

# SIPRO ODU-AP5G-5KM



外觀尺寸：230 x 230 x 78.5mm



MIT



CE 認證



FCC 認證



NCC 認證



BSMI 認證



IP68  
防水等級



無線規範

802.11 a/n/ac  
867Mbps



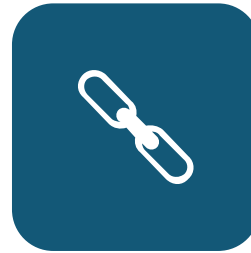
天線類型

內建19dBi指向天線



頻率支援

4905 ~ 6095MHz



網口速度

10/100/1000Mbps



頻寬支援

最小每5MHz切一頻率

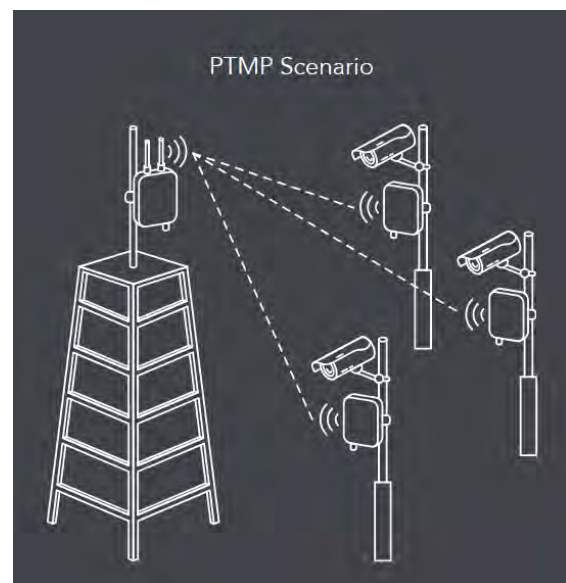
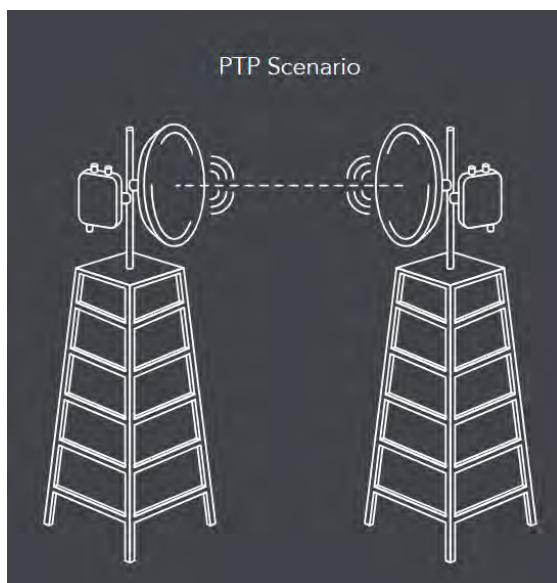


建議傳輸距離

5 KM

# 規格參數

主晶片	Qualcomm Atheros 750MHz Processor AR9563										
系統記憶體	16MB SPI flash, 64MB DDR2										
網路介面	RJ45 x 1										
電源形式	802.3 af/at										
燈號顯示	電源 x 1 ; LAN x 1 ; 訊號 x 4										
硬體重啟按鈕	回復出廠設定										
網路口速度	10/100/1000 Mbps x 1										
天線支援頻率	4905-6095 MHz										
內建天線形式	19dBi 指向天線										
頻寬調整範圍	5MHz, 10MHz, 20MHz, 40MHz, 80MHz										
安全機制	Open, WEP 64bit, WEP 128bit, WPA/WPA2個人/企業										
調變方式	802.11 a/n : OFDM (64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK)										
	802.11 ac : OFDM (256-QAM, 64-QAM, 16-QAM, QPSK, BPSK)										
外觀尺寸	230 x 230 x 78.5mm (長 x 寬 x 高)										
外觀材質	ABS										
工作溫度	-40°C ~ +85°C										
40 MHz	Modulation / Mbps	400	360	300	270	240	180	120	90	60	30
	TX Power / dBm	26	27	28	29	30	30	30	30	30	30
	Receive sensitivity / dBm	-70	-72	-76	-78	-80	-84	-87	-92	-94	-95
80 MHz	Modulation / Mbps	866	780	650	585	520	390	260	195	130	65
	TX Power / dBm	24	25	25	26	27	28	28	29	29	29
	Receive sensitivity / dBm	-64	-66	-70	-72	-74	-78	-81	-85	-88	-90



# 規格參數

Electrical	
頻率範圍	5150-5850 MHz
天線增益	19dBi +/-1dB
駐波比	<2.0
極化	Dual Linear; V&H
阻抗	50 ohms
頻寬角度 (H-Plane)	18°
頻寬角度 (E-Plane)	16°
Front to Back Ratio	>25dB
Isolation (Port to Port)	>25dB
最大輸入電壓	<50W
接地保護	DC Grounded

