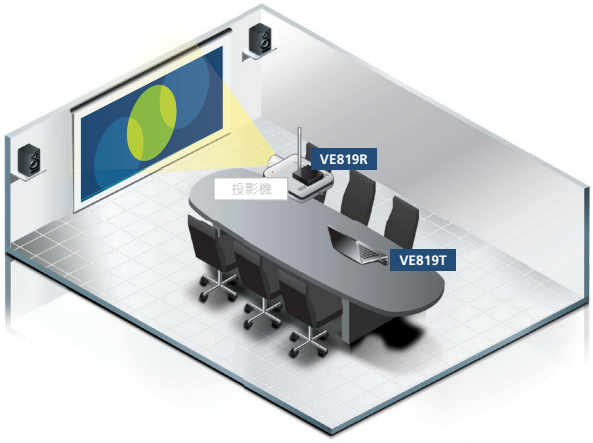
無線 HDMI 傳輸器及接收器套件

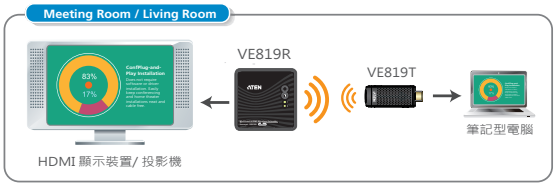
VE819

VE819 無線 HDMI 傳輸器及接收器套件是能夠滿足會議室與家庭劇院系統需求的完美解決方案。本解決方案可將未壓縮的 Full HD 1080p 訊號自筆記型電腦、電腦及機上盒等 HDMI 裝置傳輸出去。同一台接收器最多可與四台無線 HDMI 傳輸器配對。

VE819 採用隨插即用的設計，完全不需要任何驅動程式或軟體，便可輕鬆使用。VE819 可將電腦無線延伸或投射至相連的 HDMI 裝置，完美地呈現視訊串流及相片共享。

VE819 延遲時間低於 1ms，表示您可在會議期間毫無延遲地將視訊同步至所有與會者的裝置。此套件無疑地提供快速、簡易及無線音訊 / 視訊的最佳解決方案。





產品特性

- 小於 1ms 的低延遲性
- 無壓縮 Full HD 1080p 視訊傳輸
- 支援音訊格式 - 數位音訊 LPCM 7.1 聲道、Dolby 數位和 DTS 數位 5.1 聲道
- 電腦或筆記型電腦無線延伸或投射
- 延伸訊號達 10 公尺 *
- 一台接收器最多可與 4 台無線 HDMI 傳輸器配對
- 隨插即用 - 不需安裝驅動程式或軟體
- 安全的資料傳輸 - AES 128 位元加密演算法

* 備註：為保有最佳視訊品質，傳輸距離不應超過 7 公尺。有效傳輸距離會依安裝位置不同而改變。若遇到堅硬的阻隔物，例如鋼、混凝土、磚塊，會影響傳輸品質並縮短有效傳輸距離。

產品規格

	VE819R	VE819T
視訊輸入		
介面	N/A	1 x HDMI Type A 公頭 (黑)
阻抗	N/A	100 Ω
視訊輸出		
介面	1 x HDMI Type A 母頭 (黑)	N/A
阻抗	100 Ω	N/A
最遠距離	3 公尺 (2L-7D03H)	N/A
視訊		
最大資料速率	6.75 Gbps (2.25 Gbps 每通道)	6.75 Gbps (2.25 Gbps 每通道)
最大畫素時脈	225 MHz	225 MHz
規範	HDMI (3D) HDCP 相容	HDMI (3D) HDCP 相容
最大解析度 / 距離	最高至 1080p / 60Hz @ 10 公尺	最高至 1080p / 60Hz @ 10 公尺
音源		
輸入	N/A	1 x HDMI Type A 公頭 (黑)
輸出	1 x HDMI Type A 母頭 (黑)	N/A
控制		
IR	1 x 2.5mm 迷你立體聲插孔 母頭 (黑)	N/A
連接介面		
電源	1 x Mini USB 插孔	1 x Mini USB 插孔
耗電量	DC5V: 7.84W	DC5V: 2.5W
作業環境		
操作溫度	0° 至 40° C	
儲存溫度	-20° 至 60° C	
濕度	0 - 80% RH, 無凝結	
機體屬性		
外殼材質	塑膠	
重量	0.13 公斤	0.03 公斤
尺寸 (長 x 寬 x 高)	9.50 x 9.50 x 3.33 公分	3.00 x 7.03 x 1.75 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: 06/2021 V2.0

© Copyright 2021 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。