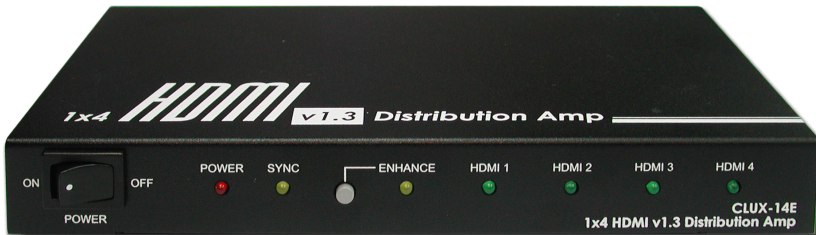




CLUX-14E

1 進 4 出 HDMI 分配器



中文使用說明書



安全注意事項

請先詳閱所有說明，然後再嘗試開封、安裝或操作本設備以及連接電源。在開啟並安裝此設備後，請遵守下列注意事項：

- 務必遵守基本的安全預防措施，以減少火災、觸電和人身傷害等風險。
- 為了防止火災或觸電危險，請勿讓本機受到雨淋、水分或在靠近水的地方安裝此產品。
- 切勿使本產品被潑灑到或浸泡到任何液體。
- 切勿將任何物件置入本產品的開口或空槽，以避免損壞本機內部零件。
- 切勿將電源線連接到本機外殼表面。
- 切勿將任何物品放置於電源線周遭或本機上方，亦勿踩踏本機。
- 為了避免本產品過熱，請勿阻擋本機外殼插槽和開口空間，以提供良好通風條件。

修訂歷史

版本編號	日期 (日 / 月 / 年)	變更摘要
VS1	19/03/13	初次發行



目錄

1. 產品簡介	1
2. 產品應用	1
3. 包裝內容	1
4. 系統需求	1
5. 產品功能	2
6. 操作與控制.....	3
6.1 前面板.....	3
6.2 後面板.....	3
7. 連接與安裝.....	4
8. 產品規格	4





1. 產品簡介

本產品為 1 進 4 出 HDMI 訊號分配器，可以提供 10 位元或 12 位元全彩色深，Dolby TrueHD、Dolby Digital Plus 與 DTS-HD Master Audio 等無失真資料壓縮音效，以及 225 MHz (6.75 Gbps) 高影像頻寬。本產品除了可以分配 HDMI 訊號，更可以增強和等化 HDMI 訊號後再進行傳送，提供使用者高品質的影音享受。

2. 產品應用

適用專案簡報、商場展示或廣告播放控制

3. 包裝內容

- 1 進 4 出 HDMI 訊號分配器
- 5 V/2.6 A DC 電源供應器
- 中文使用說明書

4. 系統需求

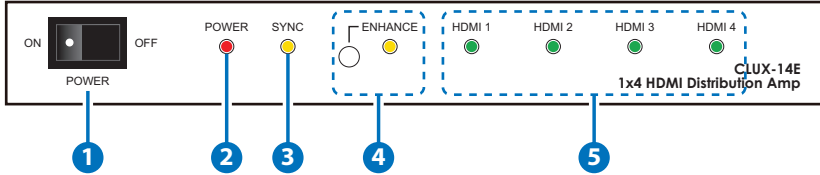
HDMI 訊號來源裝置，HDMI 訊號播放設備，以及 HDMI 傳輸線或 DVI 對 HDMI 轉接線。

5. 產品功能

- 相容 HDMI 與 DVI 訊號
- 支援 HDCP 數位內容保護 1.1 版
- 色彩深度支援 12 位元 1080p@24/60 Hz
- 單一 HDMI 訊號來源可分配至四個 HDMI 顯示器同步播放，不會造成訊號損失
- 支援 DVI 訊號來源與 DVI 顯示器，需使用 DVI 對 HDMI 轉接線
- 高傳真音效支援 LPCM 7.1CH、Dolby TrueHD、Dolby Digital Plus 與 DTS-HD Master Audio 等傳輸，取樣頻率支援 32 到 192 kHz
- 電腦解析度支援 VGA 到 UXGA，高畫質解析度支援 480i 到 1080p
- HDMI 傳輸線輸入距離在 1080p 8 位元下支援 15 公尺，在 1080p 12 位元下支援 10 公尺
- HDMI 傳輸線輸出距離在 1080p 8 位元或 12 位元下均支援 15 公尺
- 內建 EDID 功能，可自動偵測連接播放設備的 EDID 資訊
- 解除連接播放設備或重新開啟本機電源時，可自動回復先前的 EDID 資訊
- 支援 x.v.YCC 廣色域
- 支援 CEC Bypass 連動控制

