



轉換器系列

使用者手冊

產品型號：AD001HDE
經濟型高清影像轉換器



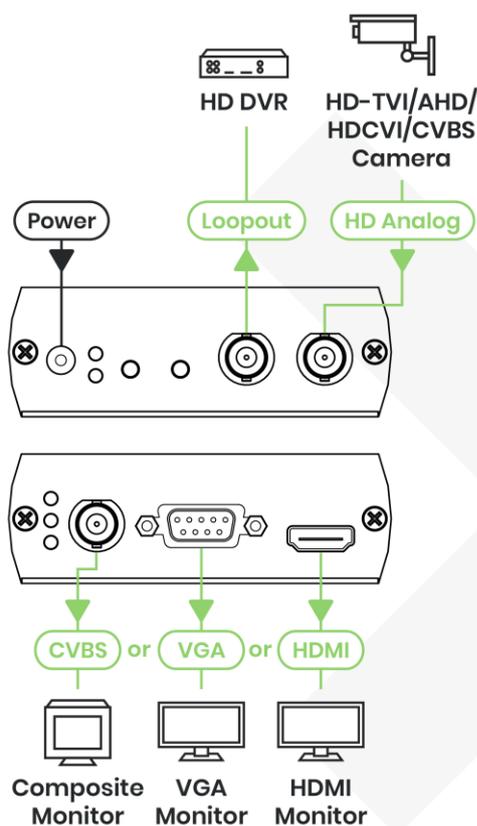
特色

AD001HDE 是一款將高清類比訊號轉為 HDMI、VGA 或 CVBS 訊號的轉換器，可支援 5MP 攝影機影像輸入，輸出影像解析度最高可達 1080p。

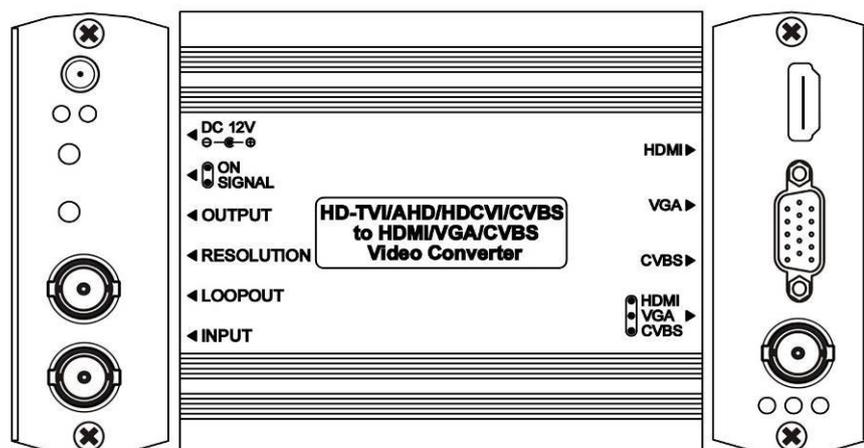
功能

- 可將 HD-TVI/AHD/HDCVI/NTSC/PAL 轉為 HDMI、VGA 或 CVBS 影像。
- 最高輸入解析度達 5MP@30Hz，HDMI/VGA 達 1080p@60Hz。
- 內建 BNC 環路輸出，可連接 CVBS 顯示器或 DVR 進行錄影。
- HDMI、VGA、CVBS 訊號三選一輸出。

運用圖



面版圖



燈號說明

電源輸入端 LED 狀態

綠色: 電源

紅色: 影像訊號

影像輸出端 LED 狀態

綠色 : HDMI

藍色 : VGA

白色 : CVBS

按鍵功能

- 1 切換輸出介面 : HDMI、CVBS、VGA (同一時間僅有一組輸出.)
- 2 切換輸出解析度
 - 2.1 支援輸出解析度:

| HDMI | VGA | CVBS |
|----------------|--------------------|----------------------|
| 1080p@50/ 60Hz | 1920x1080@50/ 60Hz | 480i@50/ 60Hz (NTSC) |
| 720p@50/ 60Hz | 1280x720@50/ 60Hz | 576i@50/ 60Hz (PAL) |

包裝

AD001HDE 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 | AD001HDE |
| 技術規格 | |
| 影像格式 | HD-TVI/ AHD/ HDCVI/ HDMI/ VGA/ CVBS |
| 最大影像輸入解析度 | 5MP@25/30Hz |
| HDMI 解析度 | 1080p@60Hz, 720p@50/ 60Hz |
| VGA 解析度 | 1920 x 1080@50/ 60Hz, 1280x720@50/ 60Hz |
| CVBS 解析度 | 480i@50/ 60Hz (NTSC), 576i@50/ 60Hz (PAL) |
| 連接介面 | |
| 影像輸出 | 1 x BNC (75Ω 1Vpp) |
| 影像輸入 | 1 x HDMI Type A, 1 x D-SUB 15, BNC (75Ω 1Vpp) |
| 影像環路輸出 | 1 x BNC (75Ω 1Vpp) |
| 開關 | 2 x 按鍵 |
| 電源 | |
| 電源供應 | 12V 500mA |
| 耗電量 | 250mA |
| 環境參數 | |
| 操作溫度 | 0 ~ 55°C |
| 儲存溫度 | -20 ~ 85°C |
| 相對溼度 | 最高 95% |
| 機體參數 | |
| 尺寸 | 88 x 130 x 30mm |
| 重量 | 270g |