

5GHz 帯水平偏波無指向性アンテナ



5GHz 帯 無線 LAN 用アンテナ
用途

特徴

- 水平面内において水平偏波無指向性を実現
- 垂直偏波アンテナとの併用で偏波ダイバーシティが可能
- 非常に細い径で風圧荷重を軽減
- 簡易な給電回路で低コスト化

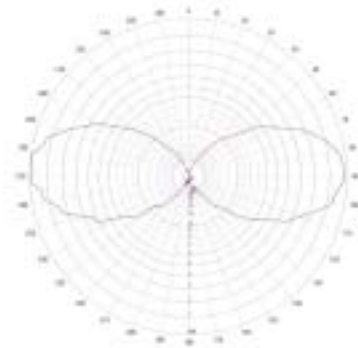
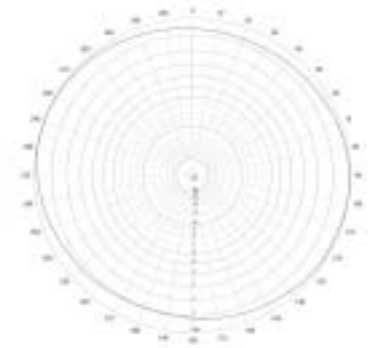
概略仕様			
形式	A	B	C
使用周波数帯	5150 - 5350 MHz		
偏波面	水平		
利得	約 2dBi	約 5dBi	約 7dBi
VSWR	2.5 以下		
レドーム材質	FRP		
本体寸法	φ 12 × 130mm	φ 12 × 170mm	φ 12 × 270mm
本体重量	36g	39g	45g

指向性例

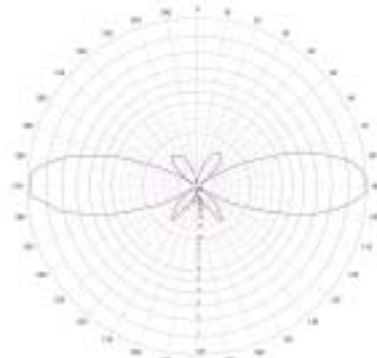
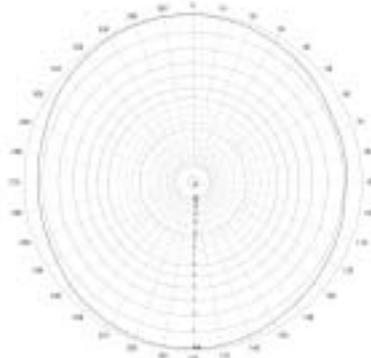
水平面

垂直面

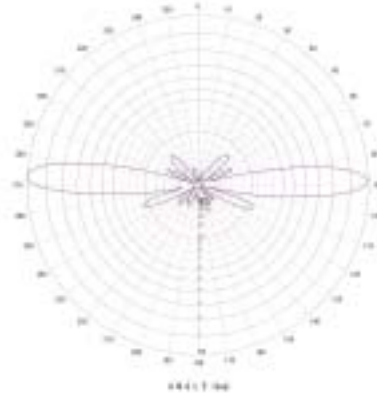
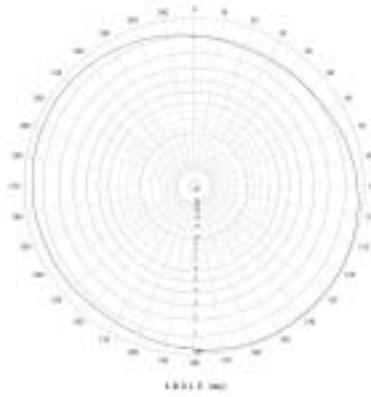
A



B



C



0dB(1m)

0dB(1m)