



## Антенна секторная Ubiquiti AirMax Sector 2G-16-90

AM-2G16-90

### Описание

Ubiquiti AM 2G-16-90 - секторная антенна, поддерживающая запатентованную технологию AirMAX, которая благодаря улучшенной изоляции кросс-поляризации и характеристикам направленного луча конкурирует с антеннами ведущих производителей и является одной из наиболее качественных антенн для базовых станций. Совместно с Rocket M2 образует мощную AirMax 2x2 MIMO PtMP (точка-многоточка) базовую станцию, обеспечивающую покрытие сектора 90°.

Установка антенны AirMax Sector на Rocket M не требует специальных инструментов и навыков монтажа. Монтаж осуществляется за счет встроенных метеозащитных RF коннекторов.

В комплект поставки входит: антенна, комплект креплений и кабельная сборка с разъемами RP-SMA-Male (2шт).

### **Технические характеристики:**

Коэффициент усиления	16
Рабочий диапазон частот	2.300 - 2.700
Размеры:	700 x 145 x 93 mm
Сопротивление:	50
ETSI спецификации:	EN 302 326 DN2
Вес:	3.9 кг.
Ветровое сопротивление:	71.5 м/с
Излучение:	Направленное
Использование:	Внешнее
Коэффициент стоячей волны:	1.5:1
Подавление кроссполяризации:	28 dB
Поляризация:	Двухполяризационная
Угол возвышения ширины луча:	9 град.
Ширина диаграммы направленности на уровне (6dB) в вертикальной плоскости :	90 град.
Ширина диаграммы направленности на уровне (6dB) в горизонтальной плоскости :	91 град.
Ширина полосы частот:	400 MHz
Тип разъема:	2* RP-SMA-Male
Электрический наклон вниз:	4 град.

## Общие

Поддержка MIMO	2x2
Тип разъёма	RP-SMA (male)
Поляризация	H+V
Шир. луча по горизонтали, °	91
Шир. луча по вертикали, °	90
Коэф. усиления, дБи	16
КСВ	1.5
Рабочая частота	2.4 ГГц