

27dBi 網狀拋物面天線 (5.5GHz GRID Antenna)

SUMMARY

選購的天線配件戶外天線牆壁固定架

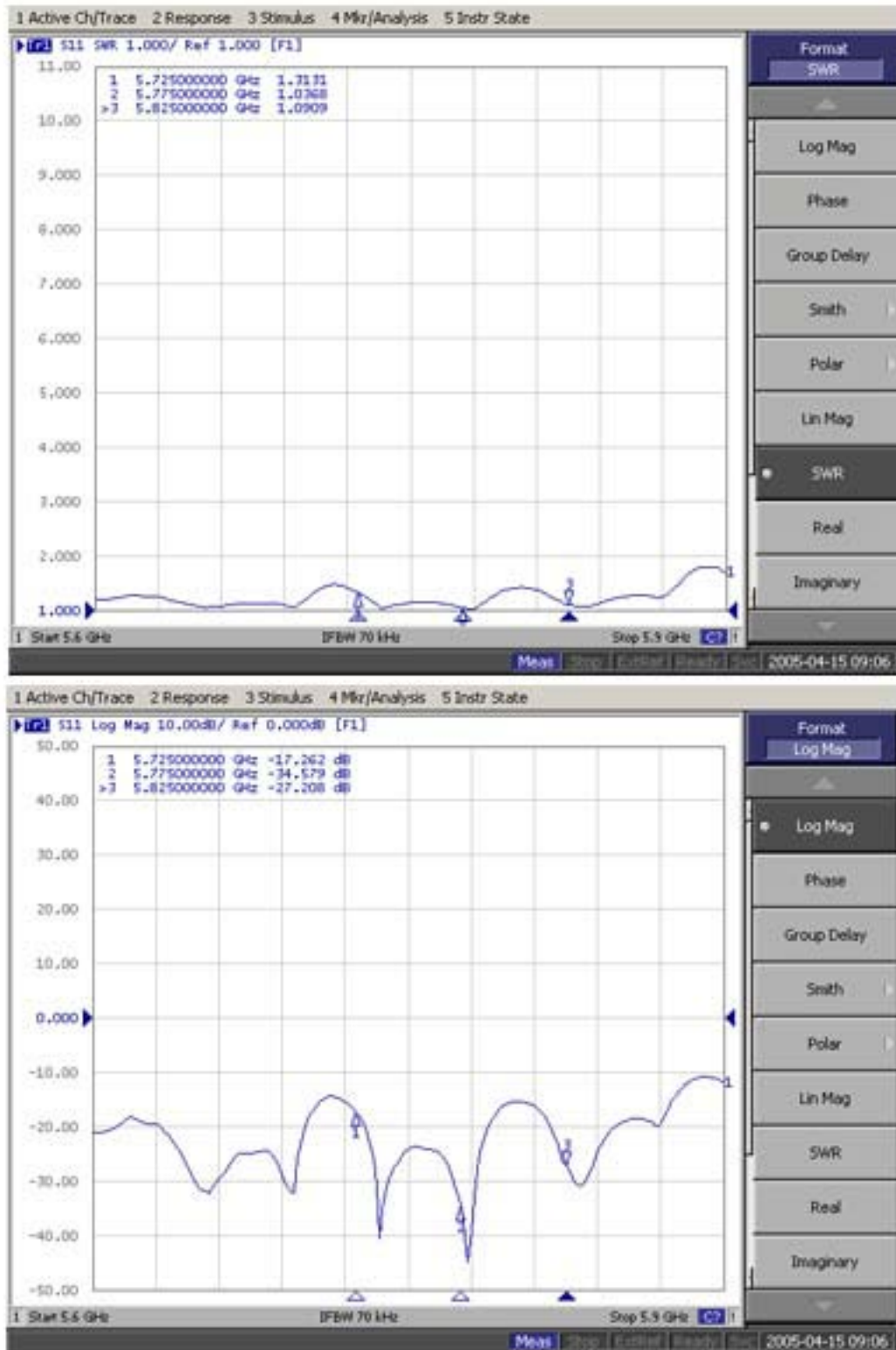
Parabolic GRID 27dBi 5.5GHz Antenna 為定向型高增益天線，亦為指向型的一種。屬背投射式天線，可傳達較遠距離。戶外專用型，「所以附加的配件與 mount kits 的材質為耐環境因素的不鏽鋼」，傳輸方向為定向點對點，距離越遠角度越小，但封包訊號越好。傳輸距離約可達到 20~30 公里天線連接器為 N type 母頭，請使用 N type 公頭連接器製作延長線。建議使用低損耗高傳輸的 Low Loss Cable。相關資訊以及規範敬請參考以下的天線特性資料



商品規格：

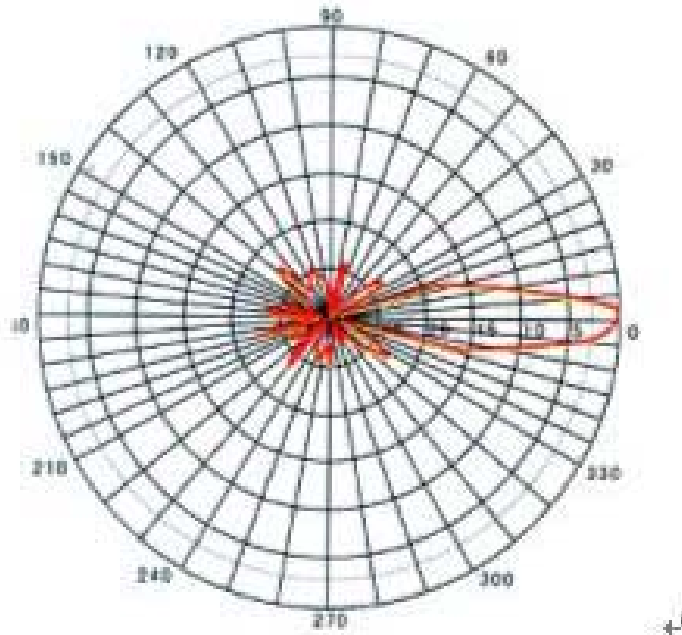
Technical Information	
Item No. 產品編號	GA-5500-27
Frequency. 頻率範圍	5400-5600 MHz
Bandwidth. 電波訊號角度	255 MHz
Gain. 增益值	27dBi
Horizontal Beamwidth. 水平電波訊號角度	6 degree
Vertical Beamwidth. 垂直電波訊號角度	9 degree
F/B Ratio	25dB
VSWR. 電壓駐波比	≤ 1.5:1
Input Impedance. 阻抗	50Ω
Max Power. 最大功率	100W
Connector. 天線接頭	N Female
Dimension. 尺寸	L400 x W600mm
Weight – kg. 重量	1.9 Kg
Rated Wind Velocity. 風速	60 m/s

VSWR 電氣測試報告



Plane field Patterns 場形圖

H-LINE



L-LINE

