



# Точка доступа Cisco AIR-AP1832I-E-K9

AIR-AP1832I-E-K9(new)

### Описание

Блок питания Cisco AIR-PWR-C, инжектор питания AIR-PWRINJ5 не входит в комплект.

#### Обзор продуктаAIR-Р

Точка доступа Cisco® Aironet® серии 1830 поддерживает новый стандарт IEEE 802.11ас волны 2, предназначена для использования в сетях небольшого и среднего размера и обеспечивает лучшую в отрасли производительность, что позволяет удовлетворить растущие требования к беспроводным сетям и обеспечить удобство работы пользователей. Точка доступа серии 1830 поддерживает новое поколение Wi-Fi клиентов, таких как смарфтоны, планшеты и высокопроизводительные ноутбуки, в которых интегрирована поддержка 802.11ас. Благодаря своему удобству беспроводной доступ становится все более предпочитаемой формой подключения к сети для корпоративных пользователей. Помимо этого, от беспроводного доступа ожидается, что он не будет замедлять повседневную работу пользователя, а, наоборот, должен повысить производительность, дав возможность сотрудникам свободно перемещаться.

Точка доступа Cisco серии 1830 с поддержкой стандарта 802.11ас волны 2 обеспечивает надежное подключение и работу мобильных устройств благодаря следующим функциям продукта:

- Стандарт 802.11ас волны 2 с технологией многоканального входа-выхода (МІМО) 3 х 3 с двумя пространственными потоками при эксплуатации в однопользовательском или многопользовательском режиме МІМО
- Использование технологии формирования диаграммы направленности для оптимизации производительности нисходящего канала для всех мобильных устройств, включая устройства с одним и двумя пространственными потоками стандарта 802.11ас.
- Многопользовательский режим (MU-MIMO) обеспечивает передачу данных множеству клиентов с поддержкой стандарта 802.11ас волны 2, что одновременно улучшает их работу. До многопользовательского режима MU-MIMO точки доступа стандарта 802.11n и 802.11ас волны 1 могли передавать данные за один раз только одному клиенту; этот режим назывался однопользовательским режимом MIMO.

# Общие

Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц	2.4 5
Поддержка МІМО, в диапазоне 2.4ГГц	2x2
Поддержка МІМО, в диапазоне 5ГГц	2x2
SFP	Да



## OOO «HAF» +7 (343) 379-98-38 sales@nag.ru

PoE

802.3at 802.3af

Портов LAN

1

802.11b 802.11g 802.11a

Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11

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

Уличный корпус

Нет

Температура окружающей среды рабочая, °С

от -40 до 55

Тип антенны

всенаправленная