

VC081

True 4K HDMI EDID 模擬器



VC081 True 4K HDMI EDID 模擬器，可有效地幫助使用者解決在使用AV 或KVM 延伸器、切換器、分配器時所產生的EDID 相關問題。藉由載入指定 HDMI 顯示裝置的EDID 資料，並正確提供給來源設備，VC081 能解決影音設備整合時因EDID 對應不正確所造成的問題。除此之外，當顯示裝置的EDID 成功載入VC081 之後，此模擬器也可讓PC 或伺服器保持連線不中斷，使透過IP 進行的遠端連線更順暢。

在應用方面，VC081 的精巧設計和出色的產品功能，可簡化繁雜的佈線安裝，完美符合車站或商場等場合。



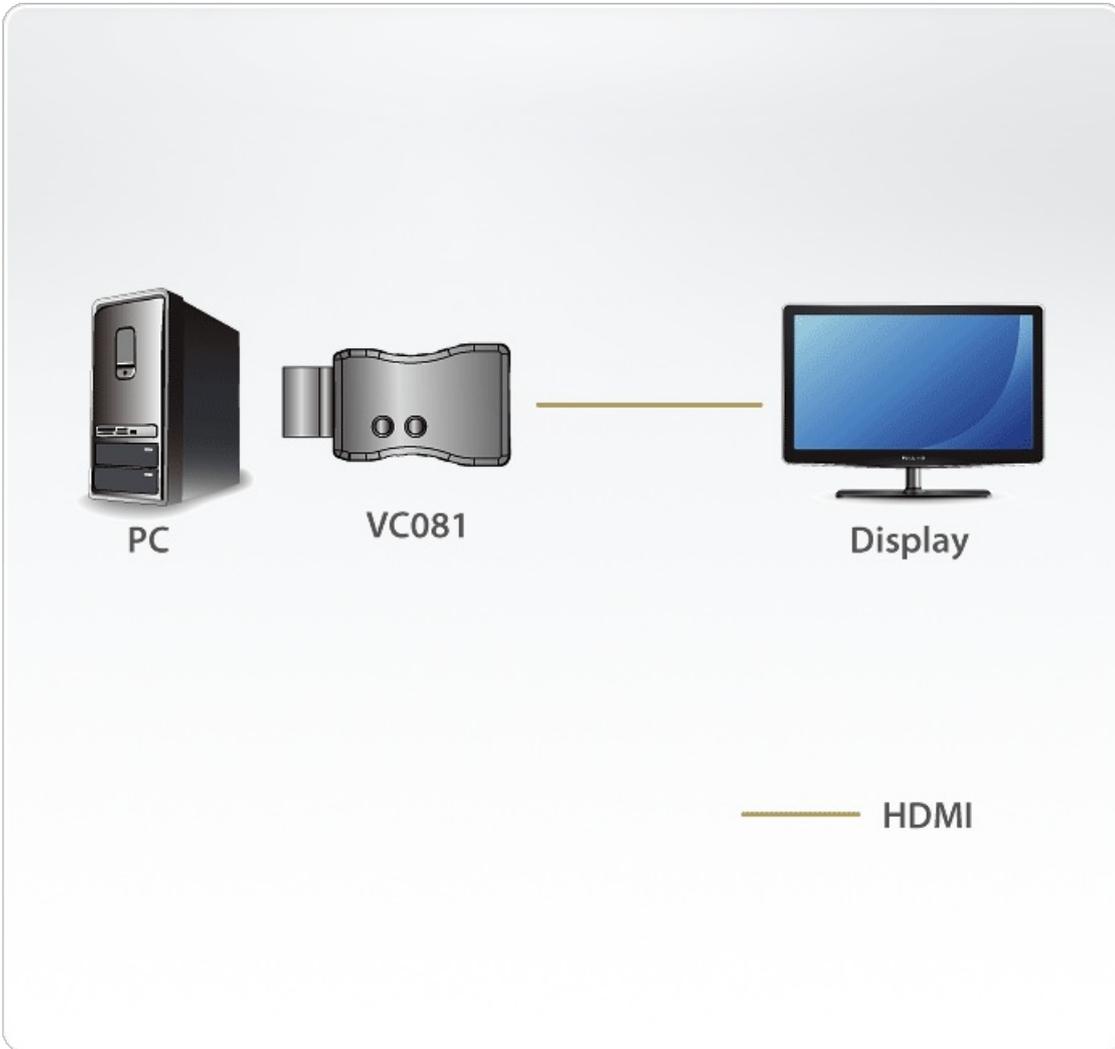
功能

- 控管連接裝置間的EDID 訊號溝通
- 載入指定HDMI 螢幕的EDID 資料，並正確地提供給來源設備
- HDMI 2.0 (3D, 色深, True 4K); 符合HDCP 2.2 規範
- 高畫質視訊解析度 – 高達True 4K (3840 x 2160 @ 60Hz 4:4:4)
- LED 指示燈顯示設備狀態
- 可透過HDMI 來源裝置供電
- 設計輕巧，攜帶方便

規格

LED 燈	
電源	電源狀態 (綠 x 1)
狀態	學習 (藍 x 1)
視訊輸入	
介面	1 x HDMI Type A 公頭 (黑)
阻抗	100 Ω
視訊輸出	
介面	1 x HDMI Type A 母頭 (黑)
阻抗	100 Ω
視訊	
規範	HDMI 2.0 (3D, 色深) 符合 HDCP 2.2 規範 消費性電子控制 (CEC)
EDID 設定	EDID 模式: Default / 學習
連接介面	
電源	無須外接電源 (來源設備供電: 5 VDC)
耗電量	DC5V:0.1W:0.4BTU/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
儲存溫度	-20 - 60 °C
溼度	0 - 80% RH, 無凝結
機體屬性	
外殼材質	塑膠 (ABS)
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	0.08 kg (0.18 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	4.40 x 2.40 x 1.18 cm (1.73 x 0.94 x 0.46 in.)
每箱入數	20 pcs
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.