

# KWA-O6031 MIMO 300Mbps戶外型橋接器

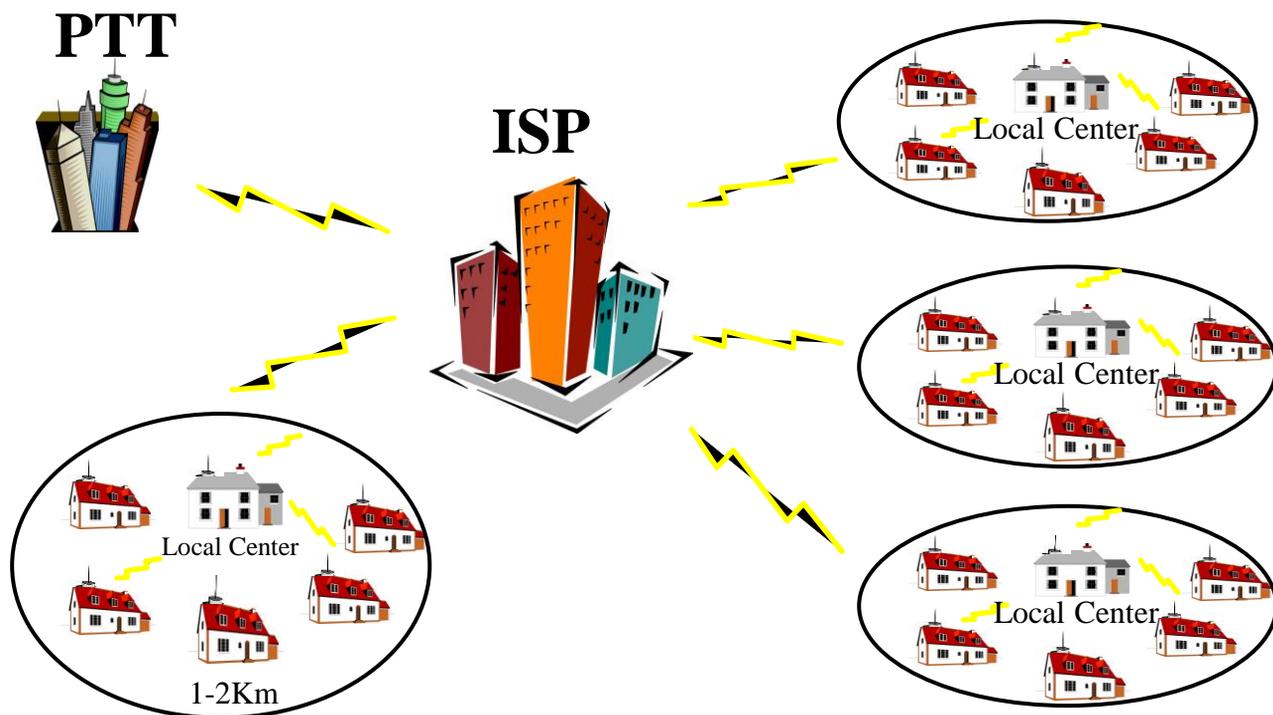
## 4.9-6.1 GHz

Formosa KWA-O6031無線2X2 MIMO橋接器提供可靠與穩定的無線網橋連接或Wi-Fi覆蓋。

有了這些無線接入點，您可以：

為高頻寬無線應用增加吞吐量  
保護您在無線網路上的各項投入  
在高頻寬應用下提高網路的可靠性

數據傳輸速率為300 Mbps  
多輸入多輸出(MIMO, Multiple Input Multiple Output)技術，增強可靠性  
5GHz無線模組



TOUCH AND CONNECT!™

WNet  
Green Network™

## WiVIEW 2 (管理工具)

No	Status	Model Name	IP Address	Location	Routing	Description
1	●	KWA-O1850-I	192.168.3.1		192.168.3.2	WIFDD
2	●	KWA-O1850-I	192.168.3.2		192.168.3.1	WIFDD
3	●	KWA-O1850-I	192.168.3.3		192.168.3.4	WIFDD
4	●	KWA-O1850-I	192.168.3.4		192.168.3.3	WIFDD
5	●	KWA-O8800-I	192.168.3.5		192.168.3.6	WITDM
6	●	KWA-O8800-I	192.168.3.6		192.168.3.5	WITDM
7	●	KWG-O6020-I	192.168.3.7		192.168.3.10	BGN_AP
8	●	KWA-O6020-I	192.168.3.8		192.168.3.9	Bridge
9	●	KWA-O6020-I	192.168.3.9		192.168.3.8	Bridge
10	●	KWA-O670R	192.168.3.10		192.168.3.7	BGN_Repeater



無線橋接器網路位置圖

產品規格	
<b>硬體</b>	
網路	10/100BaseT RJ-45平行線 / 跳線適用
機殼	金屬殼, IP 68等級
恢復鍵	有
LED顯示	電源 / 無線接收信號強度指示 / 有線網路
接地	有
突波保護	最大突波電壓: 6KV (10/700uS) 最大放電電流: 5KA (8/20uS) 反應時間: <5ns 遵循標準: IEC64000-4-5
電源	802.3af 48V乙太網路線供電
<b>射頻</b>	
無線	IEEE 802.11a/n, 正交頻分複用技術 (OFDM)
輸出功率	29dBm@6Mbps / 27dBm@54Mbps / 30dBm@HT20 / 27dBm@HT40
靈敏度	-89dBm@6Mbps / -70dBm@54Mbps / -65dBm@HT20 / -62dBm@HT40
天線	2 N 接頭
接收器鄰頻抑制 (ACR)	> 20 分貝
接收器交變頻道抑制 (ALCR)	> 40 分貝
<b>功能</b>	
操作模式	基地台, 橋接器, 用戶端設備, 中繼器, 虛擬存取控制器
頻道帶寬	20 / 40 MHz
數據頻寬控制	有
輸出功率管理	有 (全開, 半開, 四分之一, 八分之一, 最小)
最多用戶數設定	有
TDM 協作	有
網址轉換 (NAT)	有
虛擬區域網路 (VLAN)	有, 最多到8個虛擬基地台
IGMP 窺探 (IGMP Snooping)	有
頻道保護	有
生成樹 (STP)	有 (802.1d)
RTS 臨界值設定	有 (0-2,346)
分片 (Fragmentation) 閾值設定	有 (256-2,346)
信標 (Beacon) 間隔時間設定	有 (20-1,000)
發送資料流指示信息間隔設定 (DTIM Interval Setting)	有 (1-255)

安全性	
媒體存取位址控制 (MAC Control)	有
WEP 加密	64, 128, 152 位元
Wi-Fi保護存取 (WPA / WPA2)	有
無線隔離	有
隱藏 SSID	有
防火牆	有
虛擬私人網路 (VPN)	虛擬私人網路透通 網際網路安全協定 (IPSec), 第二層隧道協議 (L2TP), 點對點隧道協議 (PPTP)
管理	
AP設定管理	有
WEB介面管理	有
視窗工具	WiVIEW 2
串口指令 (Console)	有
簡易網路管理協定 (SNMP)	V1, V2C, V3
支援時間伺服器	有
支援日誌伺服器	有
看門狗設定	有
現場掃描	有 (掃描工具)
實體特性	
工作溫度	-20 ~ 80C
工作濕度	10 ~ 95% 濕度
重量	1.8 Kg
外觀尺寸	259 x 250 x 75 mm

