



## Точка доступа Cisco AIR-AP2802I-E-K9

AIR-AP2802I-E-K9(new)

### Описание

**Инжектор питания AIR-PWRINJ6 в комплект не входит.**

#### Обзор продукта

Точки доступа Cisco® Aironet® серии 2800 поддерживают стандарт 802.11ac Wave 2, обеспечивая теоретическую скорость соединения до 5,2 Гбит/с, что примерно в 4 раза выше, чем у современных высокопроизводительных точек доступа 802.11ac. Это поможет вам опередить ожидания в отношении производительности и пропускной способности современного мобильного работника, который обычно использует несколько устройств Wi-Fi вместо одного.

Для организаций, прокладывающих путь к новому стандарту 802.11ac Wave 2, Cisco Aironet серии 2800 является идеальным решением, которое обеспечивает максимальную гибкость и универсальность. Данная серия расширяет скорость и функции стандарта 802.11ac для смартфонов, планшетов и высокопроизводительных ноутбуков нового поколения, предоставляя пользователям больше возможностей. Независимо от того, включает ли ваш проект массовые изменения в вашей нынешней беспроводной сети или обновление устаревших развертываний Wi-Fi (развертывания 802.11a/b/g/n/ac wave 1), серия 2800 может справиться с этой задачей.

Точка доступа Cisco серии 2800 с поддержкой стандарта 802.11ac волны 2 обеспечивает надежное подключение и работу мобильных устройств благодаря следующим функциям продукта:

- Стандарт 802.11ac волны 2 с технологией многоканального входа-выхода (MIMO) 4x4 с тремя пространственными потоками обеспечивает теоретическую скорость передачи до 2,6 Гбит/с
- Поддержка каналов до 160 МГц
- Режим работы радио:
  - 2.4 ГГц и 5 ГГц режим, одновременное обслуживание клиентов работающих в диапазоне 2,4 ГГц и 5 ГГц
  - 5 ГГц режим, оба радио приема-передатчика работают в режиме 5 ГГц, что позволяет достигать скорости 5,2 Гбит/с (2 x 2,6 Гбит/с)

### Общие

Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц	2.4 5
Поддержка MIMO, в диапазоне 2.4ГГц	4x4
Поддержка MIMO, в диапазоне 5ГГц	4x4
PoE	802.3at
Портов LAN	2



ООО «НАГ»  
+7 (343) 379-98-38  
sales@nag.ru

Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11

802.11g  
802.11a  
802.11n (Wi-Fi 4)  
802.11ac (Wi-Fi 5)

Уличный корпус

Нет

Температура окружающей среды рабочая, °С

от 0 до 40

Порт USB

USB 2.0

Тип антенны

всенаправленная