

DrayTek

VigorAP 910C

吸頂式11ac無線基地台

- IEEE802.11ac 吸頂式超高速無線基地台
- 支援 802.3af 乙太網路供電技術 (PoE-PD)
- 2.4G/5G各4組 SSIDs 及 個別 SSID 頻寬管理
- 更高的無線傳輸更廣的無線涵蓋範圍
- 相容於居易科技獨立研發的AP管理功能
- 內建RADIUS服務器



VigorAP 910C吸頂式無線基地台使用內建天線對強調整體性裝飾的辦公室及公共區域等場所，可在美學與效能上達到最佳平衡。VigorAP 910C除了支援標準11ac規格外，同時可依環境建置場合設定為AP、無線用戶 (Wireless Client)、無線橋接(WDS)及訊號延展(Universal Repeater)等模式。

可配合搭載Vigor路由器專用的APM管理功能，實現多無線裝置統一管理功能及設備間的流量負載均衡，取得穩定可靠的優質無線網路環境，讓管理者輕鬆完成建置。

集中式無線管理 (AP Management)

VigorAP 910C可搭配Vigor2925或Vigor2860等支援AP管理功能系列路由器，提供用戶快速建置、簡便管理及高效率維護無線網路的需求。在多台VigorAP 910C間的無線網路流量均衡設定上，可依現場環境狀況針對無線裝置數量或是流量進行動態分配，提供無線用戶良好的無線上網體驗。

遠離電源安裝困擾的PoE技術

VigorAP 910C不只提供Giga等級乙太網路端口同時在無法提供外接電源的狀況下，可藉由網路線提供電源同時資料傳輸，可節省佈線成本及維持美觀。

無線多媒體傳輸優化

無線多媒體傳輸優化(WMM)功能，針對無線聲音及影像數據提供高優先權傳送機制使影音數據獲得較佳的表現，同時維持一般應用數據如，網頁瀏覽、電子郵件收發及FTP上傳下載等連線數據正常使用。

完整的無線安全控管

無線用戶接取VigorAP 910C基站訊號除了常見的WPA/WPA2加密功能外，可整合黑白名單功能藉由無線唯一實體位址(MAC)進一步限制可接取VigorAP 910C訊號的無線客戶；在多人連線的商務場合可運用內建RADIUS功能，提供多達96組帳號的802.1x企業等級驗證方式，大大提昇無線安全等級；或是整合公司已建置完成的RADIUS Server達成單一登入的網路系統建置，不論是存取公司內部資料或是收發電子郵件均可使用同一組帳號密碼以提昇管理便利性。

無線訊號延伸

無線訊號受制於環境因素容易受到干擾，為了覆蓋良好的無線上網環境VigorAP 910C提供WDS及Universal功能，完整的延伸無線訊號涵蓋解決方案。

透過WDS的點對點(Point-to-Point)或是多點對多點(Multi-point-to-Multi-point)運作模式，可應用大範圍的無線訊號建置使用；而透過Universal Repeater運作模式，則可提供需高相容性及高速率要求的無線網路環境。

相容VigorACS SI 中央管理系統

VigorAP 910C可支援CWMP協定(TR-069)，搭配VigorACS Si平台可以進行遠端管理，適用不同區域的設備參數維護及軟體定時派送或保存。



無線基地台

- 兼容IEEE802.11a/b/g/n
- 模式:
 - 802.11b/g/n 2.4G 頻帶:
 - AP Mode
 - AP Bridge Point to Point
 - AP Bridge Point to Multipoint
 - AP Bridge WDS (Wireless Distribution System)
 - Universal Repeater
 - Station-Infrastructure
 - 802.11ac/a 5G 頻帶(11ac 866Mbps):
 - AP Mode
 - Universal Repeater
- 無線用戶列表
- 64/128-bit WEP/WPA/WPA2 加密模式
- 4組可隱匿 SSID
- WPS協定
- 無線多媒體優化 (Wi-Fi Multi Media)
- MAC Address 黑白名單
- 無線用戶隔離
- 內建 Radius Server
- MAC 複製
- 802.1x 認證
 - 內建 RADIUS Server 支援 PEAP
 - RADIUS Proxy 支援 TLS & PEAP
- DHCP Server & Client
- 支援最高 64 個無線用戶裝置

管理功能

- 網頁式管理介面 (HTTP/HTTPS*)
- 指令式管理介面 (Telnet)
- 設定檔備份/回存
- 韌體升級 (HTTP/TR-069)
- Syslog
- SNMP V2/V2c/V3*
- TR069 (相容VigorACS SI)
- APM 管理功能 (需搭配Vigor路由器)

硬體介面

- 1 埠 - 支援PoE功能的 10/100/1000M 超高速乙太網路
- 1 組 - 恢復出廠值鈕

* 需更新韌體後支援