

5.1~5.9 GHz MIMO 指向平板天線-14dBi

SUMMARY

5.1~5.9 GHz MIMO 指向平板天線-14dBi 為高增益戶外天線，適用於 MIMO 版無線基地台(AP)，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，產品已通過 IP67 防水等級測試，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 48 度、垂直角度(Vert.)為 32 度，傳輸涵蓋距離在無遮蔽物環境下約可達到 800~1000 公尺範圍。天線連接的接頭為 N type female(母頭)，請搭配選用 N type male(公頭)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。



Specification:

Technical Information	
Item No.產品編號	PAII-5000-14N-MIMO
Frequency.頻率範圍	5.1~5.9 GHz
Gain.增益值	14 dBi
Polarization.極化方式	Vertical or Horizontal
Beamwidth degree. 電波訊號角度	Horz.48° Vert.32°
VSWR.電壓駐波比	≤ 1.5:1
Impedance.阻抗	50 Ω
Dimensions	
Size.尺寸	L455 mm x D130 mm
Weight.重量	520 g
Connector.天線接頭	N- Type / Female X 2