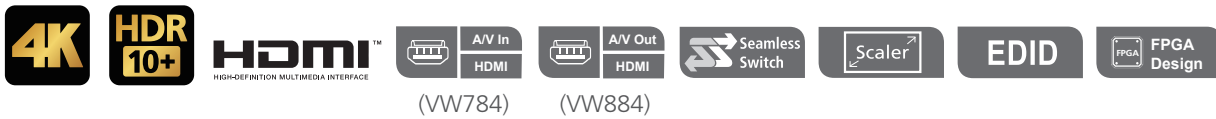


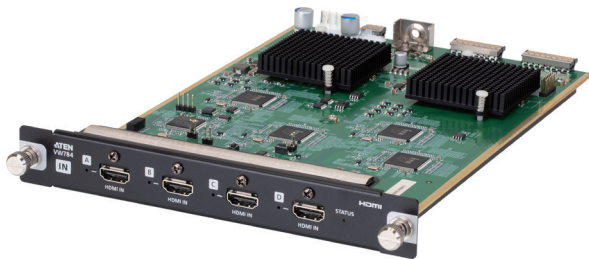
4埠4K HDMI輸入板卡 (VW系列專用)/ 4埠4K HDMI輸出板卡 (VW系列專用)

VW784 / VW884

VW784 / VW884 是4埠4K HDMI 輸入 / 輸出板卡，與VW3620模組化電視牆處理器搭配使用。VW784 提供4個HDMI輸入連接埠，VW884則能將4個HDMI訊號傳送至4個顯示裝置，滿足關鍵任務的嚴格需求。VW784 / VW884支援Seamless Switch™，可即時切換視訊並維持穩定的訊號傳輸。採用EDID Expert™ 技術讓啟動更為順暢、提供高畫質顯示並套用最佳跨螢幕解析度。VW884內建 True 4K 升頻器，可將視訊訊源升頻至True 4K。此外，VW784 / VW884支援熱插拔，為系統整合商提供強大的使用靈活性和維護效益。



VW784



VW784 前視圖



VW884



VW884 背視圖



產品特性

- 與VW3620模組化電視牆處理器搭配使用，VW784可提供4個HDMI輸入連接埠，VW884可將4個HDMI訊號傳送至4個顯示裝置
- 支援4K解析度，提供優異的視訊品質
- True 4K @ 60 Hz 升頻器 (VW884) – 支援客製解析度，並將訊號升頻，無論顯示器尺寸或類型(LED、LCD、DLP或其他大螢幕)，都能呈現清晰準確的影像
- 支援 HDR、HDR+ 和Dolby Vision
- Seamless Switch – 可統一視訊格式以提供連續訊源、即時切換和穩定的訊號傳輸
- EDID Expert – 可依影像來源與顯示設備選擇最佳的影像解析度，提供更快速、更順暢的影像效能
- HDMI (色深、4K)；相容於HDCP 2.2
- 支援熱插拔，提升系統整合靈活性和維護效率
- 輸出速率與輸入速率同步，防止延遲和卡頓，確保穩定且流暢的畫質
- 消費性電子控制 (CEC)

產品規格

	VW784	VW884
視訊輸入		
介面	4 x HDMI Type A 母頭 (黑)	
阻抗	100 Ω	
最大距離	最遠3公尺	最遠5公尺
視訊輸出		
最大資料傳輸速率	18 Gbps (每通道6.0 Gbps)	
最大像素時脈	600 MHz	
規範	HDMI (3D, 色深, 4K) HDCP 2.2 相容 消費性電子控制 (CEC)	
最大解析度	4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4)	
耗電量	17.71W	54.72W
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	0.73 公斤	0.92 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)	19.3 x 27.1 x 27.4 公分	19.3 x 27.1 x 27.4 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: 05/2025 V1.0

© Copyright 2025 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。

