

產品概觀



HDMI Extender

MODEL : HE101TR



1+1 埠 HDMI Cat.5 影音分配延長器-90 米

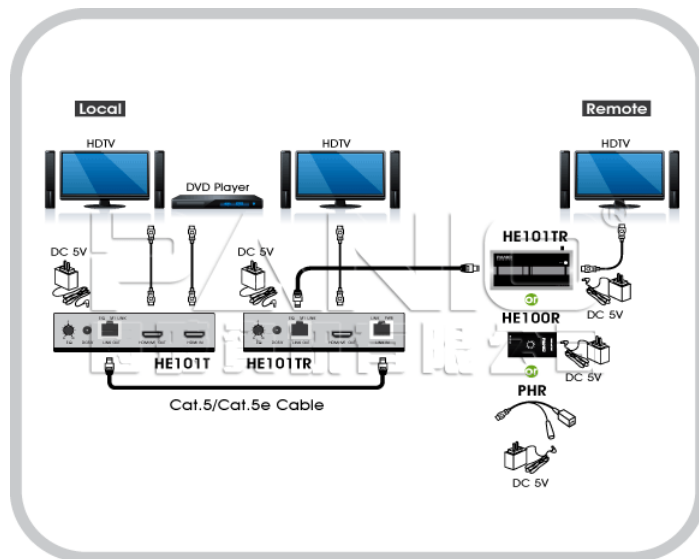
台灣生產/組裝/測試

HE101T 為 1+1 埠的 HDMI Cat.5 影音分配器，透過 Cat.5 FTP 網路線，將一組 HDMI 訊號同步輸出至 1 組近端 HDMI 顯示器及 1 組遠端 HDMI 顯示器，還具備無限串接擴充功能，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

- HDMI Cat.5 影音分配延長器/傳送器與接收器之間，使用一條 Cat.5/Cat.5e/Cat.6 FTP 網路線作連接：透過傳送器、中繼分路器及接收器的串級，可以使 HDMI 數位影音訊號無限延伸。
- 一線搞定：影像及音源只透過一條網路線即可達到延伸效果，有別於一般 HDMI Cat.5 影音分配延長器需分成兩條網路線來做延伸。
- 支援頻寬可達 1.65GHz。
- 適用於保全監控系統、DVR、戶外多媒體、數位看板、家電裝潢、施工佈線、門禁管制、投影機延伸等應用。
- 純外接式硬體設計、免安裝任何軟體或驅動程式。
- 傳送器、中繼分路器及接收器具雙色 LED 燈號，完整顯示系統連接狀態。
- 傳送器、中繼接收器及長距離接收器均內建一組微調旋鈕（EQ），可以使 HDMI 數位影音訊號在遠端螢幕顯示正常無誤。
- HDMI 數位影音訊號支援解析度及其有效距離～
 - ◎ HDMI 數位影音輸入埠：透過標準 HDMI 網路線延伸，由 HDMI 數位影音輸出設備到傳送器，距離最長 10m。
 - ◎ HDMI 數位影音輸出埠：透過標準 HDMI 網路線延伸，解析度 1080p@10m。
 - ◎ RJ-45 系統輸出埠：透過 Cat.5/Cat.5e/Cat.6 FTP 網路線延伸，搭配。
 - HDMI-HR / HDMI-PHR 接收器（短距離）：720p/1080i@25m(不支援串級)；1080p@15m(不支援串級)。
 - HDMI-101TR 中繼接收器（長距離）：720p/1080i@90m(支援串級)；1080p@70m(不支援串級) ※註※
- 符合 HDMI 1.2、DVI 1.0 規範。
- 支援 HDCP 1.1 認證機制（數位防拷）。
- 傳送器、中繼接收器及長距離接收器底部均為磁性設計，並附有固定底座：方便不同場合的安裝固定。
- 註：此距離解析需使用本公司特選延長專用 FTP 防干擾網路線材，使用未經認證的 FTP 纜線，可能導致訊號品質降低，產生無法讓使用者滿意的效果。
- 產品示意圖僅供參考，實際應用案例以本公司規劃為主(不同品牌混搭請事先來電確認規格)。

連線示意圖



包裝配件：

- 1 x HE101T HDMI Cat.5 影音分配延長器
- 1 x HE101TR 串接型 中繼 / 長距離接收器 (選購)
- 1 x HE100R 長距離接收器 (選購)
- 1 x HR 短距離接收器 (選購)
- 1 x PHR 短距離接收器-可接變壓器 (選購)
- 1 x 1.8m HDMI Cable
- 1 x DC 5V 2000mA 變壓器