

VS482

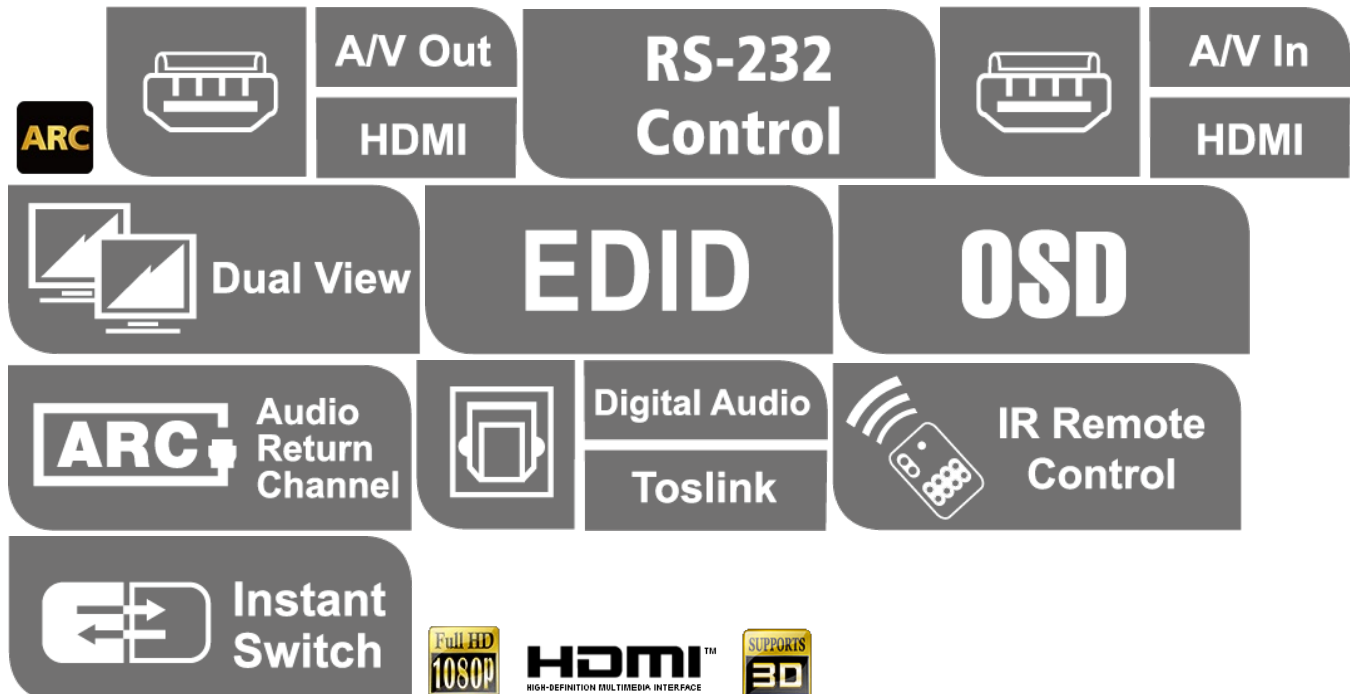
4埠HDMI影音切換器附雙輸出



隨著愈來愈多HDMI設備進入家庭劇院市場, 需同時切換不同HDMI A/V訊號來源的需求變得日趨重要。 [\[立即購買\]](#)

VS482 4埠雙輸出HDMI影音切換器, 可讓您將4組HDMI來源端裝置連接至任2組HDMI顯示裝置, 提供簡便且經濟實惠的方式為您的家庭劇院系統擴充HDMI功能。

VS482可支援4組HDMI影像輸入裝置及2組HDMI顯示輸出, 可應用於2台HDTV或是音訊/視訊接收擴大機(AVR)。該款影音切換器通過HDMI認證且支援3D數位內容, 並具有音訊回傳(ARC) 功能, 及提供立即性的切換功能 - 透過OSD螢幕來控制影像, 聲音, 系統配置及相關資訊。



