



## Точка доступа UniFi AC-EDU

### UAP-AC-EDU

### Описание

Ubiquiti UniFi AP AC — уникальная двухдиапазонная точка доступа с интегрированным динамиком. Она создана не только с целью организации беспроводных высокопроизводительных сетей с большой площадью покрытия, но и для организации эффективных систем аудиотрансляции в помещениях.

На борту Ubiquiti UniFi AP AC интегрировано три 2,4 ГГц и три 5 ГГц MIMO-антенны. Ubiquiti UniFi AP AC позволяет одновременно использовать обе частоты, обеспечивая таким образом производительность канала на уровне 1750 Мб/с. Каждая точка имеет радиус покрытия около 120 метров.

Несколько Ubiquiti UniFi AP AC могут быть объединены в единую сеть, выступая в роли своего рода «базовых станций», позволяющих клиентам автоматически регистрироваться на них и не прерывать работу с сетевыми сервисами, переходя от одной точки к другой. Одна сеть может объединять сотни Ubiquiti UniFi AP AC, что свидетельствует о потрясающей масштабируемости системы.

Модель UAP-AC-EDU имеет встроенный динамик и обеспечивает высококачественный звук с точным воспроизведением голоса, а для трансляции не нужно специализированное оборудование, достаточно иметь мобильный телефон на базе Android или iOS.

Интеграция нового устройства в сеть достигается простым подключением Ubiquiti UniFi AP AC к маршрутизатору.

Фирменный программный комплекс Ubiquiti UniFi Controller предоставляет возможность эффективного менеджмента ресурсов сети, построенной на базе Ubiquiti UniFi AP AC. Комплект утилит поможет проанализировать работу каждого компонента системы — пользователя, точки доступа, канала передачи данных, и быстро выявить проблемные участки.

#### **Область применения:**

- Корпоративные сети

### Общие

Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц	2.4 5
Поддержка MIMO, в диапазоне 2.4ГГц	3x3
Поддержка MIMO, в диапазоне 5ГГц	3x3
PoE	802.3at Passive



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

Портов LAN	2
Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11	802.11ac (Wi-Fi 5) 802.11b 802.11g 802.11a 802.11n (Wi-Fi 4)
Роуминг	802.11k/v/r
Уличный корпус	Нет
Температура окружающей среды рабочая, °C	от -10 до 70
Порт USB	USB 2.0
Тип антенны	всенаправленная