

# HDMI2AV

## HDMI 轉 AV 轉換器

勝特力材料 886-3-5753170  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



### 一 產品特色

HDV-T02 是一款 HDMI 轉 CVBS 信號轉換器，可將 HDMI 數字信號轉換為 AV (CVBS) 複合視頻信號及 FL/FR 立體聲音頻信號，讓客戶將高畫質的 HDMI 影音信號轉換成為普通的電視、VHS 錄放影機，DVD 錄放機等可接收 CVBS 信號（標準解析度 480i,576i,）支持 NTSC/PAL 兩種不同的制式

### 二 產品功能

- 1.將 HDMI 高清信號經過 SCALE DOWN 視頻處理轉換 576I、480I (PAL/NTSC) 的視頻信號輸出
- 2.自動識別 HDCP，將前端 HDMI 所帶的 KEY(HDCP)強制解除
- 3.將 HDMI 數字音頻，經過 DAC 數模晶片處理轉成 AUDIO 模擬立體聲
- 4.採用最先進的視頻處理技術，對圖像的亮度，對比度及色彩進行增強處理
- 5.經過轉換後的 CVBS 效果透亮度十足（不像前一代 HDMI 轉 CVBS 的 CVBS 信號有朦朧感）

### 三 採用技術特點介紹

#### 1.無電源,MINI 體積(小)

採用新一代低功耗數字化晶片處理，24 小不間斷工作，發熱量不大，穩定性工作

#### 2.採用 3D 補償技術;有效消除快速運動畫面的抖動和拖尾現

#### 3.採用了 Scaler 視頻處理技術:將高清的 HDMI 信號經過 Scaler Down 轉換成 CVBS 輸出

#### 4.採用 DAC 技術;將輸入 HDMI 數字音頻信號，經過 DAC 數模晶片，轉換成模擬音頻

### 產品規格

#### 1)硬體轉換，即插即用，無需任何軟件驅動

#### 2)相容 HDMI1.3

#### 3)支持 NTSC 與 PAL 兩種制式輸出

#### 4)一組 HDMI 輸入;一組 AV 輸出;一組立體聲輸出

#### A.輸入端子：-----HDMI x 1 路輸入

#### B.視頻輸出端子:-----VIDEO x 1 路輸出

#### C.模擬音頻輸出端子-----L/R x 1 路輸出

#### 5) HDMI 輸入格式：480P，576P,720P,1080I,1080P@60Hz

同時相容 DVI 模式：800x600,1024x768,1280x720,1280x1024，1920x1080/@60hz 等幾種模式

#### AV 視頻輸出：480I、576I（可選）

#### 音頻輸出：左右聲道（L/R）

#### 外觀尺寸：66(D) x55(W) x20(H)mm

## 應用平台

### 1) KTV 夢工廠

將高清的 HDMI 信號，接入點歌系統，轉換後得到普通的 AV 信號，便於傳輸出接到各小電視

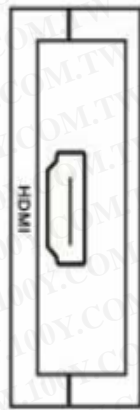
### 2)重要會議系統，可作展示平台

將高清攝像機攝像後的高清 HDMI 信號經過轉換器轉換後，再經過採集卡採集到電腦系統，便於異地遠程會議傳輸

### 3)民用級別行業

接高清播放器，DVD,機頂盒，及 PS3,XBOX360 藍光機等經過轉換後連接到普通電視的 AV 介面觀看

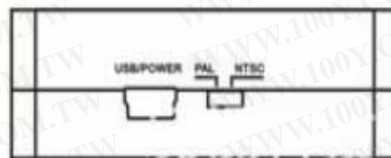
Back Panel:



Top Panel:



Front Panel





勝特力材料 886-3-5753170  
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

