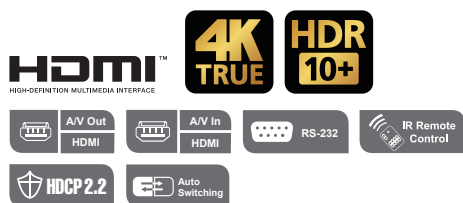


# 4埠 True 4K HDMI 影音切換器 VS481C

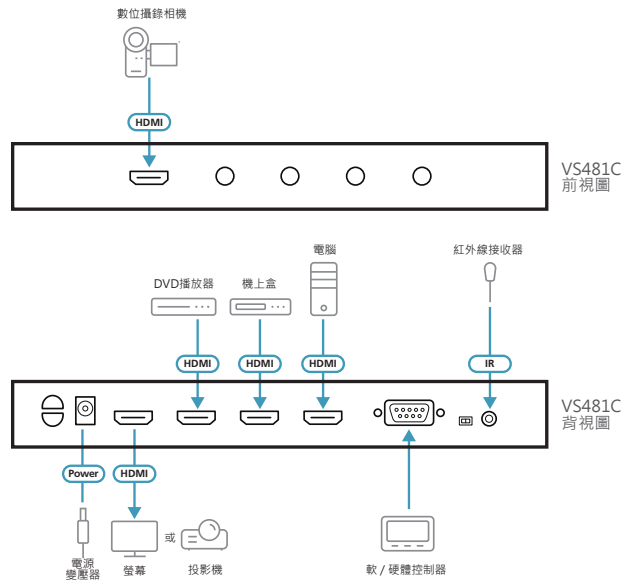
ATEN VS481C 為一款影音切換器，可將多達 4 組 HDMI 影音訊號來源連接至一台顯示設備，其支援高達 True 4K (4096 x 2160 @ 60 Hz 4:4:4) 視訊解析度、資料率 18 Gbps、3D、色深達 12 位元、和無失真音訊格式。VS481C 著重人性化操作，搭載自動切換模式，提供自動切換訊號的方便性。此外，使用者也可透過多種方式快速操作 VS481C，例如：雙向 RS-232 序列埠、IR 遠端控制。

VS481C 符合現今 True 4K 訊號傳輸趨勢，且講求人性化操作，此機種為適用於廣泛環境的指標性產品，如：家庭劇院、會議室、貿易展場、購物中心。



## 產品特性

- 可將多達 4 組 HDMI 影音訊號來源連接至一台 HDMI 顯示設備
- HDMI (3D, 色深, 4K); 符合 HDCP 2.2 規範
- 高視訊解析度 – 支援 True 4K 解析度 (4K x 2K @ 60 Hz (4:4:4))
- 支援 HDR10+
- 支援 IR 延伸功能
- 內建雙向 RS-232 序列連接埠，可用於高階系統控制
- 自動切換模式支援自動選擇連接埠
- LED 指示燈顯示訊號來源狀態
- 隨插即用



提醒：有三個 HDMI 輸入連接埠位於後面板，一個則位於前面板

## 產品規格

VS481C	
<b>切換開關</b>	
DIP	1 x 自動開關 – 開 / 關
<b>視訊輸入</b>	
介面	4 x HDMI Type A 母頭 (黑)
阻抗	100 Ω
最遠距離	5 公尺; 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
<b>視訊輸出</b>	
介面	1 x HDMI Type A 母頭 (黑)
阻抗	100 Ω
最遠距離	5 公尺; 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
<b>視訊</b>	
最大資料率	18 Gbps (6 Gbps 每通道)
最大畫素時脈	600 MHz
規範	HDMI (3D, 色深, 4K); HDCP 2.2 消費性電子控制 (CEC)
最高解析度	4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
<b>控制</b>	
RS-232	連接介面: 1 x DB-9 母頭 (黑) 傳輸速率: 19200 / 資料位元: 8 / 停止位元: 1, 無同位檢查及流量控
IR	1 x 迷你立體聲插孔母頭 (黑) 1 x IR 接收器
<b>連接介面</b>	
電源	1 x DC 插孔 (具鎖附功能)
耗電量	DC5V:0.924W
<b>作業環境</b>	
作業溫度	0 – 40 °C
儲存溫度	-20 – 60 °C
濕度	0 – 80% RH, 無凝結
<b>機體屬性</b>	
外殼	金屬
重量	0.47 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)	20.00 x 8.21 x 2.50 公分

產品資訊如有修改或變更，恕不另行通知。

## 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

Released: 09/2024 V7.0

© Copyright 2024 ATEN® International Co. Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are registered 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。

