

FWT-335GW WiFi AP/HSPA/Phone 無線通訊路由器



FWT-335GW 是一個內建 3G 模組(可選 HSPA, HSPA+ or EVDO 模組)及 WiFi AP 功能之無線通訊路由器,使用者可以同時使用一般的 RJ11 按鍵電話機,接上路由器打電話,並可以使用具有 WiFi 功能之手持裝置或電腦透過 3G 上網,也可以使用電腦開啓路由器內建的網頁伺服器軟體傳簡訊。

FWT-335GW 具備目前人手一機的"智慧型手機"一樣的功能,更有讓多個 WiFi 裝置,同時利用 WiFi AP 上網之能力. 無論在偏遠地區沒有 ADSL 網路的地方,臨時性的工地,車上行動辦公室,緊急備援通訊系統等應用均是一個最佳無線通訊設備。

FWT-335GW

功能特色:

- ◇ Web Server 路由器管理設定界面.
- ◇ 打電話/傳簡訊/WiFi 上網功能整合於一機.
- ◇ 使用一般的類比式按鍵電話機連接路由器,就可對外撥打電話,或接聽電話.
- ◇ 具有 WiFi AP 之功能,WiFi 裝置並可經由 WLL 透過 3G 上網.
- ◇ 內建 TR-069 提供電信業者使用之管理機制.
- ◇ 提供鋁擠型機殼選購配備.
- ◇ 提供 IP67 防水等級的室外型 4 頻 GSM 天線選購配備.

硬軟體規格:

GSM 數據機 (3 種數據機可供選擇)	EVDO A800: Frequency range: 824MHz ~ 849MHz ,CDMA2000 EVDO Rev. A EVDO A1900: Frequency range: 1850MHz ~ 1910MHz, CDMA2000 EVDO Rev. A
	HSPA : Tri Band UMTS/HSPA 850/1900/2100MHz Quad Band GSM (GPRS/EDGE) 850/900/1800/1900MHz
	HSPA+: UMTS 900/2100MHz Quad Band GSM (GPRS/EDGE) 850/900/1800/1900MHz
WiFi 基站功能	802.11 b/g/n wireless AP (內建式天線,可選擇外接式天線) 2.4 – 2.462 GHz, CCK / OFDM (Modulation Range Coverage) 室內: 30~50M , 室外: 80~100M 傳輸距離..
語音功能	Voice decoder: 13K, QCELP, EVRC, Support DTMF
簡訊功能	點對點 MO and MT, SMS Cell 廣播方式, 支援 PDU 及 文字模式.
數據傳輸功能	HSPA: HSUPA uplink up to 5.76Mbps HSDPA downlink up to 7.2Mbps WCDMA (UMTS) up to 384Kbps EDGE class 12 - up to 118Kbps (UL), 236,8Kbps (DL) GPRS class 12 - up to 42,8Kbps (UL), 85,6Kbps (DL)

	<p>HSPA+: Max. 21 Mbps (DL) / Max. 5.76 Mbps (UL)</p> <p>HSDPA Category 6/8/14 supported</p> <p>HSUPA Category 3/4/6 supported</p> <p>UMTS: Max. 384 kbps (DL) / Max 384 kbps (UL)</p> <p>EDGE class 12: Max. 237 kbps (DL) / Max 118 kbps (UL)</p> <p>GPRS class 12: Max. 85.6 kbps (DL) / Max 42.8 kbps (UL)</p>
	<p>EVDO A800: 1X Data = 153.6Kbps max EVDO = Upload 1.8Mbps / Download 3.1 Mbps</p> <p>EVDOA1900: 1X Data = 153.6Kbps max EVDO = Upload 1.8Mbps / Download 3.1 Mbps</p>
安全性及路由功能	<ul style="list-style-type: none"> • IP and MAC Filter • Virtual Server and DMZ • NAT (Network Address Translation) • VPN (GRE)
支援通訊格式	<ul style="list-style-type: none"> • IP, NAT, DHCP, PAP, CHAP, PPP, TCP, UDP, HHTP, NTP, TR-069

硬體界面	1 個 10/100 Base-TX, RJ-45 乙太網路界面.
	1 個 RJ11 類比按鍵電話機 FXS 界面.
	1 個 外接 GSM 天線之 SMA 接頭.
	SIM card 讀卡機: Chip SIM CR 3.0V, 1.8V
機構,電子及使用環境	<p>ABS 塑膠機殼(可選擇鋁擠型機殼)</p> <p>尺寸 (長 X 寬 X 高): 110 x 155 x 32 mm</p> <p>重量: 260g</p> <p>工作溫度: -10°C ~ +55°C</p> <p>儲存溫度: -40°C ~ +85°C</p> <p>儲存濕度 : +85°C, 85% 相對濕度(with no condensation)</p> <p>DC 8~12V ,8W</p>

桐立科技有限公司
ToneLeader Technology Corp.

No.366, Lin Ya 1st RD ,Lin Ya Dist. Kaohsiung , Taiwan.
TEL: 886-2-27788549 or 886-7-3388735,
E-mail: jak@tecsyscom.com , www.tecsyscom.com