

## 8dBi 全向型天線(2.4GHz OMNI Antennas)

### SUMMARY

全向型 8dBi 天線(2.4GHz OMNI 8 dBi Antenna)為高增益戶外天線，天線主體在室內及戶外皆可使用，不需擔心會受到天氣氣候影響而導致內部零件受損，內部不會滲水潮溼防水效果極佳。

無線訊號涵蓋範圍，訊號傳輸方向水平角度(Horz.)為 360 度、垂直角度(Vert.)為 15 度，傳輸涵蓋距離在無遮蔽物環境下約可達到 400~500 公尺範圍。

天線連接的接頭為 N type male(公頭)，請搭配選用 N type female(母頭)的 RF 同軸接頭。建議使用低損耗高傳輸的 Low Loss Cable 系列的同軸電線電纜搭配。

此產品可與核桃木/鋁製基座一起搭配採購，基座主體已接連 3 公尺長的同軸電線電纜 Low Loss 200(RSMA 接頭)，方便可隨時移動視現場環境來調整搜索最佳無線訊號。

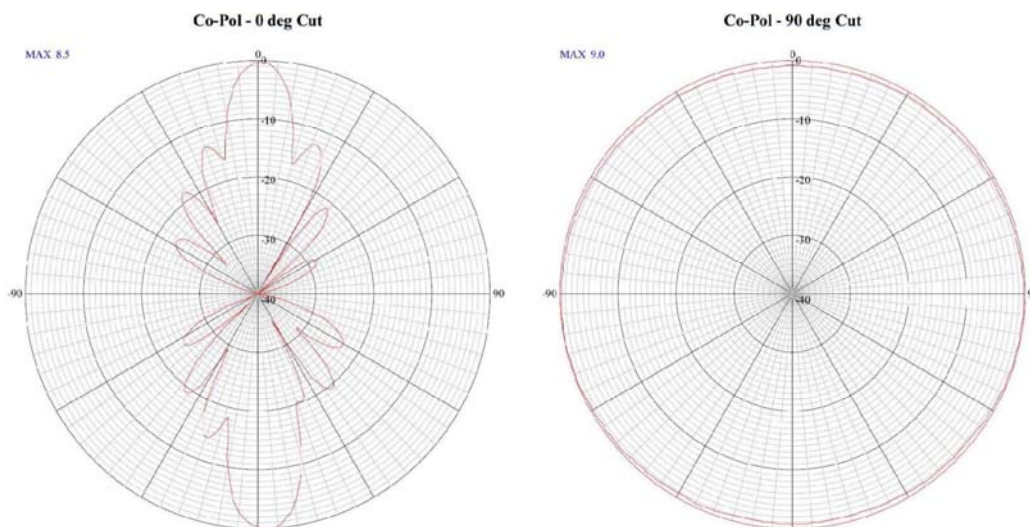
適用於大坪數的飯店/大賣場/辦公室/住家客廳房間，可安裝在鐵桿或牆壁上，也可搭配我們的戶外固定架使用。



## 商品規格:

Technical Information	
Item No. 產品編號	OA-2450-08
Frequency 頻率範圍	2400-2483 MHz
Gain 增益值	8dBi
Polarization 極化方式	垂直 Vertical
Beamwidth degree 電波訊號角度 (Vertical & Horizontal)	水平 Horz.360° 垂直 Vert.15°
VSWR 電壓駐波比	≤ 1.5:1
Impedance 阻抗	50 Ω 歐姆
Dimensions	
Size 尺寸	H540 mm
Weight 重量	450 g
Connector 天線接頭	N 母接頭(N - Type / Female)

## Plane field Patterns



## Return Loss



## VSWR

