端子影像輸入。
- HDMI INPUT：HDMI 輸入介面。
- HDMI BYPASS：HDMI 即時輸出介面，此時影音訊號與輸入訊號同步輸出，沒有延遲，但也沒有操作 OSD 介面。
- HDMI PLAYBACK：HDMI 回放或監視輸出介面。
- CVBS PLAYBACK：AV 端子影像輸出。
- L-Audio-R PLAYBACK：AV 類比聲音輸出端子。
- YPbPr PLAYBACK：色差端子影像輸出。

## 第2章. 安裝設定指南

### 2.1. 連接影音播放器至觀享錄

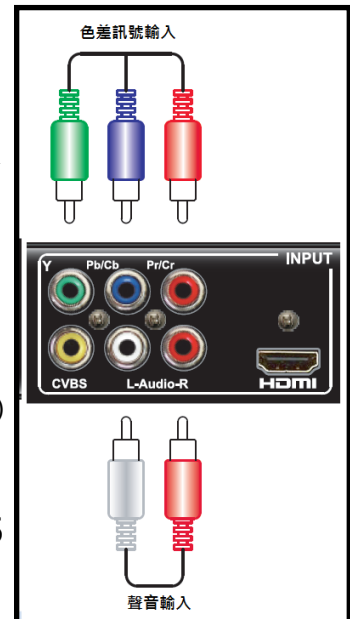
#### 2.1.1. HDMI

請將一端連結至觀享錄.歡樂時光收藏機後面版的輸入端(INPUT HDMI，如右圖)，並連結另外一端至影音播放器。



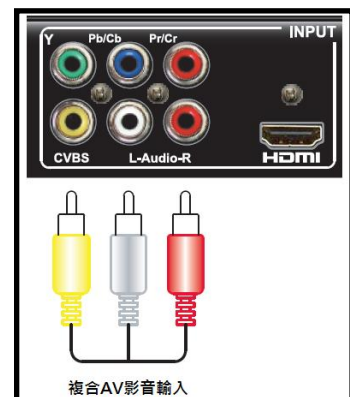
#### 2.1.2. 色差端子(YPbPr)

色差端子以三條 RCA 端子組成並分有紅、藍、綠三種顏色，請依序連結至觀享錄.歡樂時光收藏機後面版的輸入端(如右圖所示)，同理將另外一端連結至影音播放器。色差端子中並不包含聲音部分，因此您必須利用聲音端子連結觀享錄.歡樂時光收藏機（下排）與播放機，這將有 2 個接頭（左、右揚聲器，通常為紅色和白色）。透過色差端子方式您將需要連接共有 5 個接頭。



#### 2.1.3. AV 端子(CVBS)

通常是一個黃色的 RCA 端子，另外配合兩條紅色與白色的 RCA 端子傳送音訊組合而成(如右圖)。透過 AV 端子方式您將需要連接共 3 個接頭。



#### 2.1.4. 麥克風端子(MIC)

通常是一個 3.5mm 的接頭，另外配合麥克風音源組合而成(如右圖)。



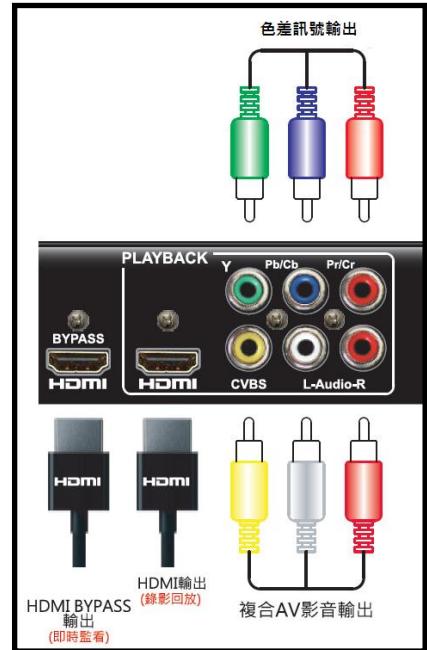
## 2.2. 連接高畫質電視至觀享錄

### 2.2.1. HDMI

如右圖所示，利用一個 HDMI 線連結觀享錄.歡樂時光收藏機的輸出端(HDMI BYPASS 或 PLAYBACK)，並將另一端連結至您的 HD 高畫質電視機上。如果您要接遊戲機或電腦，則 BYPASS 的 HDMI 一定要接，這樣操作時才不會有延遲。

