



TOO «NAG KAZAKHSTAN»  
**+7 (727) 344-344-4**  
sales@nag.kz



## Секторная антенна Cambium 4x4 MU-MIMO для базовой станции eRMP 3000, 5 ГГц

C050910D301A

### Описание

Секторная антенна от Cambium нового поколения eRMP 3000. Основные особенности и преимущества:

Хорошая изоляция по излучению за пределы полезного сектора (front-to-back ratio - 30 dB) позволяет осуществить такой механизм как "frequency reuse" (*переиспользование частот*), это позволяет экономить частотный ресурс;

Постоянный, неизменяющийся коэффициент усиления (Gain - 17 dBi) во всем диапазоне частот 4,9 - 6,0 ГГц, что обеспечивает равномерное покрытие сектора (отсутствие нулевых зон);

Компактный дизайн корпуса, на котором есть крепление для точки доступа;

Легкая и удобная интеграция с GPS-антенной;

ПО для моделирования беспроводных сетей Cambium Networks LINKPlanner содержит в своем меню данную антенну. С помощью 3D-модели можно оценить планируемую зону покрытия.

### Общие

Поддержка MIMO	4x4
Тип разъёма	RP-SMA (female)
Поляризация	H+V
Шир. луча по горизонтали, °	70
Шир. луча по вертикали, °	6
Коэф. усиления, дБи	17
Рабочая частота	5 ГГц