Simply Better Connections

VE200

VGA/RS-232 Cat 5 影音訊號延長器附雙輸出 (1280 x 1024@200公尺)

VE200影音訊號延長器能夠延伸電腦系統與顯示螢幕之間的連線距離，在傳輸距離高達200 公尺時，視訊解析度可達1280 x 1024@60Hz。[立即購買]

近端傳輸裝置(VE200L)與遠端接收裝置(VE200R)是透過Cat 5e雙絞線材連接，以延伸訊號傳輸距離。

VE200影音訊號延長器能滿足管理與安全的應用需求，當顯示螢幕置放於方便播放視訊的開放區域時，能同時確保系統設備被置放於安全隱匿的區域。

VE200影音訊號延長器適用的其它環境包括:
金融: 遠端顯示股票交易市場資訊
教育: 教學課程在遠端的教室顯示播放
商業: 視訊會議與產品演示在遠端的會議室顯示播放。

功能

- 採用Cat 5e線材連接近端與遠端裝置
- 雙影音輸出
- 近端與遠端裝置皆支援視訊顯示功能
- 傳輸距離長達200 公尺*
- 高視訊解析度–傳輸距離達150 公尺時，解析度可達1600 x 1200 @ 60Hz
- 支援音頻與序列介面
- 提供兩種增益控制模式以確保最佳視訊品質
- 透過OSD執行視訊增益與影像補償調整
- 透過紅外線接收器快速簡便的調整視訊品質
- 透過紅外線遙控器可從遠端開/關螢幕與調整視訊
- 提供一個RS-232序列通道作選擇**
- 遵循VESA FDMI安裝標準
- 近端螢幕支援DDC
- 支援 VGA、SVGA、XGA、SXGA、UXGA、WUXGA及Multisync螢幕

*1.搭配使用ATEN VB552 (VGA Cat 5訊號中繼器 + 音訊功能)，可延長顯示距離最遠達450公尺。
2.VE200R同時也可與ATEN多媒體播映整合方案(Media Distribution Solution)整合使用。
**同一時間只可選擇一個RS-232序列通道

規格

Function	VE200L	VE200R
視訊輸入		
介面	VE200L：1 x HDB-15 公頭 (藍色)	N/A

阻抗	75 Ω	N/A
最大距離	1.8 m	N/A
視訊輸出		
介面	1 x HDB-15 母頭 (藍色)	2 x HDB-15 母頭 (藍色)
阻抗	75 Ω	75 Ω
視訊		
最大頻寬	300 MHz	300 MHz
最大解析度 / 距離	最大 1920 x 1200@30公尺; 1280 x 1024@200公尺	最大 1920 x 1200@30公尺; 1280 x 1024@200公尺
音源		
輸入	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)	N/A
輸出	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)	2 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)
控制		
RS-232	1 x DB-9 母頭 (黑色)、1 x DB-9 公頭 (黑色)	2 x DB-9 公頭 (黑色)
IR(VE200R)	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (黑色)	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (黑色)
連接介面		
電源	1 x DC電源插座	1 x DC電源插座
耗電量	DC5.3V:2.22W:10BTU/h 附註: ● 單位=瓦特：表示設備在沒有外部負載情況下的典型功率損耗 ● 單位= BTU/h：表示設備滿載時的功率損耗	DC5.3V:3.65W:17BTU/h 附註: ● 單位=瓦特：表示設備在沒有外部負載情況下的典型功率損耗 ● 單位= BTU/h：表示設備滿載時的功率損耗
作業環境		
操作溫度	0 - 50°C	0 - 50°C
儲存溫度	-20 - 60°C	-20 - 60°C
溼度	0–80% RH, 無凝結	0–80% RH, 無凝結
機體屬性		
外殼材質	金屬	金屬
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.35 kg (0.77 lb)	0.35 kg (0.77 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	13.90 x 8.80 x 2.86 cm (5.47 x 3.46 x 1.13 in.)	13.90 x 8.80 x 2.86 cm (5.47 x 3.46 x 1.13 in.)
每箱入數	5 件	5 件
附註	對於部分上機架機種，規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)	

連線圖

ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 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.