Simply Better Connections

CE620

USB DVI HDBaseT™ 2.0 KVM 延長器 (長距離模式可達 1920 x 1080@150 m)

ATEN CE620 USB DVI HDBaseT ™ 2.0 KVM 延長器整合最新HDBaseT™ 2.0 技術，提供市面上最可靠的視訊、音訊、USB 和 RS-232 訊號傳輸方式。CE620支援長距離傳輸模式，透過單一 Cat6/6a/ATEN 2L-2910 Cat 6 線材即可傳輸高品質 DVI 視訊、PCM 雙聲道數位音訊、USB 2.0 和 RS-232訊號遠達 150 公尺的距離。CE620 的線材安裝簡易並支援各種訊號，最適合需要便利遠端存取的應用，例如交通控制中心、醫療院所、工業倉庫和延伸工作站等地。

功能

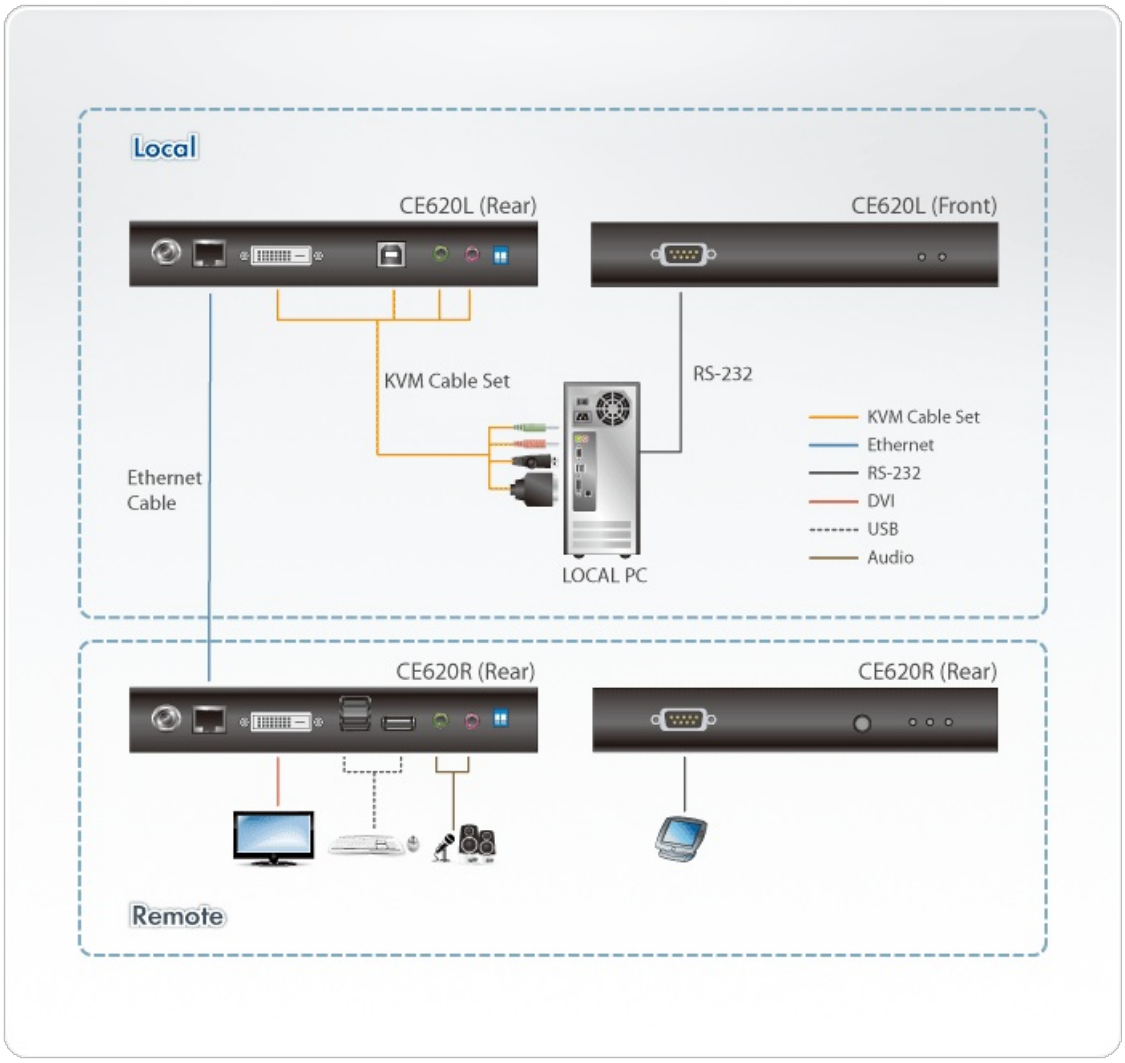
- HDBaseT ™ 2.0 技術
  - 透過單一乙太網路線材延長視訊、音訊、USB 及 RS-232 訊號
  - EDID Buffer 可確保順利開機並以最高品質顯示
  - 增強位元錯誤偵測與修正，可在高畫質視訊傳輸期間防止訊號干擾
- 遠距離高視訊品質
  - HDBaseT ™ 標準模式 — 解析度高達 1920 x 1200 @ 100 公尺
  - HDBaseT ™ 遠距模式 — 解析度高達 1920 x 1080 @ 150 公尺
- 遠距模式切換開關 — 快速切換 HDBaseT ™ 標準及遠距模式
- 3個USB 2.0連接埠，可連接鍵盤/滑鼠和USB週邊設備
- 支援雙聲道 PCM 數位音訊 — 確保高品質音訊傳輸
- 支援透過按鈕或快速鍵執行 PC 喚醒功能
- 內建 8KV/15KV 靜電保護 (接觸放電 8KV；空氣放電 15KV)
  附註：CE620 不支援 HDCP

