

Точка доступу (зовнішня) Ubiquiti Rocket M9 (RocketM9)



Виробник: [Ubiquiti](#)

Вага (брутто): 0.866 кг

Гарантія: [12 місяців](#)



Опис

Всепогодна потужна точка доступу, з технологією передачі даних 2x2 MIMO, яка дозволяє досягти неймовірну продуктивність на швидкості до 300 Мбіт / сек. Потужність пристрою 600 МВт! Діапазон частот 902-928 МГц. Розроблено для роботи з антенами AirMax Sector 900-120-13 і AirMax Yagi 9M16 виробництва Ubiquiti, на які встановлюється без застосування додаткових кріпильних елементів. Просто вставте Rocket в спеціальні пази, замкніть і з'єднайте кабельними збірками, що йдуть в комплекті з антенами. Чи не виключає роботу з антенами з технологією 2x2 MIMO інших виробників.

Корпус RocketM спеціально розроблений для роботи в екстремальних погодних умовах. Фірмовий протокол AirMax TDMA дозволяє збільшити пропускну здатність, зменшує час очікування, і збільшує масштабованість в порівнянні з усіма іншими системами передачі даних в своєму класі. Операційна система AirOS інтуїтивно зрозуміла в налаштуванні і не вимагає спеціальної підготовки.

Встановлено утиліти для зручності і підвищення ефективності використання пристрою:

airView дозволяє виявляти ознаки шуму і планувати Ваші мережі, мінімізуючи інтерференцію з шумом. Функції airView:

Постійно відслідковує шум середовища.

Збирає точки вимірювання енергії в графіки реального часу.

Допомагає оптимізувати вибір каналу, будова мережі і продуктивність радіомережі.

airView працює у фоновому режимі, не перериваючи з'єднання і не порушуючи роботу мережі. У airView є три спектральних графіка, кожен з яких відображає різні дані.

Waterfall. Сукупність енергії на кожній частоті з розподілом за часом.

Waveform. Рівні сигналу по частотах в формі хвилі і їх вірогідність.

Real-time. Рівень потужності в реальному часі.

Recording. Автоматичний запис і результат.

AirControl - це потужне і інтуїтивно зрозумілий додаток, яке дозволяє централізовано керувати всією мережею пристроїв Ubiquiti.

Характеристики

Операційна система	AirOS
Режим роботи	AP / CPE / PtP
Робочий діапазон частот, MHz	902-928
Ширина каналу, MHz	3/5/8/10/20
Порти	10/100 Mbit 1
Максимальна швидкість радіоканалу	300Mbps
Підтримка	MIMO 2x2
Потужність передавача	до 28dBm (600 мВт)
Частота процесора	400MHz
Об'єм RAM	64MB
Об'єм ROM	8MB
Тип антени Без антени	
Роз'єм для підключення антени	2x RP-SMA female
Живлення через Passive PoE (24V)	Так
Максимальна споживана потужність, W	6.5
Кількість в упаковці, шт	1
Комплектація	Точка доступу, блок живлення, елементи кріплення
Матеріал корпусу	Стійкий до УФ пластик
Розміри без упаковки, мм	160x80x30
Робоча температура, ° C	від -30 до +70
Відносна вологість, %	від 5 до 95 (без конденсації)
Максимальна допустима швидкість вітру, km / h	200
Вага в упаковці, г	1000