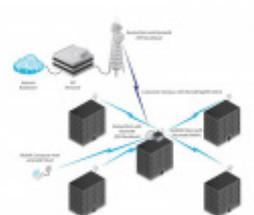


# Антенна Ubiquiti AirMax Omni 2G13 (АМО-2G13)



|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Производитель:     | <a href="#">Ubiquiti</a>        |
| Вес:               | 4.675 кг                        |
| Тип антенны :      | <a href="#">Всенаправленная</a> |
| Рабочий диапазон : | <a href="#">2,4 ГГц</a>         |
| Гарантия:          | <a href="#">12 месяцев</a>      |



## Описание

Всенаправленная MIMO антенна АМО-2G13 имеет больший коэффициент усиления по сравнению с MIMO антенной АМО-2G10 и предназначена для построения базовых станций, когда возникает необходимость покрыть площадь с абонентами радиусом в 360 градусов. Антенна сконструирована для совместного использования с точкой доступа Rocket M2

**AirMax Omni 2G-13** разработана для построения базовых станций работающих в частотном диапазоне 2.4ГГц. Интегрируя данную антенну с точкой доступа **Rocket M2**, вы получите высокопроизводительную базовую станцию операторского класса, способную качественно обслуживать клиентские устройства. Технология MIMO, используемая в данных антеннах, позволяет повысить производительность устройств в 2 раза.

Всенаправленная антенна разработана для построения линков PtMP (точка - много точек). Используя одну антенну, оператор охватывает район 360°, удобно для создания WiFi сети в

небольшом микрорайоне. Технология MIMO совместно с протоколом передачи данных **AirMax TDMA** позволит нагружать устройство сотней клиентов без потери производительности. А программное обеспечение **AirControl** - централизованно управлять всей WiFi сетью.

## Характеристики

|   |  |
|---|--|
| <b>Рабочий диапазон частот, MHz</b>                 | 2350-2550  |
| <b>КСВ антенны</b>                                  | 1.7:1  |
| <b>Развязка по кроссполяризации, dB</b>             | 25   |
| <b>Усиление антенны, dBi</b>                        | 13   |
| <b>Ширина диаграммы направленности, °</b>           | 7 x 360  |
| <b>Разъем для подключения антенны</b>               | 2x RP-SMA female   |
| <b>Поляризация антенны</b>                          | Линейная, ортогональная<br>(горизонтальная + вертикальная) |
| <b>Комплектация</b>                                 | Антенна, 2 кабельные сборки, комплект креплений к мачте    |
| <b>Материал корпуса</b>                             | Металл/Устойчивый к УФ пластик                             |
| <b>Размеры без упаковки, мм</b>                     | 1390x122x105   |
| <b>Рабочая температура, °C</b>                      | от -30 до +50  |
| <b>Относительная влажность, %</b>                   | от 5 до 95% (с конденсацией)                               |
| <b>Максимальная допустимая скорость ветра, km/h</b> | 200  |
| <b>Вес в упаковке, г</b>                            | 4300   |