

## CE750A

USB VGA/Audio Cat 5 KVM延長器 (1280 x 1024@200公尺)



CE750A 是一款具備訊號自動補償與RS-232 序列功能的USB KVM 訊號延長器，透過CE750A，可從一組遠端的USB 控制端(USB 鍵盤、螢幕及USB 滑鼠) 存取電腦系統。

由於具備從遠端控制端管理電腦系統的能力，CE750A 適用於各種應用環境。透過CE750A USB KVM訊號延長器，企業可將控制端設置於能方便、安全存取的地點，以遠離工廠樓層的塵埃及髒亂，以及建築工地惡劣環境影響等。

創新設計的CE750A 在近端及遠端裝置均提供RS-232 連接埠，方便使用者連接序列終端機以進行組態(近端裝置) 設定，或連接如觸控螢幕與條碼掃描器等序列設備(遠端裝置)。



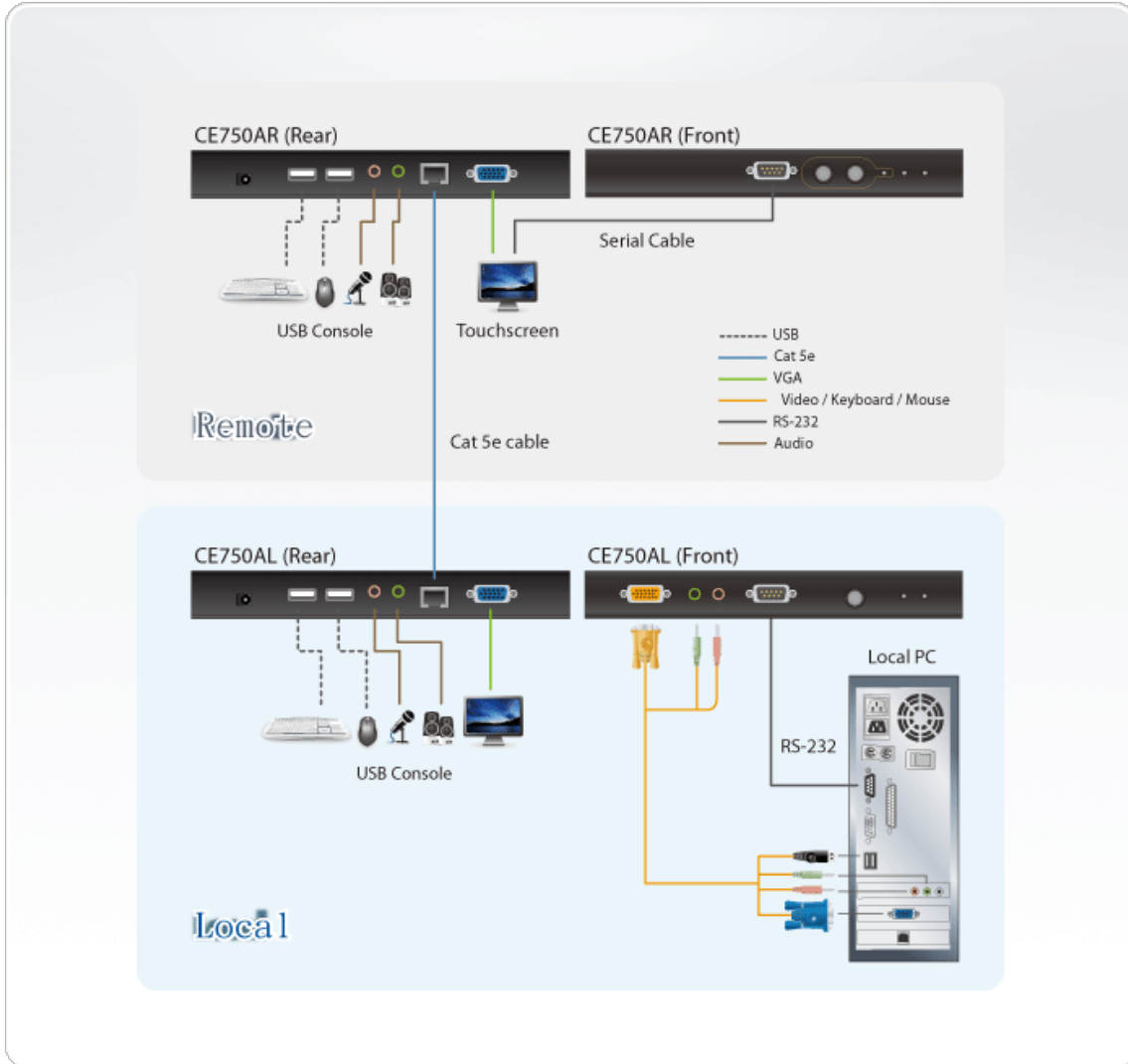
### 功能

- 透過Cat 5e 線材連接近端與遠端裝置，最遠可達200 公尺
  - 支援雙控制端操作- 可從近端及遠端控制端 (USB 鍵盤、USB 滑鼠與螢幕) 管理電腦
  - 內建ASIC 晶片，提供更高的可靠性與相容性
  - 配備USB 鍵盤與USB 滑鼠埠
  - 提供RS-232 序列埠-可連接至序列終端機以進行組態(近端裝置)設定，或連接至觸控螢幕與條碼掃描器等序列設備(遠端裝置)
  - 支援立體聲喇叭與立體聲麥克風
  - USB 電流過載偵測與保護功能
  - 提供面板按鈕選擇功能(僅支援近端裝置)-可透過按鈕切換選擇近端及自動操作模式
  - 內建8KV/15KV 靜電保護 (接觸放電8KV；空氣放電15KV) 及2KV突波保護
  - 手動/ 自動訊號增益控制功能- 可依距離遠近手動/ 自動補強訊號傳輸強度
  - 超高視訊解析度-傳輸距離30公尺時，解析度可達1920 x 1200@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VGA、SVGA、SXGA(1280 x 1024)、UXGA(1600 x 1200)及Multisync螢幕；近端螢幕支援DDC、DDC2、DDC2B 功能
  - 支援熱插拔
  - 可安裝於機架上
  - 安裝簡易-無需加裝其他軟體，只要依指示完成線材連接即可
  - 支援寬螢幕\*
- \* 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                            | CE750AL  | CE750AR  |
|-------------------------------------|--|--|
| 連接介面                                |  |  |
| 控制端連接埠                              | 2 x USB Type A 母頭(白)<br>1 x HDB-15 母頭(藍)<br>1 x Mini Stereo Jack 母頭(綠)<br>1 x Mini Stereo Jack 母頭(粉紅)<br>1 x DB-9 母頭(黑)<br>1 x RJ-45 母頭<br>1 x DC Jack | 2 x USB Type A 母頭(白)<br>1 x HDB-15 母頭(藍)<br>1 x Mini Stereo Jack 母頭(綠)<br>1 x Mini Stereo Jack 母頭(粉紅)<br>1 x DB-9 母頭(黑)<br>1 x RJ-45 母頭<br>1 x DC Jack |