功能



音訊回傳(ARC)功能

將HDMI連接線連接至音訊回傳(ARC) 連接埠, 可以讓音訊訊號從來源發射器透過VS482傳送至聲音/影像接收器



快速切換

透過前板的按鍵及RS-232序列控制埠可快速在HDMI輸入來源端之間做快速切換



OSD選單

可透過OSD進行系統配置設定及相關訊息顯示



獨家EDID技術

透過不同的延伸顯示辨識碼(EDID) 模式可以符合不同的系統配置

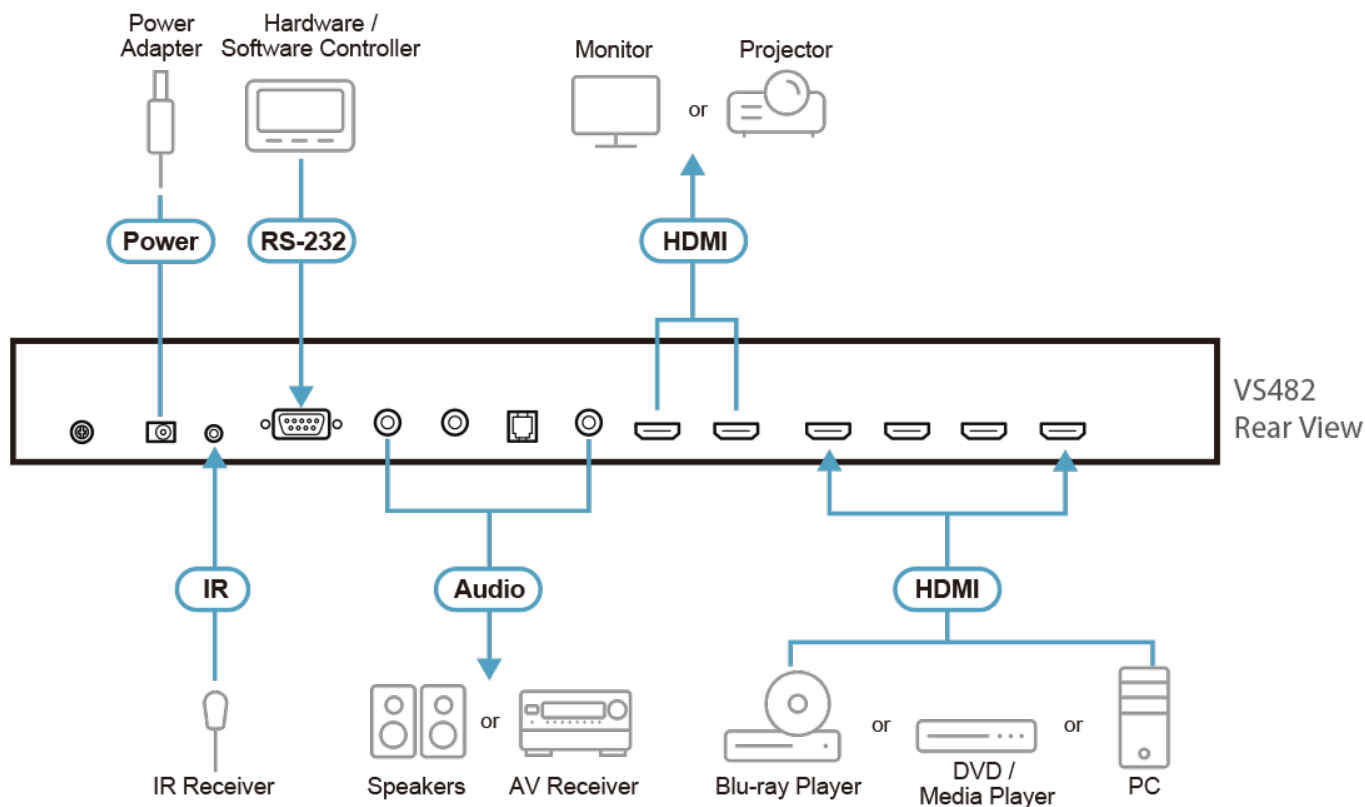
- 高達四組的HDMI A/V來源端裝置可連接至二組HDMI顯示裝置
- 相容於HDCP 1.4 規格, HDMI (3D, 音訊回傳(ARC)及Deep Color)
- 支援Dolby True HD和DTS HD Master Audio
- 音訊回傳(ARC)功能 - 將HDMI連接線連接至音訊回傳 (ARC)連接埠, 可以讓音訊訊號從來源發射器透過VS482傳送至聲音/ 影像接收器
- 可透過OSD進行系統配置設定及相關訊息顯示
- 透過前板的按鍵及RS-232序列控制埠可快速在HDMI輸入來源端之間做快速切換
- 透過不同的延伸顯示辨識碼(EDID) 模式可以符合不同的系統配置
- 藉由HDMI設備種類資訊顯示, 使用者可以很方便的切換不同HDMI輸入源selection
- 視訊解析度-HDTV解析度可達480p、720p、1080i、1080p(1920x1080); WUXGA(1920x1200)
- 內建高階系統控制的雙向RS-232序列遠端介面 *
- HDMI 音訊輸入訊號, 可同步支援光纖及同軸數位音訊, 及一組立體聲訊號輸出
- 延伸紅外線訊號 - 可輕鬆透過紅外線接收器進行延伸的動作
- 機架式設計

注意: VS482 AP與GUI操作手冊可自ATEN官方網站(www.aten.com.tw)下載使用

規格

視訊輸入	
介面	4 x HDMI Type A 母頭 (黑色)
阻抗	100 Ω
最大距離	3 公尺; 1920 x 1080 @ 60Hz (4:4:4)
視訊輸出	
介面	2 x HDMI Type A 母頭 (黑色)
阻抗	100 Ω
最大距離	15 公尺; 1920 x 1080 @ 60Hz (4:4:4)
視訊	
最大資料傳輸速率	6.75 Gbps (2.25 Gbps 每通道)
最大像素時脈	225 MHz
規範	HDMI (3D、音訊回傳通道、深色) HDCP 相容 消費性電子控制 (CEC)
最大解析度	最高 1080p
最大距離	最長 15 m
音源	
輸入	4 x HDMI Type A 母頭 (黑色)
輸出	類比：2 x RCA (紅色 / 白色) 數位： 1 x HDMI Type A 母頭 (黑色)； 1 x Toslink (黑色)； 1 x RCA (橘色)
控制	
RS-232	連接介面：1 x DB-9 母頭 (黑色) 鮑率及通訊協定： 鮑率：19200，資料位元：8， 停止位元：1，同位元：無，流量控制：無
IR	1 x Mini Stereo Jack 母頭 (黑色)
EDID 設定	EDID 模式：預設值 / 連接埠 1 / 自動
電源	連接介面：1 x DC 電源插座 功耗：5.3 VDC，6.95W
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	金屬
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	2.17 kg (4.78 lb)
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	43.72 x 15.86 x 4.40 cm (17.21 x 6.24 x 1.73 in.)
每箱入數	3 件
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



Note: Connects up to 2 display devices to the HDMI output ports, and up to 4 video source devices to the HDMI input ports.

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.