



轉換器系列

# 使用者手冊

---

產品型號：AD001HD1

基本型高清影像轉 CVBS 影像轉換器



## 特色

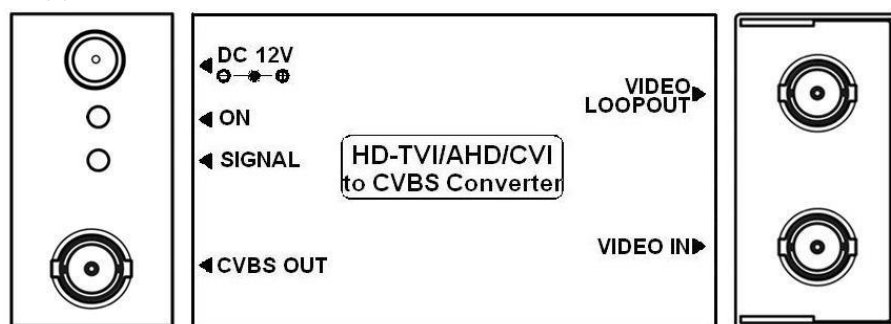
AD001HD1 是一款高清類比轉 CVBS 訊號的轉換器，並可透過內建的 BNC 環路輸出，將高清影像輸出至 CVBS 顯示器；或將訊號傳至 DVR，進行錄影。

## 功能

- 可將 HD-TVI/AHD/HDCVI 轉為 CVBS (NTSC/ PAL) 影像。
- 最高輸入解析度達 1080p@30Hz。
- 內建 BNC 近端輸出，可連接至 DVR (影像+控制訊號) 進行錄影。
- 高清類比與 CVBS 影像可同時輸出。

## 外觀示意圖

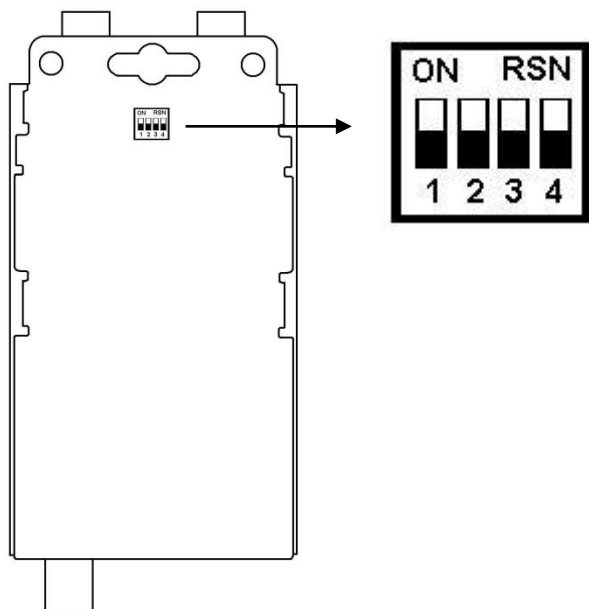
AD001HD1



## 燈號說明

電源指示 (綠燈)	恆亮 不亮	電源正常 未連接電源
訊號指示 (藍燈)	恆亮 不亮	接收到影像訊號 未接收到影像訊號

## 指撥開關



## 指撥開關說明

- 1 ON 未接環路輸出時撥 ON  
OFF 已接環路輸出時撥 OFF
- 2 ON 切換影像輸出為 PAL 模式  
OFF 切換影像輸出為 NTSC 模式
- 3 功能保留
- 4 功能保留

## 運用圖



## 注意事項

當環路輸出未接到螢幕或 DVR 時，需將指撥開關 1 撥到 ON，避免影像錯誤或過亮

## 包裝

AD001HD1 影像轉換器 x1 台  
DC 12V 0.5A 變壓器 ×1 個  
安裝螺絲包 x1 袋

## 規格

產品編號	AD001HDI
技術規格	
影像格式	AHD/HD-TVI/CVI/Composite Video
最大輸入影像解析度	1080p@25/30Hz
最大 CVBS 解析度	480i, 576i (NTSC, PAL)
Max. Loop-out Video Resolution	1080p@25/30Hz
連接介面	
視訊輸入	1 x BNC
視訊輸出	1 x BNC
影像環路輸出	1 x BNC
電源	
電源供應	DC 12V 500mA
耗電量	350mA
環境參數	
操作溫度	-10 to 70°C
儲存溫度	-20 to 85°C
溼度	up to 95%
機體參數	
尺寸	49.2 x 111.4 x 25mm
重量	140g

[www.v-pro.com.tw](http://www.v-pro.com.tw)