



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Антенна секторная RF elements Sector Carrier Class 5GHz 20dBi MiMo 2x2 (H+V)

SEC-CC-5-20

Описание

Sector Carrier Class 5-20 2x2 H+V - секторная антенна операторского класса. Антенна совместима с точкам доступа таких крупных вендоров как Cambium Networks, MikroTik, Ubiquiti.

SEC-CC-5-20 - это двухполяризационная секторная антенна с поддержкой MIMO и с коэффициентом усиления в 20 dBi. Антенна работает в частотном диапазоне 5450 - 5850 МГц.

При работе в режиме MIMO диаграмма направленности максимально одинаковая как в вертикальной, так и в горизонтальной поляризации. Это позволяет оптимизировать уровень сигнала в горизонтальной и вертикальной плоскости, что важно для построения высокопроизводительной сети операторского уровня.

Антенна сделана из алюминия, что позволило уменьшить ее вес до 3х кг. Благодаря этому антенну легко закрепить на высокой мачте. Кроме того антенна может быть размещена на улице благодаря всепогодному корпусу со степенью защиты IP55.

Технология BackShield

Sector Carrier Class 5-20 2x2 H+V имеет инновационную запатентованную RF elements технологию BackShield, она позволяет ослабить уровень излучения боковых лепестков. Технология препятствует излучению других приемопередающих устройств, и снижает общий уровень шума. С помощью технологии BackShield можно построить высокопроизводительную сеть даже если по соседству размещено множество других антенн.

Модель совместима с такими платформами как:

- RF elements® - StationBox® S, StationBox® S CARRIER CLASS, RockShield™
- MikroTik - BaseBox**, NetBox**, NetMetal**
- Cambium Networks™ - ePMP™ 1000 Connectorized Radio*
- Ubiquiti Networks™ - UBNT Rocket™ M5, UBNT Rocket™ M5 Titanium UBNT Rocket™ 5ac

*месте с EasyBracket™ для ePMP™

**вместе с EasyBracket™ 912

Общие

Поддержка MIMO	2x2
Тип разъёма	RP-SMA (female)
Поляризация	H+V
Шир. луча по горизонтали, °	96
Шир. луча по вертикали, °	100



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Коэф. усиления, дБи	19.7
КСВ	1.35
Рабочая частота	5 ГГц