### 2.2.2. 色差端子(YPbPr)

連接色差端子請配合端子顏色依序連結觀享錄.歡樂時光收藏機與 HD 高畫質電視即可(如右圖)。記得連結在色差端子下的兩組聲音端子(一個紅色與一個白色)。如果您的電視機不是高畫質的，請接 AV 影音端子(利用黃白紅那一組線)。



## 2.3. 連接外部儲存裝置至觀享錄

連結 USB 外部儲存裝置(硬碟或是隨身碟)至觀享錄.歡樂時光收藏機，如右圖所示將 USB 線直接連結到觀享錄.歡樂時光收藏機的前面板即可。目前觀享錄.歡樂時光收藏機只支援 FAT32 的硬碟格式。建議您使用一顆全新的 USB 硬碟，利用本機來將硬碟格式化，以確保它的相容性與性能。



**備註：**您可能必須在打開觀享錄.歡樂時光收藏機電源前事先連結好 USB 外部儲存裝置，以及關閉觀享錄.歡樂時光收藏機電源後才將 USB 外部儲存裝置移除，以確保其內部資料正確性，避免造成損壞 USB 儲存裝置。



## 2.4. 開啟電視與影音播放器的電源

請將您的高畫質電視與影音播放器(藍光 DVD、第四台或 MOD 機上盒等)電源開啟，必要時並且放入影音光碟並且播放。

## 2.5. 連接電源線至觀享錄

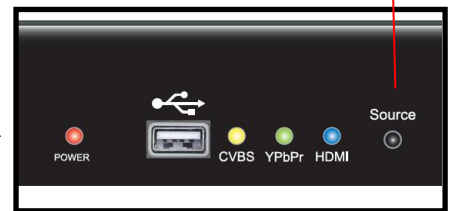
請連接電源供應器的直流電源輸出線至觀享錄.歡樂時光收藏機的 DC-IN 的位置(如右圖)，另一端連接電源供應器到牆壁插座即可。並請確認是否電壓正確(100V ~ 240V)。



## 2.6. 開啟觀享錄的電源

請從後面板將電源開關開啟，確認前面板的電源 LED 燈會顯示紅色無誤，並且確認輸入訊號來源 LED 燈號是否與輸入訊號一致，如有不同請按下 SOURCE(輸入訊號來源選擇) 按鈕做切換 (HDMI -> 色差端子 YPbPr -> AV 端子(CVBS)，並稍待片刻即可看到開機畫面出現，如此時您的影音播放器正播放著影片，則約兩秒後即可看到畫面。

