

CE370

PS/2 VGA/Audio Cat 5 KVM延長器附抗色偏功能 (1280 x 1024@300公尺)



CE370是款具備自動訊號補償功能以及RS-232序列功能的PS/2介面KVM訊號延長器，可讓使用者透過一組由PS/2鍵盤、螢幕、滑鼠所組成的PS/2控制端遠端存取電腦系統。CE370能將控制端設置於方便存取的地點，並將系統設備擺放於安全位置，同時避免塵埃、髒亂與嚴苛的環境影響，讓使用者能長距離部署系統設備。[\[立即購買\]](#)

CE370支援紅綠藍三原色訊號延遲調整(RGB delay tuner)，可以手動方式使RGB傳輸訊號同步化，使用者在長距離的情況下也能建置其系統設備。此外，CE370具備線路同步(line synchronizing)功能，可校正因長距離傳輸時所產生的顏色相位(color phase)與時間誤差(timing errors)，亦可手動調整紅綠藍三原色訊號設定。

功能

- 透過Cat 5e線材可延伸近端與遠端設備的距離達300 公尺
- 抗色偏(Deskew)功能-自動同步化RGB訊號延遲時間，以補償訊號因距離所造成的誤差
- 支援OSD螢幕選單功能-可透過直覺式且易操作的OSD螢幕選單系統，輕鬆調整視訊品質
- 可手動調整R/G/B訊號設定、儲存與取回
- 可調式增益控制功能-可依距離遠近以自動與手動方式補強訊號傳輸強度
- 雙控制端操作-可透過近端與遠端鍵盤、螢幕與滑鼠所組成的控制端操控系統
- 內建ASIC晶片，提供更高的可靠性與相容性
- 具備自動訊號補償(ASC)與儲存設定功能
- RS-232序列連接埠-可連接序列終端機或序列裝置，例如觸控式螢幕與條碼掃描器(速率高達115200 bps)
- 音訊功能-支援立體聲喇叭及麥克風
- 按鍵操作模式選擇(限近端設備)-透過單一按鍵可選擇本地端操控與自動操控模式
- 內建8KV/15KV靜電保護(接觸電壓8KV；空氣電壓15KV)與2KV突波保護
- 高視訊解析度 - 1920 x 1200@60Hz(150 公尺), 1280 x 1024@60Hz(300 公尺)
- 高品質音訊-即使距離300公尺遠仍可維持高音訊品質
- 支援寬螢幕*
- 支援VGA, SVGA, SXGA(1280x1024), UXGA(1600x1200), WUXGA(1920x1200)以及multisync螢幕；近端螢幕支援DDC, DDC2與DDC2B
- 支援熱插拔
- 可安裝於機架
- 不須軟體即可輕鬆完成安裝-僅須於設備間接上連接線

