

# WA6202A

## 802.11a/b/g 室外型 無線橋接器/基地台



### 產品簡介

Edge-Core WA6202A  
IEEE802.11 a / b / g  
室外型無線基地台

提供分頻技術，  
802.11a 頻段提供點對點、點對多點  
等橋接模式  
802.11b/g 頻段提供無線網路基地台  
服務，可提供企業或戶外熱點(Hot  
Spot)等網際網路連接。

特殊的防水、防潮、防塵、防雷擊等  
功能，可應付戶外使用之惡劣天氣環  
境。

Edge-Core WA6202A  
可應用於多點辦公區(室)之企業、校  
園、電信服務等不同的環境。

### 規格介紹

- 提供  
1個10/100Mbps乙太網路埠  
(支援IEEE 802.3)
- 無線頻率：  
-802.11a: 5.150~5.825 GHz  
-802.11b/g: 2.4~2.4835 GHz
- 無線傳輸速率：  
(可視環境自動調整傳輸速率)  
-802.11a / g：  
54Mbps、48Mbps、36Mbps、24Mbps、  
18Mbps、12Mbps、9Mbps、6Mbps  
-802.11b：  
11Mbps、5.5Mbps、2Mbps、1Mbps
- 提供 WEP 64/128 位元資料傳輸加密功  
能，符合IEEE802.11a可提供152  
位元WEP資料傳輸加密功能，確保資料  
傳輸及保障網路的安全
- 具備 ACL、WPA、AES 等加密功能
- 具備多重SSID可供選擇，可隨時關閉或  
開啓廣播功能
- 支援 QoS 功能
- 具備 MAC Filter 硬體位址過濾功能
- 符合 IEEE 802.1x RADIUS認證標準
- 提供內建 17dBi Flat Panel 天線，使  
用者可依所需另行選購天線
- 支援 TCP / IP、IPX / SPX、NetBEUI  
等協定
- 具備 SNMP v1/v3、AP 管理程式及  
Web-based 管理介面
- 具備FTP、Web、TFTP 新版軟體更新管理  
作業
- 具備系統狀態功能之顯示介面
- 支援 IEEE 802.3af  
(Power Over Ethernet)
- 支援 Windows 98 / 2000 / ME / XP。
- 運作環境溫度：  
符合ETS300 019-2-4/Class 4.1E:  
-33°C~+55°C
- 放置環境溫度：  
符合ETS 300 019-2-1 Class 1.2:  
-40°C~+80°C
- 放置/運作環境溼度: 0 % ~ 95%
- 具備防水、防潮、防雷擊之功能
- 符合防塵規範IP-68  
(固體防護為6)  
(液體防護為8)
- 電源規格：外接式電源供應器  
(PoE 方式供電、Power Over Ethernet)