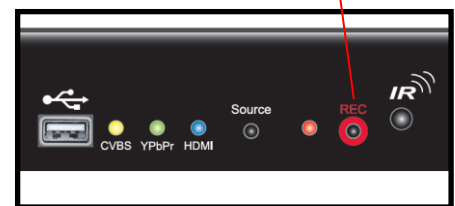
輸入訊號來源選擇按鍵



## 2.7. 錄影

按下前面板上的“REC”按鈕會立即開始錄影至 USB 儲存設備中，螢幕上畫面會顯示”開始錄製”，且紅色的 REC LED 燈會一直閃爍表示目前狀態正在錄影中。

快速錄影按鍵



## 2.8. 停止錄影

當錄影中時，再次按下前面板的“REC”按鈕則會立刻停止錄影，畫面上將會顯示”停止錄製”，且紅色 REC LED 燈號會停止閃爍。


## 第3章. 操作使用指南

### 3.1. 遙控器按鍵說明



如有未說明按鍵表示目前保留無功能，以下針對幾個鍵特別說明



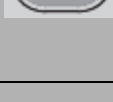





## 3.2.遙控器各按鍵功能說明

圖例	功能	描述
	開機/ 睡眠	正常開機後觀享錄處於開機模式，按下此按鍵會進入睡眠省電模式，將無訊號輸出，再次按下可以喚醒進入正常使用。
	靜音	靜音或是取消。
	音量 控制	按下+可增大音量，按下-可減少音量。
	數字與 字母 輸入	在 OSD 畫面中可透過難有輸入 0~9 數字以及 A~Z 字母等。
	選擇 HDMI	變更來源訊號到 HDMI。
	選擇色 差端子	變更來源訊號到色差端子 (YPbPr)。
	選擇 AV 端子	變更來源訊號到 AV 端子 (CVBS)。

圖例	功能	描述
	訊息	顯示目前資訊(包括時間、錄影狀態、播放狀態等)。
	檔案 瀏覽	開啟檔案瀏覽模式來瀏覽 USB 外接儲存裝置內檔案。
	方向鍵 -上	控制光棒在 OSD 中向上移動。
	方向鍵 -右	控制光棒在 OSD 中向右移動。
	方向鍵 -左	控制光棒在 OSD 中向左移動。
	方向鍵 -下	控制光棒在 OSD 中向下移動。
	確認	OSD 中使用，相同於 ENTER 功能。
	選單	開啟選單功能。
	離開	離開 OSD 選單。
	單鍵快 速錄影	按下直接啟動錄影，無須任何設定，可持續錄影時間為可調。

## 觀享錄™.歡樂時光收藏機快速安裝指南

圖例	功能	描述
	停止錄影	按下後直接停止錄影。
	暫停錄影	錄影中，按一次會暫停錄影，再次按下會恢復錄影。
	播放	開啟錄製節目的列表，再按一次直接播放。
	停止	按下即可停止目前回放的檔案回復到即時畫面。
	下一首	回放中按下可直接跳至下一首。
	上一首	回放中按下可直接跳至上一首。
	播放/暫停	回放中可以暫停或是繼續播放。
	快轉	以 8 種不同的速度快轉。
	倒轉	以 8 種不同的速度倒轉。
	錄製檔	立即顯示目前已經錄製好的節目清單。按下 PLAY 或是 OK 可直接播放。
	相片檔	直接進入檔案瀏覽模式，僅能針對 BMP 以及 JPG 檔案進行瀏覽，其餘會用灰色表示。
	擷取畫面	將目前的畫面擷取成一張 BMP 檔案，並放置在 USB 外接式儲存設備中，該檔案放置在“Snapshot”目錄中。

圖例	功能	描述
	重複播放	回放中按下可切換“重複此標題”或是“全部重複”以及關閉重複功能。
	影視系統快速切換	每按下一次會快速切換到 NTSC 或 PAL 影視系統，以便部分傳統電視無法支援高畫質解析度時之用。
	影音同步校正	當發生影音不同步時，可按下此按鈕進行校正。
	時光平移	此功能類似暫停電視節目功能，讓你可以一邊觀看電視節目一邊還可以隨意快轉瀏覽已經播過的節目片段。按下後畫面會先暫停進入時光平移狀態，再按下播放鍵可以繼續觀看，此時可以快轉或是倒轉，或是直接按下停止播放鍵來關閉時光平移功能，重新回到即時的節目狀態。執行此功能時需有 USB 外接儲存設備，而且利用執行時光平移功能來暫停節目的時間不宜超過十分鐘。
	紅色特殊按鍵	此四種顏色按鍵在不同的 OSD 畫面中會有各自獨立的功能，請依照畫面指示操作。
	綠色特殊按鍵	
	黃色特殊按鍵	
	藍色特殊按鍵	