

Точка доступа Cisco WAP581,
Двухдиапазонная, AC2800
Wave 2, 4x4 MU-MIMO, 1x
RJ45 2,5 Гбит/с, 1x RJ45 1
Гбит/с, PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/access-pointy/tocka-dostupa-cisco-wap581-dvuhdiapazonnaa-ac2800-wave-2-4x4-mu-mimo-1x-rj45-25-gbit-s-1x-rj45-1-gbit-s-poe>

Price: **838,96 zł** gross / 682,08 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFOQOMRMNKH

Full product description

Cisco WAP581 - беспроводная двухдиапазонная точка доступа Wave 2 с локальной сетью 2,5 GbE

Wi-Fi сегодня является основным способом мобильного доступа в Интернет, поэтому малые и средние предприятия ищут простые, легко развертываемые сети Wi-Fi для обеспечения наилучшего качества обслуживания своих сотрудников и клиентов. Сегодня предприятия зависят от облачных приложений, таких как Office 365 или Gmail, поэтому для поддержания продуктивной работы им необходима надежная и быстрая беспроводная сеть, обеспечивающая доступ к важным приложениям без задержек.

Точка доступа **Cisco WAP581** Wireless-AC Dual Radio Wave 2 с **LAN 2,5 Гбит/с** - это простой и экономически эффективный способ расширить высокозащищенную и эффективную сеть для сотрудников и гостей, чтобы они могли работать в любой точке офиса, независимо от того, какие мобильные устройства они используют.

Cisco WAP581 - особенности

- Обеспечивает подключение по стандарту 802.11ac Wave 2 со скоростью до 2,8 Гбит/с
- Локальные сети 2,5 Гбит/с и 1 Гбит/с с энергоэффективным Ethernet и агрегацией каналов
- Технология 4x4 MU-MIMO на радиостанции 5 ГГц и 3x3 MIMO на радиостанции 2,4 ГГц для максимальной производительности
- Поддерживает питание по Ethernet (PoE) и переменный ток с внешним источником питания
- Обеспечивает встроенный инструмент анализа беспроводного спектра для обнаружения близлежащих радиочастотных помех для упрощения поиска и устранения неисправностей
- Безопасный доступ к Wi-Fi для гостей
- Интеграция с Cisco Umbrella для защиты беспроводных устройств от вредоносных программ и фишинга
- Предлагает одноточечную конфигурацию, не требующую контроллера, для простого и экономически эффективного развертывания нескольких точек доступа
- Работает с платформой Cisco® FindIT Management - программным обеспечением управления и мониторинга для продуктов Cisco серии 100-500
- Работает прямо из коробки, простая установка, удобная настройка и мастер для мобильных устройств
- Пожизненная гарантия на оборудование

Удивительная производительность

Cisco WAP581 использует двухдиапазонное радио для расширения зоны покрытия и возможностей пользователя. Благодаря технологиям **4x4 MU-MIMO на радиостанции 5 ГГц** и **3x3 MIMO на радиостанции 2,4 ГГц** точка доступа работает с максимальной эффективностью, обеспечивая лучший пользовательский опыт. Два LAN-интерфейса Gigabit Ethernet, один 2,5 Gigabit Ethernet, а другой 1 Gigabit Ethernet с PoE, способствуют гибкой установке и снижению затрат на прокладку кабелей. Интеллектуальные функции качества обслуживания (QoS) позволяют устанавливать приоритеты для чувствительного к полосе пропускания трафика, такого как VoIP и видео.

Безопасность

Для повышения надежности и защиты конфиденциальной деловой информации WAP581 поддерживает Wi-Fi Protected Access (WPA) Personal и Enterprise и шифрует все беспроводные передачи с помощью мощного шифрования. Аутентификация **802.1X RADIUS** защищает от несанкционированного доступа пользователей. Точка доступа WAP581 интегрирована с **Cisco Umbrella** для обеспечения безопасности сотрудников и гостей от интернет-угроз, таких как вредоносное ПО.

Масштабируемость

Точки доступа разработаны для плавного масштабирования. Для **установки одной точки** не требуется дополнительный контроллер, что упрощает развертывание нескольких точек доступа без дополнительного оборудования. Cisco WAP581 позволяет расширить беспроводную сеть бизнес-класса для сотрудников и гостей в любой точке офиса, обеспечивая гибкость для удовлетворения текущих и, по мере роста бизнеса, новых деловых потребностей.

Особенности точки доступа Cisco WAP581

- Параллельная поддержка двухдиапазонной радиосвязи со скоростью до 2,1 Гбит/с на радиостанции 5 ГГц и 600 Мбит/с на радиостанции 2,4 ГГц для наиболее эффективного использования полосы пропускания и радиуса действия
- Планировщик Wi-Fi - контроль доступа к сетям Wi-Fi в рабочее и нерабочее время
- Надежная защита, включая WPA2, 802.1X с безопасной аутентификацией RADIUS, обнаружение неавторизованных точек доступа для защиты конфиденциальной деловой информации.
- Простая установка, интуитивно понятная конфигурация и мастер настройки позволяют легко развернуть и настроить его всего за несколько минут
- Функциональность Plug and Play для массового развертывания при использовании платформы управления сетью FindIT
- Встроенный инструмент Wireless Packet Capture для устранения неисправностей
- Интеллектуальное QoS, которое приоритезирует сетевой трафик для обеспечения максимальной производительности критически важных сетевых приложений.
- Режим моста рабочей группы для расширения сети за счет беспроводного подключения ко второй сети Ethernet
- Гладкий, минималистичный дизайн с несколькими внутренними антеннами и универсальным монтажным комплектом для установки на потолке, стене или рабочем столе

