

MODEL : HX-AVE01

AV 訊號網線延長器

HX-AVE01 是一款 AV 訊號網路線延長設備，該產品具有延長高保真 AV 訊號達 300 米的能力。該產品可應用於大螢幕投影視訊會議，公共音視頻廣播系統，遠端多媒體教育、教室醫療、軍事領域，多媒體廣告傳輸演示。該設備能夠有效的解決由於 AV 訊號線過長或電位差等原因所造成的顯示裝置顏色失真和音訊雜訊，有效消除圖像文字發虛、重影、拖尾和音訊底噪等現象。



產品特色

- 採用網路線作為 AV 訊號的傳輸媒介，成本低、佈線靈活、移動方便
- 無電源要求、全天候連續工作，性能穩定可靠
- 採用平衡均衡傳輸方式，抗共模干擾能力強
- 採用特有的音訊擴頻隔離技術，確保音質不因距離的延長而大幅衰減
- 傳輸距離可達 300 米

產品規格

MODEL	HX-AVE01	
產品描述	AV 訊號網線延長器	
影像/聲音	影像	聲音
頻寬	0-6M HZ	20 Hz -20 KHz
輸入信號峰值	1.1Vp-p	1.1Vp-p
輸入輸出阻抗	75 歐	最小 600 歐 (信號源)
插入損耗	小於 2dB	小於 2dB
信號反射率	大於 15dB	大於 15dB
共模抑制比	大於 40dB	大於 40dB
傳輸距離	300 米	
標準網路線特性	特性阻抗：100 歐姆 衰減：6.6 dB/300m @1 MHz	
介面特性	3 個 RCA 母頭:黃白紅 1 個 RJ45 網口	