

VB552

多媒體播映整合方案

VGA 訊號中繼器 (Cat 5 傳輸) + 音訊功能

- VB552 訊號中繼器支援音訊功能，該產品可延伸音訊 / 視訊訊號，且相容於 ATEN Cat 5 音訊 / 視訊分享器。VB552 透過 Cat 5e (或以上規格) 線材，可將音訊及視訊的傳輸距離再額外延伸達 150 公尺。在視訊方案架構中增加中繼器，可讓音訊及視訊訊號傳輸的距離更長，最遠可達 450 公尺。

此外，由於視訊訊號會因長距離傳輸而導致強度減弱，VB552 具備可調式視訊增益及補償功能，可提供最清晰的視訊品質，或使用紅外線遙控器從遠端調整視訊。

VB552 具備壁掛安裝設計以及一個 RS-232 頻道可供選擇，並且支援高視訊解析度。VB552 是在任何要求 VESA FDMI 吊架標準的安裝環境下，可有效延長 A/V 及序列設備訊號傳輸範圍的理想解決方案。

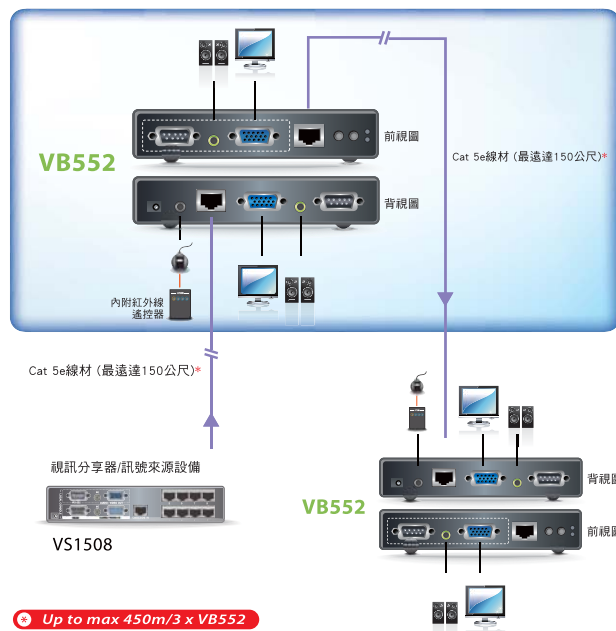
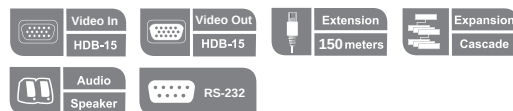


內附紅外線遙控器

產品特性

- 可透過 Cat 5e 連接線延長視訊及音訊訊號
- 傳輸距離可額外延長達 150 公尺
- 高視訊解析度 - 傳輸距離 30 公尺時，解析度可達 1920x1200@60Hz；150 公尺時解析度達 1600 x 1200@60Hz；200 公尺時解析度達 1280 x 1024@60Hz
- 支援音訊及序列功能
- 兩種視訊增益控制模式，提供最佳畫面品質
- 可透過 OSD 調整視訊增益及補償
- 紅外線接收器可迅速簡易的調整視訊品質
- 紅外線遙控器可從遠端執行開 / 關螢幕及調整視訊
- 提供一個 RS-232 頻道可選擇 *
- 遵循 VESA FDMI 安裝標準
- 近端螢幕支援 DDC
- 支援 VGA、SVGA、XGA、SXGA、UXGA 及 Multisync 螢幕

* 同一時間只可選擇一個 RS-232 序列通道



產品規格表

功能		VB552
介面	視訊輸出 1	1 x HDB-15 母頭 (藍)
	視訊輸出 2	1 x HDB-15 母頭 (藍)
	音訊輸出 1	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠)
	音訊輸出 2	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠)
	RS-232 1	1 x DB-9 公頭 (黑)
	RS-232 2	1 x DB-9 公頭 (黑)
	IR 插座	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (黑)
	電源	1 x DC 插座 (黑)
開關	視訊增益 / 向上	1 x 按鈕
	視訊補償 / 向下	1 x 按鈕
LED 指示燈	電源	1 (橘)
	上線	1 (綠)
視訊解析度		1920x1200@60Hz(30 公尺)、1600x1200@60Hz(150 公尺)、1280x1024@60Hz(200 公尺)
線材距離		150 公尺
耗電量		DC5.3V, 4.77W
作業環境	操作溫度	0-50° C
	儲存溫度	-20-60° C
	濕度	0-80% RH；無凝結
機體特性	外殼	金屬
	重量	0.35 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)		13.90 x 8.80 x 2.86 公分

* 上述規格與圖片僅供參考，宏正自動科技保留修改之權利

宏正自動科技股份有限公司

221 新北市汐止區大同路二段 125 號 3 樓
電話：+886-2-8692-6969 傳真：+886-2-8692-6926
www.aten.com.tw E-mail: Taiwan@aten.com

Printed 05/2014 V3.0



© Copyright 2014 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.