Антена Ubiquiti AirMax Omni 5G13 (AMO-5G13)





Виробник:	Ubiquiti
Вага (брутто):	1.178 кг
Тип антени:	Всенаправленная
Робочий діапазон:	5 ГГц
Гарантія:	12 місяців

Опис

Всеспрямована MIMO антена AMO-5G13 має більший коефіцієнт посилення в порівнянні з MIMO антеною AMO-5G10 і призначена для побудови базових станцій, коли виникає необхідність покрити деяку площу з абонентами. Антена сконструйована для спільного використання з точкою доступу Rocket M5.

AirMax Omni 5G-13 розроблена для побудови базових станцій, що працюють в частотному діапазоні 5ГГц. Інтегруючи цю антену з точкою доступу Rocket M5, ви отримаєте високопродуктивну базову станцію операторського класу, здатну якісно обслуговувати клієнтські пристрої. Технологія MIMO, яка використовується в даних антенах, дозволяє підвищити продуктивність пристроїв в 2 рази.

Всеспрямована антена розроблена для побудови лінків PtMP (точка - багато точок). Використовуючи одну антену, оператор охоплює район 360 °, зручно для створення WiFi мережі в невеликому мікрорайоні. Технологія MIMO спільно з протоколом передачі даних AirMax TDMA дозволить навантажувати пристрій сотнею клієнтів без втрати продуктивності. А програмне забезпечення AirControl - централізовано керувати всією WiFi мережею.

Характеристики

Робочий діапазон частот, MHz	5450-5850
КСХ антени	1.5: 1
Розв'язка по кроссполяризації, dB	25

Посилення антени, dBi	13
Ширина діаграми спрямованості, °	7 x 360
Роз'єм для підключення антени	2x RP-SMA female
Поляризація антени	Лінійна, ортогональна (горизонтальна + вертикальна)
Комплектація	Антена, 2 кабельні збірки, комплект кріплень до щогли
Матеріал корпуса	Метал / Стійкий до УФ пластик
Розміри без упаковки, мм	799x90x65
Робоча температура, ° C	від -30 до +50
Відносна вологість, %	від 5 до 95% (з конденсацією)
Максимальна допустима швидкість вітру, km / h	200
Вага в упаковці, г	1900