



2.4GHz Omni 10 dBi Antenna

10 dBi Omni Antenna with 2.4GHz Frequency

SUMMARY

全向型 10dBi 天線(2.4GHz OMNI 10 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 10 度，傳輸涵蓋距離在無遮蔽物環境下約可達到 600~700 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搭配。

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。



Specification:

Technical Information	
Item No.	OA-2450-10
Frequency	2400-2483 MHz
Gain	10dBi
Polarization	Vertical
Beamwidth degree	Horz.360° Vert.10°
VSWR	≤1.5:1
Impedance	50 Ω
Dimensions	
Size	H 885mm
Weight	550g
Connector	N - Type / Female

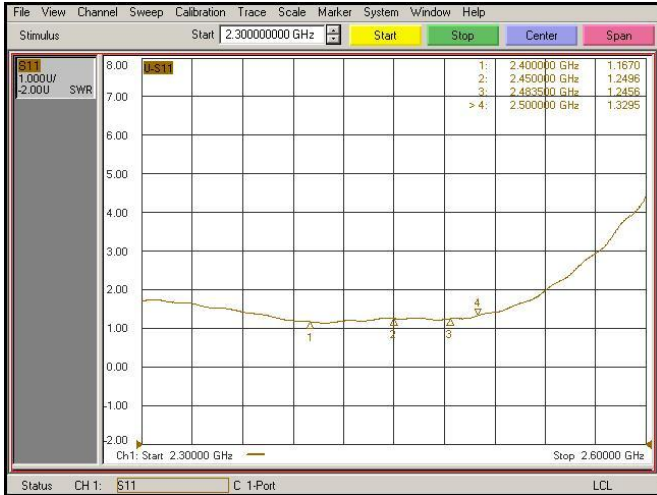
RF Castle Electronics Co., Ltd.

NO.151, Sec 3, Haidian RD., Annan District, Tainan City 70966, Taiwan, R.O.C.

TEL: + 886-6-2475285 FAX : + 886-6-2475282 E-mail: sales@rfcastle.com Website: www.rfcastle.com

VSWR

Return Loss



Plane field Patterns

