

# True 4K HDMI EDID模擬器 VC081A

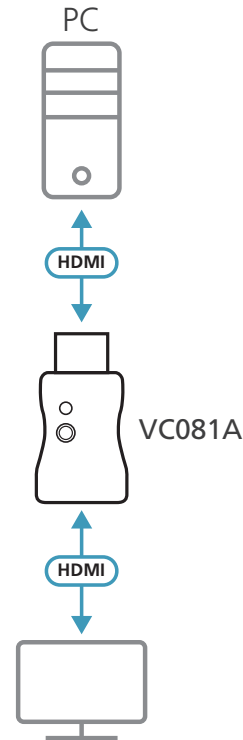
VC081A True 4K HDMI EDID模擬器可有效解決用戶在使用AV或KVM延伸器、切換器、分配器時所遇到的EDID相關問題，不僅能學習、模擬及儲存視訊顯示裝置的EDID數據，更提供穩定的4K影像傳輸，排除影音設備播放或安裝整合上因EDID錯誤而造成無法出畫或畫面閃爍等異常狀況。

此外，VC081A搭載EDID複製按鍵，一鍵按下即可學習並儲存連接的HDMI螢幕之EDID，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。VC081A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Pro AV應用場景。



## 產品特性

- 控管連接裝置間的EDID訊號溝通
- 一鍵按下即可載入連結的HDMI螢幕的EDID資料，並正確地提供訊號給來源設備
- HDMI (3D, 色深, True 4K); 符合HDCP 2.2 規範
- 高畫質視訊解析度 – 高達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



## 產品規格

	VC081A
<b>開關</b>	
模式開關	EDID 複製
<b>LED指示燈</b>	
狀態	複製EDID (藍 x 1)
<b>視訊輸入</b>	
介面	1 x HDMI Type A 公頭 (黑)
阻抗	100 Ω
<b>視訊輸出</b>	
介面	1 x HDMI Type A 母頭 (黑)
阻抗	100 Ω
<b>視訊</b>	
規範	HDMI (3D, 色深, True 4K) 符合HDCP 2.2 規範 消費性電子控制 (CEC)
<b>EDID 設定</b>	
連接介面	EDID 模式: Default / 複製EDID
電源	匯流排供電 (來源設備供電: 5V DC)
耗電量	5V DC:0.1W
<b>作業環境</b>	
操作溫度	0 – 50 °C
儲存溫度	-20 – 60 °C
溼度	0 – 80% RH, 無凝結
<b>機體屬性</b>	
外殼材質	塑膠
重量	0.08 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)	4.40 x 2.40 x 1.18 公分

## 宏正自動科技股份有限公司

221 新北市汐止區大同路二段125號3樓  
電話: +886-2-8692-6969 傳真: +886-2-8692-6926  
www.aten.com.tw E-mail: Taiwan@aten.com

產品資訊如有修改或變更，恕不另行通知。

Released: 03/2021 V1.0

© Copyright 2021 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.  
HDMI、HDMI高畫質多媒體介面及HDMI標誌為HDMI Licensing Administrator, Inc.在美國及其他國家的商標或註冊商標。

