

4埠True 4K HDMI影音切換器附雙輸出 VS482

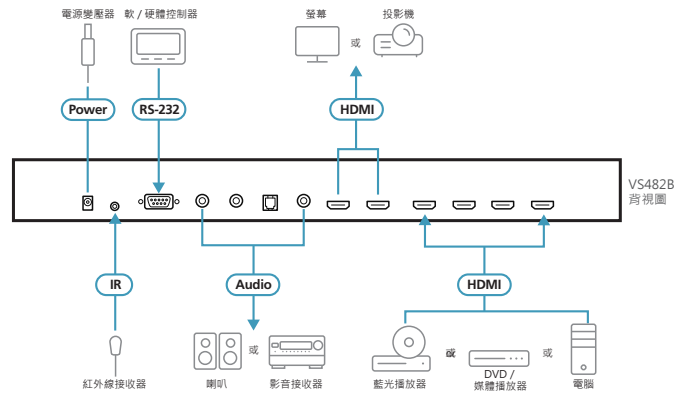
ATEN VS482B 影音切換器可連接 4 個 HDMI A/V 訊號來源至 2 個 HDMI 顯示裝置，且支援 True 4K 高畫質視訊解析度。符合 HDMI 標準，其音訊回傳 (ARC) 功能讓使用者無需連接額外的音訊線材即可傳送音訊。

此外，使用者可透過前面板按鈕、紅外線遙控器和 RS-232 指令在 HDMI 訊號來源之間切換，輕鬆選擇所需的輸入。具備 EDID Expert™ 技術，VS482B 提供最佳的 EDID 設定，利於順暢的啟動、高畫質顯示和跨螢幕呈現最佳解析度。集結以上功能，VS482B 為演講廳、家庭劇院、會議室、商業展覽、購物中心等使用情境提供一款實用的解決方案。



產品特性

- 高達四組 HDMI A/V 訊號來源可連接至兩組 HDMI 顯示裝置
- 支援高畫質視訊解析度 – 高達 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)；支援 HDR
- HDMI (3D · 音訊回傳 · 色深)；HDCP 2.2 相容
- 自動偵測切換功能 – VS482B 會自動偵測並切換至最新連接的視訊來源
- 音訊回傳 (ARC) 功能 – 連接 HDMI 線材至音訊回傳 (ARC) 連接埠，可以從來源裝置傳送音訊訊號至聲音 / 影像接收器
- 可透過 OSD 進行系統配置設定及相關資訊顯示
- 可透過前面板按鈕、紅外線遙控器和 RS-232 指令在 HDMI 輸入來源端之間快速切換
- EDID Expert™ – 協助您選擇最佳的 EDID 設定，提供順暢的啟動、高畫質顯示和跨螢幕呈現最佳解析度
- 內建雙向 RS-232 序列控制連接埠，可用於高階系統控制
- 可從 HDMI 音訊訊號擷取立體聲音訊及數位音訊 (光纖及同軸音訊) 輸出
- 支援 5.1 聲道音訊輸出
- 支援消費性電子控制 (CEC)
- 機架式設計



產品規格

VS482B	
LED 指示燈	
輸入	LED 指示燈 (綠) x 4 (HDMI 輸入)
音訊	LED 指示燈 (綠) x 1 (ARC 開 / 關)
電源	LED 指示燈 (綠 / 橘) x 1 (電源開 / 關)
開關	
視訊輸入連接埠選擇	按鈕 x 4 (HDMI 輸入)
模式選擇	按鈕 x 1 (ARC 開 / 關)
電源	按鈕 x 1 (電源開 / 關)
視訊輸入	
介面	4 x HDMI Type A 母頭 (黑)
阻抗	100 Ω
最大距離	5 公尺 (4096 x 2160 @ 60Hz · 4:4:4)
視訊輸出	
介面	2 x HDMI Type A 母頭 (黑)
阻抗	100 Ω
最大距離	5 公尺 (4096 x 2160 @ 60Hz · 4:4:4)
視訊	
最大資料傳輸速率	18 Gbps (6 Gbps 每通道)
最大像素時脈	600 MHz
規範	HDMI (3D · 音訊回傳 · 色深)；HDCP 2.2 相容；消費性電子控制 (CEC)
最大解析度	4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)
最遠距離	高達 5 公尺 (輸入 / 輸出)
音訊	
輸入	4 x HDMI Type A 母頭 (黑)
輸出	類比：2 x RCA (紅 / 白) 數位：2 x HDMI Type A 母頭 (黑)；1 x Toslink (黑)；1 x RCA (橘)
控制	
RS-232	功能：切換連接埠及韌體升級 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制
IR	1 x 迷你立體聲音訊插孔母頭 (黑)；1 x 紅外線接收器
EDID 設定	
EDID 模式：預設值 (4K @ 60Hz) / 連接埠 -1 / Remix	
連接介面	
電源	1 x DC 插孔
耗電量	DC 5V: 3.29W
作業環境	
操作溫度	0 – 40° C
儲存溫度	-20 – 60° C
濕度	0 – 80% RH, 無凝結
機體屬性	
外殼材質	金屬
重量	2.16 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)	43.72 x 15.88 x 4.40 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 V2.0

© 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。

