

SUMMARY

18dBi 指向平板天線(2.4GHz PANEL 18 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 35 度、垂直角度(Vert.)為 18 度，傳輸涵蓋距離在無遮蔽物環境下約可達到 2000~2500 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。

適用於大坪數的飯店/大賣場/辦公室，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

頻率範圍(Frequency): 2400 - 2483MHz

增益值(Gain): 18dBi

極化方式(Polarization): 垂直(Vertical)

電波訊號角度(Beamwidth): 水平(Horz.)35°、垂直(Vert.)18°

電壓駐波比(V.S.W.R): $\leq 1.5:1$

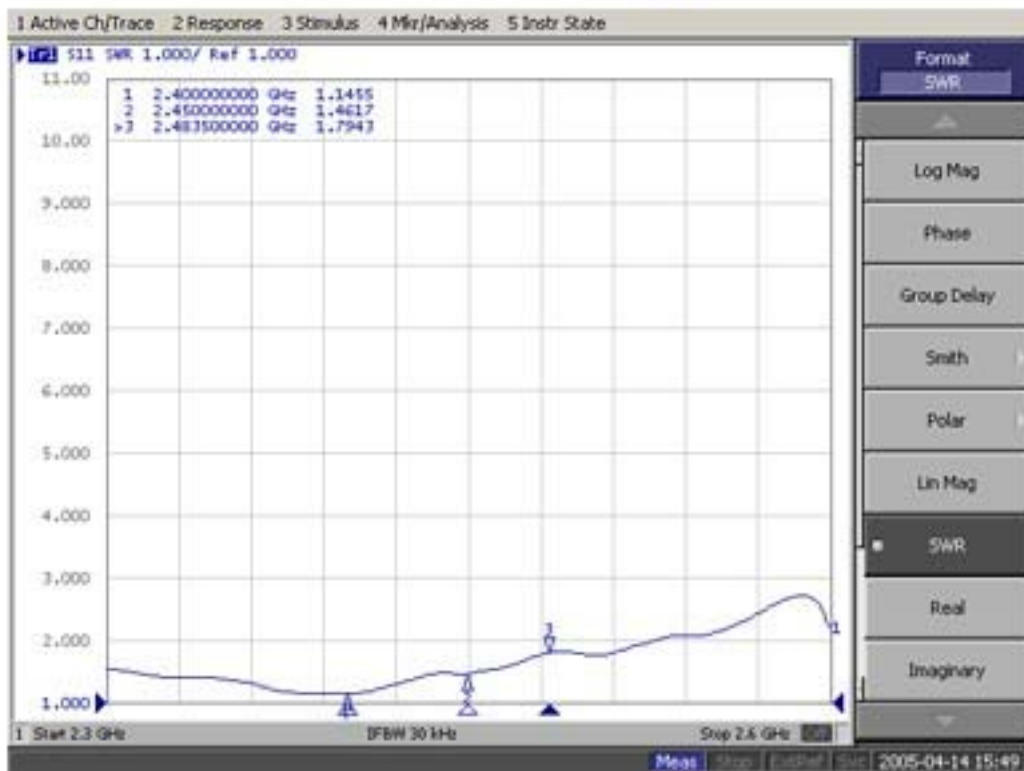
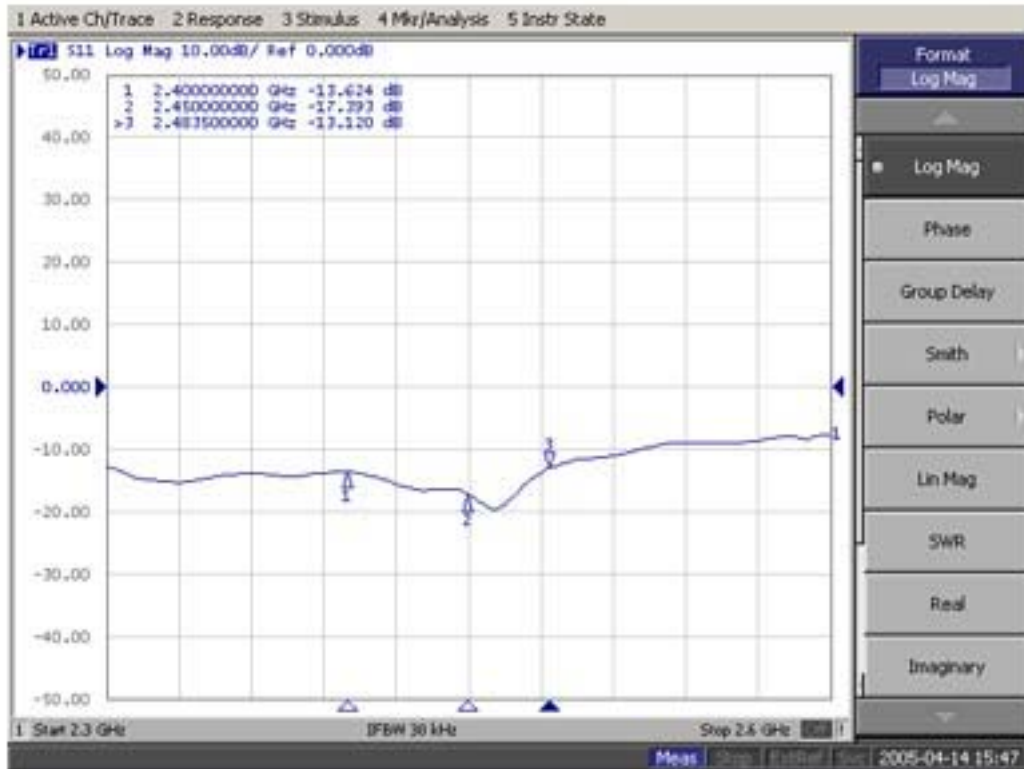
阻抗(Impedance): 50 歐姆(Ohm)

尺寸(Length): 263 x 263 x 30(mm)

重量(Weight): 1285g

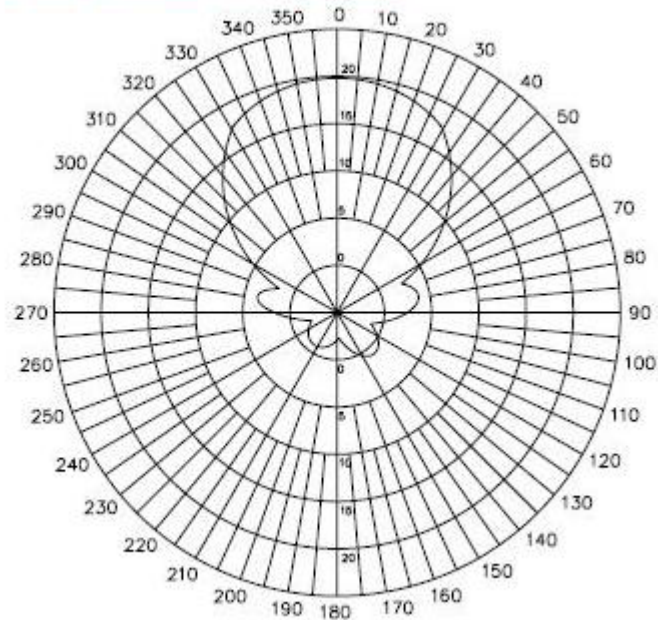
天線接頭(Connector): N 母接頭(N-type / Female)

VSWR-電氣測試報告



Plane field Patterns 場形圖

H-PLANE FIELD PATTERNS



E-PLANE FIELD PATTERNS

