

# APA-L5823

5.1~5.9GHz Wide Band Directional Panel Antenna 23dBi

Антенны APA-L5823 профессионально спроектированы и изготовлены с самым высоким качеством в отрасли по самой низкой цене, обеспечивающей исключительную ценность.

APA-L5823 предназначена для нелецензируемого диапазона 5,8 ГГц, от 5,1 до 5,9 ГГц и обеспечивающей превосходную производительность в приложениях Wi-Fi IEEE 802.11a.

APA-L5823 включает в себя монтажный кронштейн и оборудование для репления на мачту. Сделано из стеклопластика.



#### Применение:

5.1 - 5.9 GHz диапазон  
IEEE 802.11a приложения  
WiMAX  
5.8 GHz Системы передачи  
видеоизображений

#### Особенности :

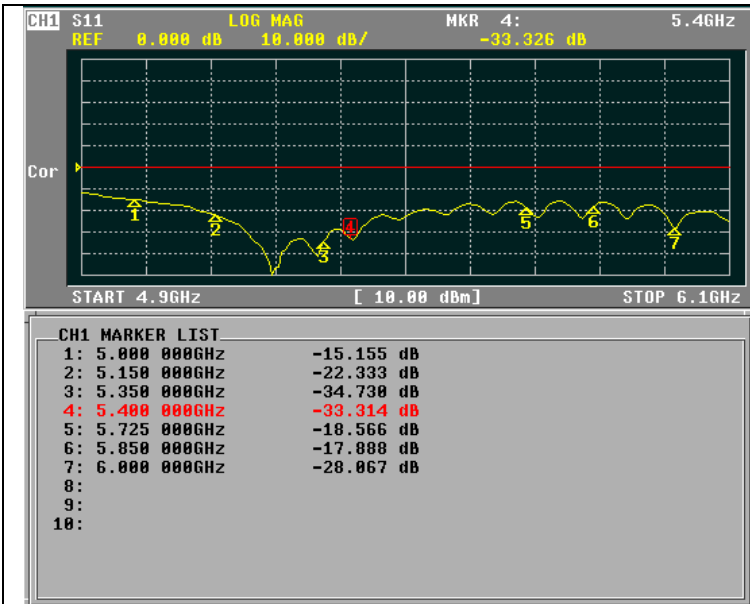
Превосходную производительность  
Легкий вес  
Всепогодное применение  
DC Короткая молниезащита  
Вертикальная установка  
Включает наклонные и поворотные мачты  
Широкополосная  
Может устанавливаться для вертикальной или горизонтальной поляризации  
Соответствует RoHS

Модель	APA-L5823
Частота	5.1-5.9GHz
КСВ	$\leq 1.5$
KY	23dBi
Поляризация	Вертикальная или горизонтальная
Максимальная мощность	50 W
Импеданс	50 $\Omega$
Диаграмма направленности	H: 8° / V: 8°
Разъём	N Female
Рабочая температура	-40°C ~ +80°C
Размер	370*370 mm
Крепление	32 ~ 45 mm ( 1.2 ~1.75 inch )
Вес	1030 г

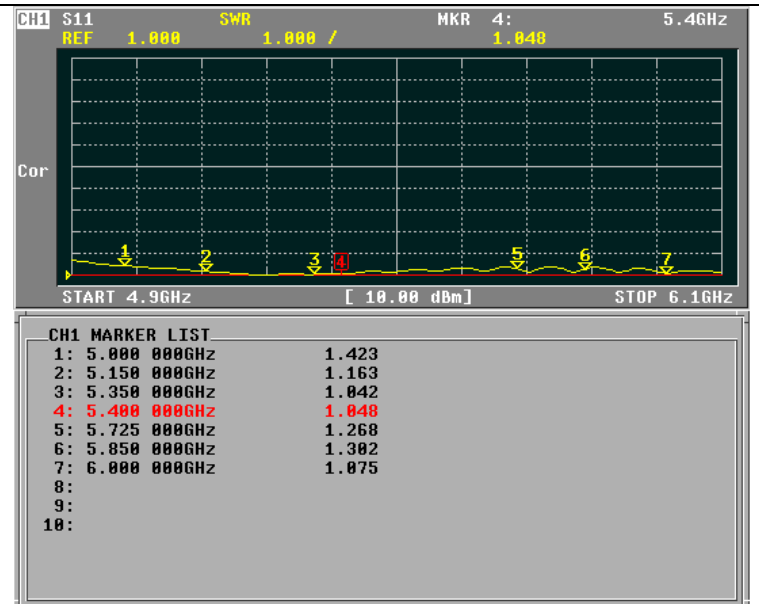
# APA-L5823

5.1~5.9GHz Wide Band Directional Panel Antenna 23dBi

## Отчет на анализаторе спектра



Обратные потери



KCB

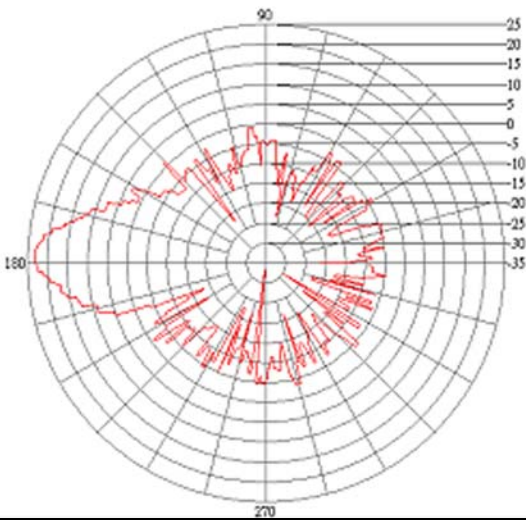
# APA-L5823

5.1~5.9GHz Wide Band Directional Panel Antenna 23dBi

## Диаграмма направленности Frequency: 5.1 ~ 5.9GHz

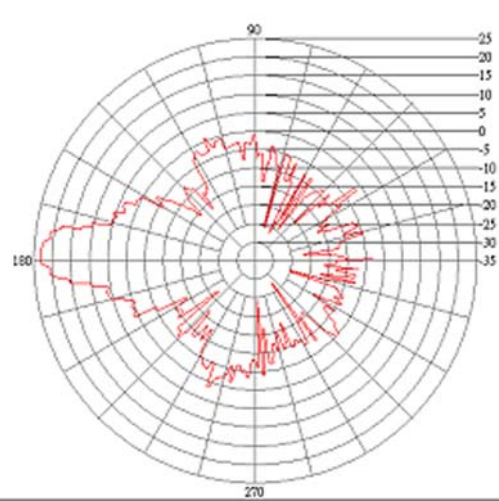
Frequency:5.1-5.9Ghz

E-plane co-pol ----- 3-dB beam-with=8 Deg



**Vertical Pattern**

H-plane co-pol ----- 3-dB beam-with=8 Deg



**Horizontal Pattern**

# APA-L5823

5.1~5.9GHz Wide Band Directional Panel Antenna 23dBi

## Инструкция по установке

