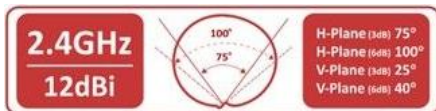


IOP-SANFO-2M1207525

2. 4GHz 12dBi 雙極化 MIMO 扇形天線



電氣規格

頻率範圍	2400 - 2500MHz
天線增益值	12dBi \pm 0.5dBi
VSWR (載波比)	2.0 : 1 (Max.)
極化方向 (+- 45 度雙極化)	+45 度垂直極化 +45 度水平極化
隔離值	20 dB Typical
HPBW/H-Plane -3dB 水平角度	75°
HPBW/H-Plane -6dB 水平角度	100°
HPBW/H-Plane -9dB/-12dB 水平角度	120° / 140°
HPBW/V-Plane -3dB 垂直角度	25°
HPBW/V-Plane -6dB 垂直角度	35°
HPBW/V-Plane -9dB/-12dB 垂直角度	40° / 45°
前後比	30dB
功率承載	5W
輸入阻抗	50 歐姆
接頭規格	SMA / N Plug x 2
連接線/長度/線徑損失	RG233, 100cm, 最大 1.7dB
防雷擊感應保護	DC Grounding 接地

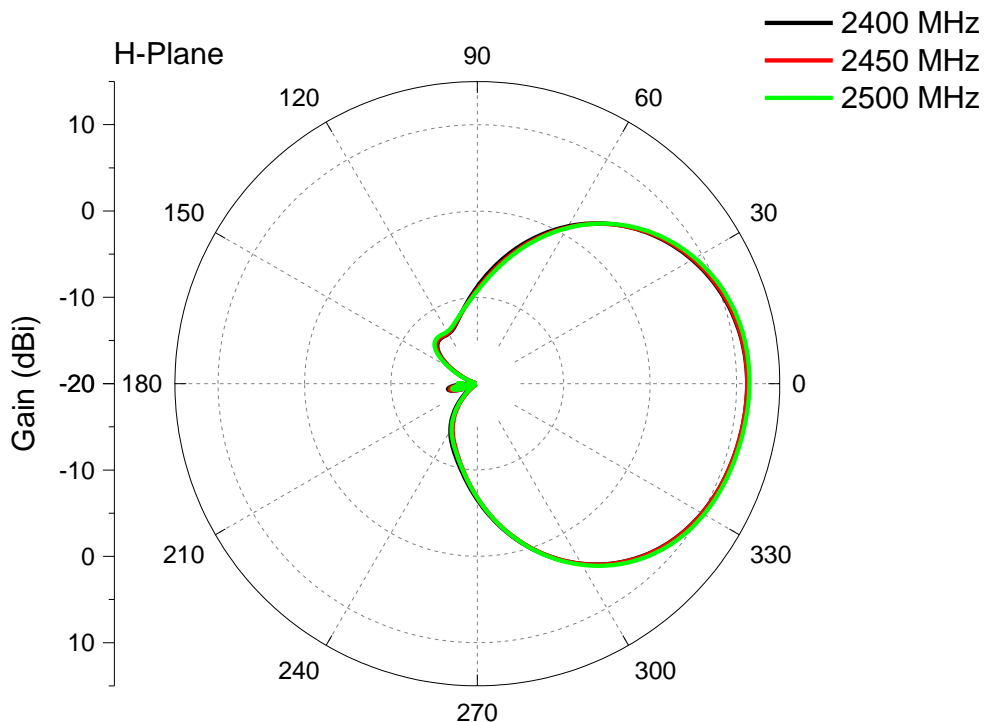
機械規格和環境特徵

尺寸大小	266 x 266 x 40 mm
重量	1000g
天線罩顏色	白色
天線罩材料	PC, 抗 UV 紫外線 完全符合 UL746C 等級
使用溫度	-40°C to 80°C
使用濕度	95% @ 55°C
承載風壓 / 風力級數	250Km/hr / 蒲福氏 17 級
防塵防水等級	IP67
外殼辨識方式	紅色字標示於外殼上下方
萬用不銹鋼固定架* 型號: IOP-UHMK-VESA75-1 長 x 寬 x 高: 125x125x77mm 重量: 0.9 公斤	<ul style="list-style-type: none"> ■ 牆壁/車用固定方式 ■ 桿式固定方式(1 吋~ 2.5 吋) ■ 路燈桿固定方式(金屬束帶) ■ 電線桿固定方式(金屬束帶)
<p>*支援國際 VESA 標準固定安裝尺寸 : 75 X 75mm *支援室外設備一般固定安裝尺寸: 60 X 60mm ~ 75 X 75mm *支援三角固定點固定方式 *支援螺絲固定點迫緊方式 *支援 \pm40° 天線角度調整功能</p>	

