



Точка доступа UniFi AC-HD UAP-AC-HD

Описание

Революционная Wi-Fi система, сочетающая в себе производительность корпоративного уровня, неограниченную масштабируемость и централизованный контроллер управления. Точки доступа UniFi AC HD обладают совершенным промышленным дизайном и легко устанавливаются с помощью включённого в комплект поставки крепежа.

Легко доступное через стандартный веб-браузер программное обеспечение UniFi Controller является собой мощный программный инструмент, идеальный для инсталляций в местах с высокой плотностью клиентов, требующих мгновенного отклика и безотказной работы.

Используйте программное обеспечение UniFi Controller для быстрой настройки и администрирования корпоративной Wi-Fi сети - какого-либо особого обучения не требуется. Функции карты радиочастот и производительности радио, статусы в реальном времени, автоматическое обнаружение точек доступа UniFi и расширенные параметры безопасности - всё это интегрировано в один контроллер.

Производительность

UniFi AP AC HD - это первая точка доступа UniFi, работающая с применением технологии 802.11AC Wave 2. Сочетая в себе увеличение производительности благодаря MU-MIMO и использование пространственных потоков 4x4, устройство обеспечивает до 125% более высокие результаты по сравнению с обычной точкой доступа Wave 1. UAP-AC-HD предназначен для установки в зонах с высокой плотностью клиентов, где требуется максимальная производительность. Точка доступа может одновременно работать в двух диапазонах по технологии 4x4 MU-MIMO.

Совместимость

Для оптимальной производительности используйте клиентские устройства с поддержкой MU-MIMO. Клиенты SU-MIMO также могут повысить свою производительность на 10-20% при использовании UniFi AP AC HD.

Основные особенности:

- Экономьте время и деньги. UniFi поставляется в комплекте с мультиплатформенным программным контроллером, который может быть развернут на компьютере на месте (PC/Mac/Linux), либо в частном облаке, либо в публичном облачном сервисе. Вы также можете использовать компактный и удобный UniFi Cloud Key с уже встроенным программным обеспечением.
- Мощное аппаратное обеспечение. Точка доступа UniFi AP AC HD обладает новейшей для Wi-Fi-стандарта 802.11ac технологией Wave 2 MU-MIMO.
- Интуитивное программное обеспечение UniFi Controller. Конфигурируйте и управляйте вашими точками доступа с простым в освоении пользовательским интерфейсом.
- Расширяемость. Неограниченная масштабируемость: стройте настолько большие или малые беспроводные сети, насколько требуется. Начните с одной точки доступа (или комплекта из пяти точек) и расширяйте свою сеть до тысяч устройств, поддерживая её через единую централизованную систему управления.

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
Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11	802.11b 802.11g 802.11a 802.11n (Wi-Fi 4) 802.11ac (Wi-Fi 5)
Роуминг	802.11k/v/r
Уличный корпус	Да
Температура окружающей среды рабочая, °С	от -10 до 70
Тип антенны	всенаправленная