* 影像來源設備所需讀取的寬螢幕顯示器EDID資料是經由本地控制端的影像輸出埠回傳,故請將寬螢幕顯示器連接至本地控端輸出埠,或是使用EDID模擬器

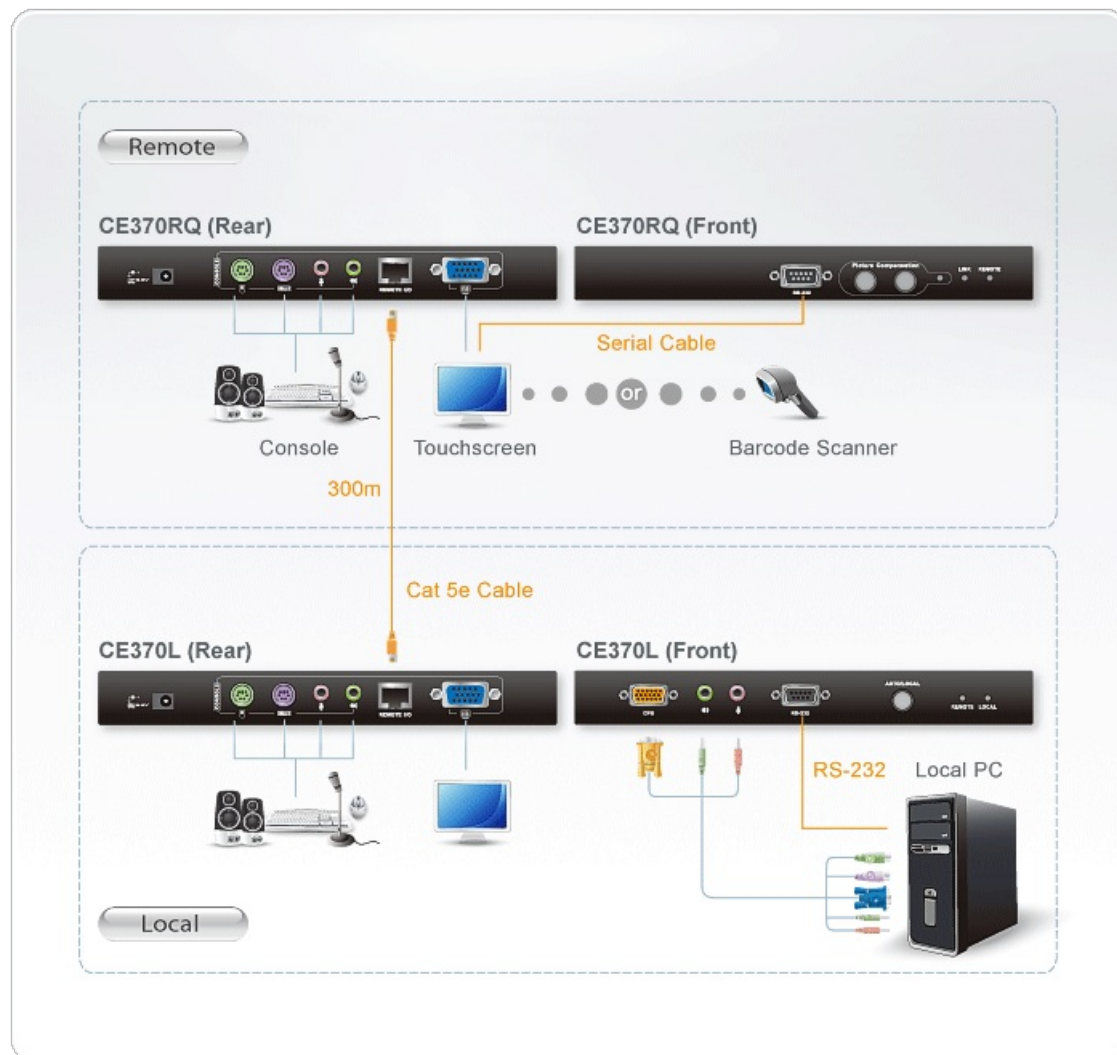
規格

Function	CE370L	CE370RQ
連接介面		

控制端連接埠	1 x 6-pin Mini-DIN 母頭 (紫色) 1 x HDB-15 母頭 (藍色) 1 x 6-pin Mini-DIN 母頭 (綠色) 1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色) 1 x Mini Stereo Jack 母頭 (粉紅色)	1 x 6-pin Mini-DIN 母頭 (紫色) 1 x HDB-15 母頭 (藍色) 1 x 6-pin Mini-DIN 母頭 (綠色) 1 x Mini Stereo Jack 母頭 (綠色) 1 x Mini Stereo Jack 母頭 (粉紅色)
KVM 連接埠	1 x SPHD-17 母頭 (黃色) 1 x 迷你立體聲插孔 (綠色) 1 x 迷你立體聲插孔 (粉紅色)	N/A
RS-232	1 x DB-9 母頭 (黑色)	1 x DB-9 公頭 (黑色)
設備至設備	1 x RJ-45 母頭 (黑色)	1 x RJ-45 母頭 (黑色)
電源	1 x DC電源插座	1 x DC電源插座
LED 燈		
近端	1 (綠色)	N/A
遠端	1 (綠色)	N/A
藍	N/A	1 (藍色)
綠	N/A	1 (橘色/綠色)
紅	N/A	1 (紅色)
按鈕		
操作模式選擇	1 x 按鈕	N/A
顏色	N/A	1 x 按鈕
選擇	N/A	1 x 按鈕
模擬功能		
鍵盤 / 滑鼠	PS/2	PS/2
視訊	1920 x 1200 @ 60Hz (150 m); 1280 x 1024@60Hz (300 m); DDC, DDC2, DDC2B	1920 x 1200 @ 60Hz (150 m); 1280 x 1024@60Hz (300 m); DDC, DDC2, DDC2B
耗電量	DC5.3V:2.70W: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	DC5.3V:4.53W:26BTU/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)	0.50 kg (1.1 lb)	0.49 kg (1.08 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)	20.20 x 8.64 x 2.50 cm (7.95 x 3.4 x 0.98 in.)
附註	對於部分上架機種，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.