

DVI-I to 到色差倍頻器

中文使用說明書



目 錄

1. 產品簡介.....	1
2. 產品特色.....	1
3. 操作與功能.....	1
3.1 前面板.....	2
3.2 後背板.....	2
4. OSD 選單.....	3
5. 連接與安裝.....	4
6. 連接與安裝.....	4
7. 解析度支援.....	4

1. 產品簡介

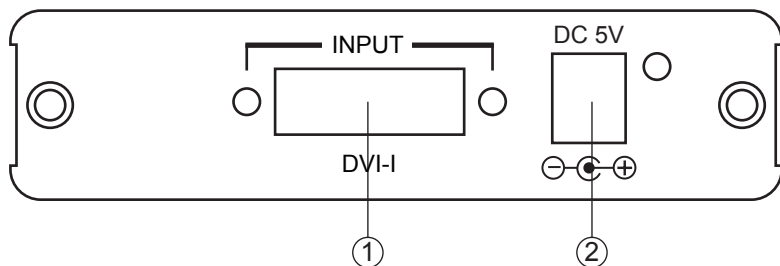
此影音升頻器可以將輸入的 DVI-I 來源訊號升頻轉換到色差 (Component) 介面輸出，輸出解析度可達1080p。提供 OSD操作介面，選單中有多種輸出解析度可供選擇，另有多種參數設定可將畫質調整至最佳狀態。

2. 產品特色

- 相容於 DVI 1.0。
- 轉換各種 PC/HD 解析度為 HD (480i~1080p) 解析度。
- 可調整輸出畫面的對比、亮度、色相、彩度、銳利度、RGB (色調)、長寬比。
- 支援高解析度輸出：
SD/HD: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i and 1080p

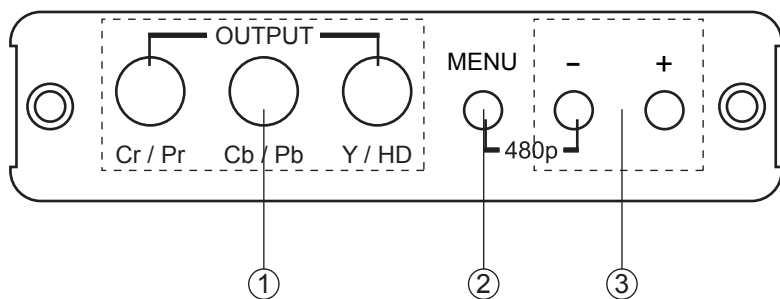
3. 操作與功能

3.1 前面板



- ① DVI 輸入埠：將DVI-I埠與來源設備的輸出埠相接。
- ② 電源：將5VDC電源變壓器接到升頻器上，再將變壓器插入AC電源插座中。

3.2 後背板



- ① 色差輸出埠：將色差輸出埠與顯示器的色差輸入埠相接。
- ② 電源：將5VDC電源變壓器接到升頻器上，再將變壓器插入AC電源插座中。
- ③ +/- 鍵：
 - 在OSD選單第一層，按「+」、「-」鍵在選項間上下移動。
 - 選定項目後，按「+」、「-」調整數值。

注意：若要重設，按住 MENU 鍵後，再按「-」鍵可將輸出解析度切換為 480p。

4. OSD 選單

選單第一層	選單第二層	調整
CONTRAST	-	對比度0~100 級
BRIGHTNESS	-	亮度0~100 級
FINETUNE	- HUE	色相0~100 級
	- SATURATION	彩度0~100 級
	- SHARPNESS	銳利度0~100 級
	- EXIT	回到第一層
COLOR	- RED	紅色0~100 級
	- GREEN	綠色0~100 級
	- BLUE	藍色0~100 級
	- EXIT	回到第一層
SIZE	-	FULL / OVERSCAN / UNDERSCAN / LETTERBOX / PANSCAN
OUTPUT	-	480i / 480p / 720p@60Hz / 1080i@60Hz / 1080p@60Hz / 576i / 576p / 720p@50Hz / 1080i@50Hz / 1080p@50Hz
OSD	- HPOSITION	OSD水平位置0~100 級
	- VPOSITION	OSD垂直位置0~100 級
	- TIMER	退出OSD時間0~100 秒
	- BACKGROUND	OSD背景透明度0~100 級
	- EXIT	回到第一層
INFORMATION	-	SOURCE(輸入介面) INPUT(輸入解析度) OUTPUT(輸出解析度) VERSION(韌體版本)
EXIT	-	關閉OSD選單

5. 連接與安裝



6. 產品規格

輸入埠	1 x DVI-I (DVI-D, 電腦)
輸出埠	1 x DVI-I (DVI-D, 電腦)
電源	1 x 色差端子 (Y/Pb/Pr)
尺寸 (公釐)	5V/2.6A DC (美規/歐規, CE/FCC/UL認證)
重量 (公克)	157 (深) x 102 (寬) x 25 (高)
機體材質	320
機體顏色	鋁
操作溫度	銀
	0° C ~ 40° C

7. 解析度支援

	DVI-I輸入	色差輸出
	PC/HD	SD/HD
480i/576i (NTSC/PAL)	√	√
480P/576P	√	√
720P@(50/60)	√	√
1080i@(25/30)	√	√
1080P@(50/60)	√	√
VGA@(60/72/75/85)	√	
SVGA@(56/60/72/75/85)	√	
XGA@(60/70/75/85)	√	
SXGA@(60/75/85)	√	
UXGA@60	√	
WXGA@60(1280x800)	√	
WSXGA@60(1680x1050)	√	
WUXGA@60(1920x1200)	√	

