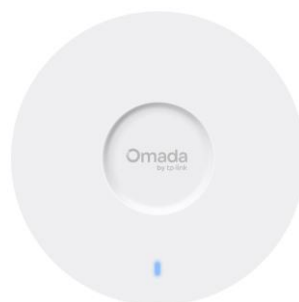


EAP653

AX3000 吸頂式 Wi-Fi 6 基地台 / 無線 AP

產品特色

- 超極速 Wi-Fi 6: 574 Mbps(2.4 GHz)和 2402 Mbps(5 GHz)總計 2976 Mbps 的 Wi-Fi 速度。†
- 高效率 Wi-Fi 6: 可容納更多的設備連線使用更快速的網路。
- 集中式雲端管理: Omada SDN 透過網頁介面或 APP 集中管理所有網路設備。
- 160 MHz 頻道: HE160 在單一串流的尖峰傳輸時間上加倍傳輸數據。‡
- 無縫漫遊: 當使用者在移動位置時，影片串流及語音通話功能不受影響。§
- Omada Mesh: 實現無線 AP 的範圍擴展及彈性佈署§
- PoE+ 供電: 支援 802.3at PoE+和 DC 電源供應，提供彈性的安裝方式
- 超薄設計: Φ160 mm × 33.6 mm 纖巧的設計帶來更多的靈活性。



產品規格

型號	EAP653	
硬體規格	連接介面	1× Gigabit 乙太網路孔 (支援 IEEE802.3at PoE)
	按鈕	重置
	電源	• 802.3at PoE • 12V DC / 1.5 A(包裝內未附電源供應器) • 48V 被動 PoE
	功耗	14.7 W
	尺寸(長 x 寬 x 高)	160 × 160 × 33.6 毫米(mm)
	天線	內建全向性天線 • 2.4 GHz: 2× 3 dBi • 5 GHz: 3× 5 dBi (包含一根輔助天線)
	藍牙	V5.2
	安裝	• 吸頂 / 牆上壁掛 (內含套件) • 配線盒壁掛
	Omada App	支援
管理功能	集中化管理	• Omada 硬體控制器 • Omada 軟體控制器 • Omada 雲端控制器
	雲端存取	支援。透過 Omada 軟體控制器
	E-mail 警示	支援
	LED 開/關 控制	支援
	管理 MAC 存取控制	支援
	SNMP	v1, v2c, v3
	系統登入本地/遠端系統日誌	本地/遠端日誌

型號	EAP653	
管理功能	SSH	支援
	Web 管理介面	HTTP/HTTPS
	L3 管理	支援
	多站點管理	支援
	管理 VLAN	支援
	零接觸監管	支援。透過 Omada 軟體控制器
無線網路規格	覆蓋範圍	140 m ² (1500 ft ²)
	可同時連線用戶數	250+
	無線網路標準	IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a
	無線網路頻率	2.4 GHz 和 5 GHz
	訊號速率	• 5 GHz: 高達 2402 Mbps • 2.4 GHz: 高達 574 Mbps
	無線網路功能	• 1024-QAM • 4× 長 OFDM 標記 • OFDMA • 多個 SSID (最多 16 個 SSID, 每個頻段各 8 個) • 啟用/停用無線廣播 • 自動頻道分配 • 傳輸功率控制 (在 dBm 上調整傳輸功率) • QoS(WMM) • MIMO(2.4GHz:2*2 SU/MU-MIMO; 5GHz:2*2 SU/MU-MIMO) • HE160 (160 MHz 頻寬) • 無縫漫遊(802.11k/v/r) • Omada Mesh • 頻段引導 • 負載平衡 • 傳輸時間公平性 • 波束成型 • 速率限制 • 重啟排程 • 無線排程 • 根據 SSID/AP/客戶端無線統計
	無線網路安全性	• 門戶認證 • 存取控制 • 無線 MAC 位址過濾 • 無線用戶端隔離 • VLAN 標記 SSID • 非法 AP 偵測 • 支援 802.1X • WPA-個人/企業, WPA2-個人/企業, WPA3-個人/企業
	傳輸功率	• CE: <20 dBm(2.4 GHz, EIRP) <23 dBm(5 GHz, Band1 & Band2, EIRP) <27 dBm(5 GHz, Band3, EIRP) • FCC: <24 dBm (2.4 GHz) <25 dBm (5 GHz)

型號	EAP653	
其他規格	認證	CE、FCC、RoHS、BSMI、NCC
	包裝內容	• EAP653 • 吸頂/壁掛安裝配件 • 安裝手冊 注意：包裝不含電源供應器，單獨出售。
	系統需求	Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows10, Windows 11, Linux
	環境	• 運作溫度: 0–40 °C (32–104 °F) • 存放溫度: -40–70 °C (-40–158 °F) • 運作濕度: 10–90% RH 無凝結 • 存放濕度: 5–90% RH 無凝結

※ 型錄規格若與實機不符，以實機為準。

※ 本公司保留修改此規格之權利，修改後不另行通知，實際內容請隨時來電查詢。