

HDMI 矩陣式延長器

MODEL : HDM1000TR

矩陣&菊鏈 HDMI 延長器 透過 CAT5e/6 或者光纖傳輸

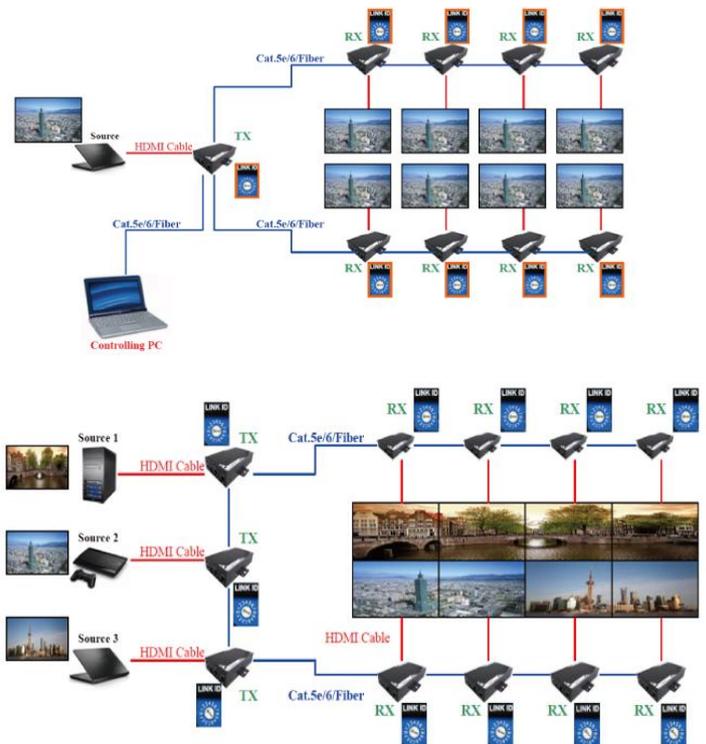
台灣生產/組裝/測試

【HDM1000 系列】HDMI 延長器是一款強大的電視牆尖端解決方案。可以透過 IP 用 IR 和 RS-232 實現遠距離管控，輕鬆便捷。HDMI 100 米 1080P 延長器，僅透過一條 Cat.5e/6 延伸，HDMI 高畫質畫面；多樣式搭配組合：1 對 1，1 對多串接或多對多串接。螢幕輸出解析可達 1080P 高畫質。影音設備可以透過網路纜線達到處處可播放，適合各種需要高畫質影音同步播放及延伸的場合使用。

功能特色

- 支援矩陣和菊鏈高清延長，多樣式搭配組合：1 對 1，1 對多串接或多對多串接。
- 具備先進高畫質高彩 Deep Color 顯色技術 HD 1080P 和 PC 1920x1200@60Hz 解析度。
- 內建拼接電視牆（多達 8x8），且使用者介面安裝簡易。
- 支援 IR 和雙向 RS-232，並且可以透過 IP 管控。
- 自動偵測顯示模式。
- 支援 HD-TV、LCD-TV、PDP-TV、Projector 等顯示設備。
- 純外接式硬體設計隨插即用、免安裝軟體。
- 透過 CAT.5e/6，傳送端和接收端（點對點）延長距離可長達 100 米（330 呎），使用光纖傳輸則可達 30 Km。
- 支援 DDC/DDC2B、Hot-Plug Detection(HPD)、HDCP Functions。
- HD1002 可串接 10 級共 1000 米(1080P)。
- 台灣生產製造，品質穩定。

連線示意圖



包裝配件:

2 X DC 5V 變壓器

產品規格

Model Name		HDM1000(T)	HDM1000(R)
控制端連接介面	HDMI 輸出	HDMI (母)	HDMI (母)
	RS-232	RJ-45 轉 RS-232	RJ-45 轉 RS-232
	IR	IR (BLASTER)	IR (BLASTER)
輸入端介面	HDMI 輸入	HDMI (公)	N/A
延長介面	RJ-45	Full HD Video / Audio Extension	
RJ-45		2*輸出埠 1*輸入埠	2*輸出埠 1*輸入埠
LED	近端	Power	紅色燈
		Link	綠色燈
	遠端	Power	紅色燈
		Link	綠色燈
串級		串接 10 級達 1000 米距離解析度達 1080P	串接 10 級達 1000 米距離解析度達 1080P
支援 DDC		DDC, DDC2, DDC2B	
光纖		1 埠	1 埠
遙控裝置		Bi-directional	
線材種類		CAT.5e / CAT.6	
支持寬螢幕		有	
解析度		1920x1200@60Hz, Full HD 1080p, 48-bit	
電源格式		DC 5V / 2A 變壓器	
長*寬*高		155x90x28.5 mm	155x90x28.5 mm
重量		430g	425g
材質		鐵殼	
工作溫度		32~ 122°F (0~ 50°C)	
濕度		0%~80%RH	