規格

Function	CE620L	CE620R
連接介面		
控制端連接埠	N/A	1 x DVI-D 母頭(白) 3 x USB Type A 母頭 1 x Mini Stereo Jack 母頭(綠) 1 x Mini Stereo Jack 母頭(粉紅)
KVM 連接埠	1 x DVI-D 母頭(白) 1 x USB Type B 母頭(白) 1 x Mini Stereo Jack 母頭(綠) 1 x Mini Stereo Jack 母頭(粉紅)	N/A
RS-232	1 x DB-9 母頭 (黑)	1 x DB-9 母頭 (黑)

電源	1 x DC Jack (可鎖式)	1 x DC Jack (可鎖式)
設備至設備	1 x RJ-45 母頭 (黑)	1 x RJ-45 母頭 (黑)
LED 燈		
電源	1 (綠)	1 (綠)
連線	1 (橘)	1 (橘)
視訊輸出	N/A	1 (橘)
開關		
Long Reach 模式切換	1 x Slide Switch	1 x Slide Switch
韌體更新	1 x 滑動開關	1 x 滑動開關
按鈕		
喚醒按鈕	N/A	1 x Push button
視訊	1600x1200 & 1920x1200@90公尺 (Cat 5e) / 100公尺 (cat 6/6a) 1920x1080@150公尺 (cat 6/6a; 長距離模式啟動時)	1600x1200 & 1920x1200@90公尺 (Cat 5e) / 100公尺 (cat 6/6a) 1920x1080@150公尺 (cat 6/6a; 長距離模式啟動時)
耗電量	DC5V:2.68W:13BTU/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	DC5V:5.02W:28BTU/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	0–40°C	0–40°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)	0.63 kg (1.39 lb)	0.64 kg (1.41 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	18.20 x 12.28 x 2.87 cm (7.17 x 4.83 x 1.13 in.)	18.20 x 12.28 x 2.87 cm (7.17 x 4.83 x 1.13 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.