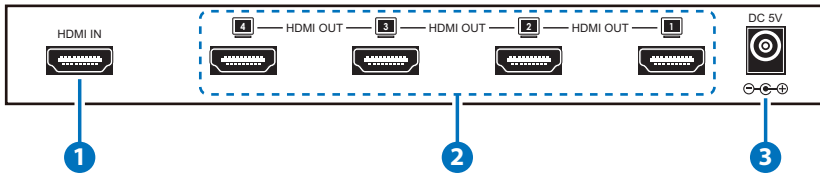
6. 操作與控制

6.1 前面板



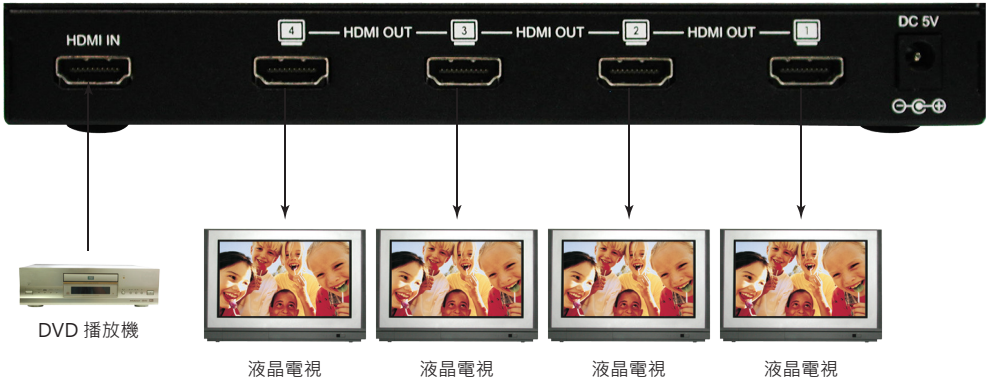
- ❶ **電源按鈕**：按此按鈕以啟動本機電源。
- ❷ **電源啟動指示燈**：成功連接上電源時，此燈將會亮起。
- ❸ **訊號同步指示燈**：成功連接上 HDMI 訊號來源裝置時，此燈將會亮起。
- ❹ **HDMI 訊號增幅按鈕**：按此按鈕以啟動 HDMI 訊號增幅功能，此時指示燈將會亮起。再次按此按鈕可關閉此一功能。
- ❺ **HDMI 輸入埠指示燈**：成功連接上 HDMI 訊號來源裝置時，與該輸入埠對應的指示燈將會亮起。

6.2 後面板



- ❶ **HDMI 輸入埠**：使用 HDMI 傳輸線與 HDMI 訊號來源裝置連接，例如 DVD 播放機或電視機上盒。
- ❷ **HDMI 輸出埠 1/2/3/4**：使用 HDMI 傳輸線與 HDMI 訊號播放設備連接，例如電視或顯示器，可同步輸出 HDMI 訊號至多個連接播放設備。
- ❸ **電源插孔**：插入電源供應器後連接至電源插座。

7. 連接與安裝



8. 產品規格

影像頻寬	2.25 Gbps (single link)
輸入埠	1×HDMI 母頭 (Type A)
輸出埠	4×HDMI 母頭 (Type A)
電源供應	5 V/2.6 A DC (US/EU standards, CE/FCC/UL certified)
尺寸	200 mm (W)×104 mm (D)×25 mm (H)
重量	572 g
機體材質	金屬
機殼顏色	黑
操作溫度	0° C~40° C / 32° F~104° F
倉儲溫度	-20° C~60° C / -4° F~140° F
相對濕度	20 ~ 90% RH (non-condensing)



CYPRESS TECHNOLOGY CO., LTD

Home page: <http://www.cypress.com.tw>