

VE170Q

VGA Cat 5 影音訊號延長器 (1280 x 1024@300公尺)



VE170Q 的組合包含視訊傳送器 (VE170T) 與視訊接收器 (VE170RQ)，其中包括 ATEN 專利的抗色偏 Deskew™ 技術，可支援 1280 x 1024 @ 300 公尺的解析度，可以手動方式使 RGB 傳輸訊號同步化，並可校正因長距離傳輸時所產生的顏色相位與時間誤差。

本 VE170Q VGA Cat 5 影音訊號延長器提供彈性的解決方案，適合所有須長距離傳送多媒體內容的專業影音應用。



功能

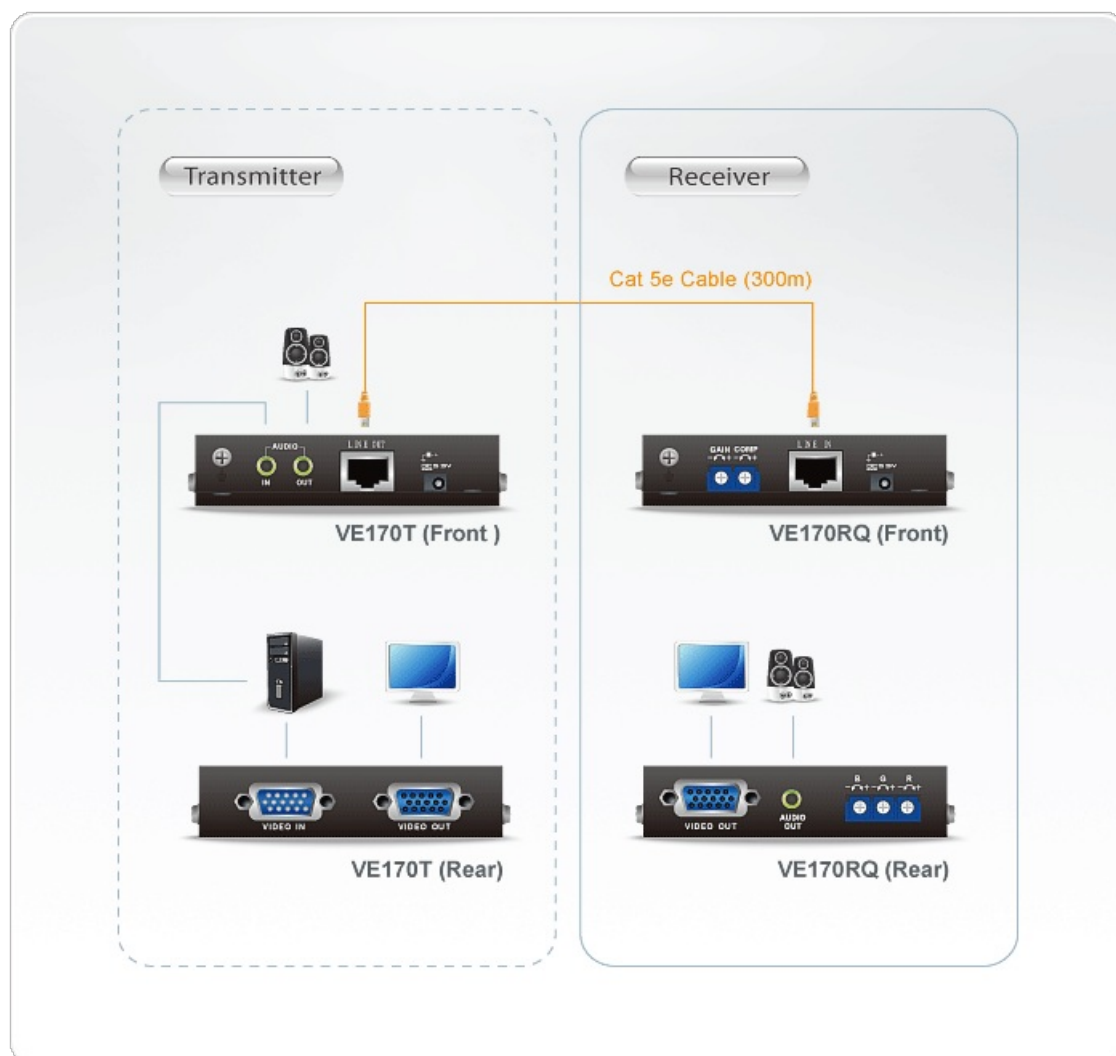
- 透過 Cat 5e 線材連接視訊傳送器與視訊接收器
- 長距離傳輸 - 達 1920 x 1200@150公尺; 1280 x 1024@300公尺
- 支援一台本地的與一部遠端的 VGA 顯示器
- 長距離傳輸達 300 公尺
- 抗色偏 Deskew™ - 自動同步 RGB 訊號的時間延遲
- 可調式增益控制 - 可透過視訊增益或視訊補償調諧器手動調整訊號強度
- 音訊支援 (單聲道)
- 內建 ESD 防護
- 可安裝於機架上

規格

Function	VE170RQ	VE170T
----------	---------	--------

視訊輸入		
介面	N/A	1 x HDB-15 公頭 (藍色)
阻抗	N/A	75 Ω
最大距離	1.8 m	1.8 m
視訊輸出		
介面	1 x HDB-15 母頭 (藍色)	1 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@150公尺; 1280 x 1024@300公尺	最大 1920 x 1200@150公尺; 1280 x 1024@300公尺
音源		
輸出	N/A	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)
輸入	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色)
連接介面		
電源	1 x DC 電源插座 (黑色)	1 x DC 電源插座
作業環境		
操作溫度	0° 至 50° C	0° 至 50° C
儲存溫度	-20° 至 60° C	-20° 至 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)	0.24 kg (0.53 lb)	0.24 kg (0.53 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	12.77 x 9.04 x 2.26 cm (5.03 x 3.56 x 0.89 in.)	12.77 x 9.04 x 2.26 cm (5.03 x 3.56 x 0.89 in.)
每箱入數	5 件	5 件
耗電量	DC5.3V:5.24W:25BTU/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:2.42W:11BTU/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
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.