| KVM 埠                               | 1 x SPHD-15 母頭(黃)<br>1 x Mini Stereo Jack 母頭(綠)<br>1 x Mini Stereo Jack 母頭(粉紅)   | N/A  |
| LED 指示燈                             |  |  |
| 遠端                                  | 1 (綠)  | N/A  |
| 連線                                  | 1 (綠)  | 1 (綠)  |
| 近端                                  | N/A  | 1 (綠)  |
| 圖片補償                                | N/A  | 1 (橘)  |
| 按鈕                                  |  |  |
| 操作模式選擇                              | 1 x 按鈕   | N/A  |
| 圖片補償                                | N/A  | 2 x 按鈕   |
| 模擬功能                                |  |  |
| 鍵盤 / 滑鼠                             | USB  | USB  |
| 視訊                                  | 1920 x 1200 @ 60 Hz at 30 公尺;<br>1600 x 1200 @ 60 Hz at 150 公尺;<br>1280 x 1024 @ 60 Hz at 200 公尺   | 1920 x 1200 @ 60Hz at 30 公尺;<br>1600 x 1200 @ 60Hz at 150 公尺;<br>1280 x 1024 @ 60Hz at 200 公尺  |
| 耗電量                                 | DC5.3V:2.44W:16BTU   | DC5.3V:3.27W:20BTU   |
| 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<br>g (公克), kg (公斤), lb(英磅)       | 0.47 kg ( 1.04 lb )  | 0.47 kg ( 1.04 lb )  |
| 尺寸 - 長 x 寬 x 高<br>cm (公分), in. (英吋) | 20.20 x 8.63 x 2.50 cm<br>(7.95 x 3.4 x 0.98 in.)  | 20.20 x 8.51 x 2.50 cm<br>(7.95 x 3.35 x 0.98 in.)   |
| 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.