



Сambium Базовая станция ePMP 1000 с GPS с синхронизацией, 5 ГГц, в комплекте с блоком питания и GPS-антенной (EU cord)

C050900A211A

Описание

Базовая станция ePMP 1000 с функцией синхронизации по GPS предназначена для построения сетей широкополосного беспроводного доступа в диапазоне частот 5150-5875 МГц.

Основные особенности устройства:

- технология доступа TDMA, обеспечивающая в топологии точка-многоточка (PMP) высокое качество каналов связи с пропускной способностью 90/180 Мбит/с на сектор с шириной канала 5/10/20/40 МГц для максимально 120 абонентских станций (AC);
- GPS синхронизация и ATPC (автоматическую регулировку выходной мощности AC), обеспечивающую эффективное использование частотного ресурса путем повторного использования частотных каналов (frequency reuse) в многосекторных БС и покрытия услугой протяженных территорий;
- функции обеспечения качества сервиса QoS с приоритезацией Data/Voice/Video трафика;
- эффективная работа в условиях сильных помех за счет использования проприетарных протоколов серии продуктов Sanory Cambium Networks.

Максимальная выходная мощность базовой станции составляет 30 dBm (27 dBm для частот 5150-5350 МГц). Базовая станция имеет два разъема RP-SMA для подключения внешней MIMO 2x2 секторной 15 dBi или всенаправленной антенны, интерфейс Ethernet 100/1000 Base-T, GPS антенну. Питание подается через PoE-инжектор, входящий в комплект поставки устройства.

Общие

Диапазон рабочих частот, ГГц	5
Стандарт радио в основе	802.11n
Пропускная способность, Мбит/с	200
Поддержка MIMO	2x2
Скорость порта Ethernet	1 Gbit/s
Количество Ethernet	1
PoE	802.3af Passive
GPS- синхронизация	Да



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

Тип разъема

RP-SMA