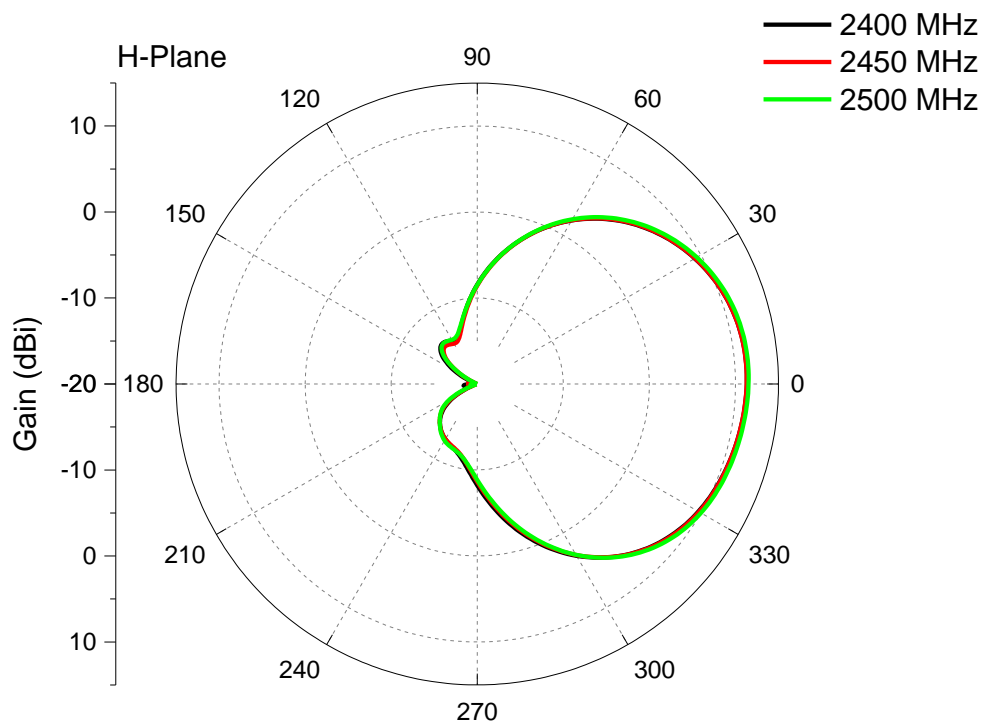
■ 天線訊號場型

H-Polar 水平極化

■ H-Plane +45° 水平場型 + 45° 極化

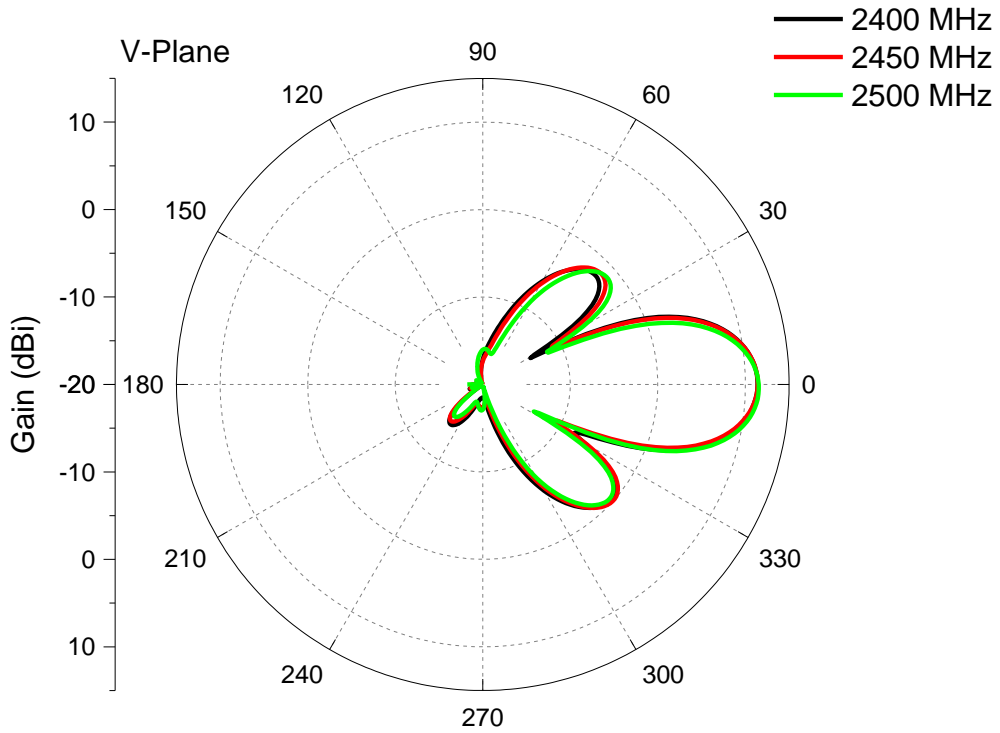


■ H-Plane -45° 水平場型 - 45° 極化



V-Polar 垂直極化

■ V-Plane +45° 水平場型 + 45° 極化



■ V-Plane -45° 垂直場型 - 45° 極化

