



Точка доступа Cisco AIR-AP1852E-E-K9

AIR-AP1852E-E-K9

Описание

Блок питания Cisco

AIR-PWR-C, инжектор питания

AIR-PWRINJ5, антенны

и крепления в комплект не входят.

Обзор продукта

Точка доступа Cisco® Aironet® серии 1850 со схемой 4x4 MIMO и четырьмя пространственными потоками, поддерживающая новый стандарт IEEE 802.11ac волны 2, предназначена для использования в сетях небольшого и среднего размера и обеспечивает лучшую в отрасли производительность как для корпоративных клиентов, так и для операторов связи. Точка доступа Aironet серии 1850 поддерживает новое поколение Wi-Fi клиентов, таких как смартфоны, планшеты и высокопроизводительные ноутбуки, в которых интегрирована поддержка 802.11ac. 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 серии 1850 обеспечивает лучшую в отрасли производительность для высоконадежных и безопасных подключений, а также предоставляет возможность бесперебойного мобильного доступа. Точку доступа серии 1850 отличают следующие особенности.

Точка доступа Cisco серии 1850 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 четырьмя пространственными потоками при эксплуатации в однопользовательском режиме MIMO и тремя пространственными потоками при эксплуатации в многопользовательском режиме MIMO, что обеспечивает скорости в 1,7 Гбит/с для увеличения емкости и надежности по сравнению с точками доступа конкурентов.
- Многопользовательский режим MIMO обеспечивает передачу данных множеству клиентов с поддержкой стандарта 802.11ac волны 2, что одновременно улучшает их работу. До многопользовательского режима MIMO точки доступа стандарта 802.11n и 802.11ac волны 1 могли передавать данные за один раз только одному клиенту, этот режим назывался однопользовательским режимом MIMO.
- Использование технологии формирования диаграммы направленности для оптимизации производительности нисходящего канала для всех мобильных устройств, включая устройства с одним, двумя и тремя пространственными потоками стандарта 802.11ac.



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

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 802.3af
Портов LAN	1
Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11	802.11g 802.11a 802.11n (Wi-Fi 4) 802.11ac (Wi-Fi 5)
Уличный корпус	Нет
Порт USB	USB 2.0
Тип антенны	внешняя