

SUMMARY

20dBi 指向平板天線(2.4GHz PANEL 20 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，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15 度、垂直角度(Vert.)為16 度，傳輸涵蓋距離在無遮蔽物環境下約可達到2500~2800 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.	PAII-2450-20
Frequency	2400-2500 MHz
Gain	20.5dBi
Polarization	Vertical
Beamwidth degree	Horz.15° Vert.16°
VSWR	≤ 1.5:1
Impedance	50 Ω
Dimensions	
Size	L351 x W396 x H34 mm
Weight	2300 g
Connector	N - Type / Female

VSWR



Plane field Patterns

