



Антенна секторная Ubiquiti AirMax Sector 5G-17-90

AM-5G17-90

Описание

Ubiquiti AM 5G-17-90 - 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 M5 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 17
Рабочий диапазон частот	4.900 - 5.900
Размеры:	36.7 x 6.3 x 4.1 см
Сопротивление:	50
ETSI спецификации:	EN 302 326 DN2
Вес:	1.1 кг.
Диаметр мачты для установки:	25-50 мм
Излучение:	Направленное
Использование:	Внешнее
Коэффициент стоячей волны:	1.5:1
Подавление кроссполяризации:	min 22 dB
Поляризация:	Двухполяризованная
Угол возвышения ширины луча:	8град.
Ширина диаграммы направленности на уровне (6dB) в вертикальной плоскости :	93град.
Ширина диаграммы направленности на уровне (6dB) в горизонтальной плоскости :	72 град.
Ширина полосы частот:	1000 MHz
Тип разъема:	RP-SMA(Female) RP-SMA(Male)
Электрический наклон вниз:	4 град.

Общие

Поддержка MIMO	2x2
Тип разъёма	RP-SMA (male)
Поляризация	H+V
Шир. луча по горизонтали, °	72
Шир. луча по вертикали, °	93
Коэф. усиления, дБи	17
КСВ	1.5
Рабочая частота	5 ГГц