



## Точка доступа Wi-Tek AP219AX WI-AP219AX

### Описание

Точка доступа Wi-Tek AP219AX может работать как самостоятельное устройство, а также логически объединяться в одну сеть со множеством устройств под управлением бесплатного [облачного](#) или аппаратного контроллера. Наличие второго LAN-порта в точке доступа позволяет экономить на развертывании сетевой инфраструктуры.

Благодаря поддержке технологий OFDMA и MU-MIMO точка доступа AP219AX обеспечивает увеличение пропускной способности сети до 4 раз (по сравнению с WiFi5) при подключении большого количества клиентов.

#### **.Сравнительная таблица облачного и аппаратных контроллеров:**

([https://shop.nag.ru/files/descriptions/20210701/compartion\\_table.1.jpg](https://shop.nag.ru/files/descriptions/20210701/compartion_table.1.jpg))

#### **Характеристики точки доступа**

Оперативная память: 1024MB SDRAM  
Внутренняя память: 256MB Flash  
Процессор: Qualcomm IPQ8072  
Интерфейс: 1x 10/100/1000 Мбит/сек, 1x 10/100/1000/2500 Мбит/сек  
Электропитание: 48В 802.3at PoE  
Потребляемая мощность: макс. 27Вт.  
Антенна: 4x 5dBi (2,4 ГГц), 4x 5dBi (5 ГГц)  
Максимальная пропускная способность: до 1148 Мбит/сек (2,4 ГГц), до 2402 Мбит/сек на 5 ГГц  
Управление: Web, облачный контроллер, аппаратный контроллер  
Поддержка шифрование WPA3

### Общие

Частотный диапазон Wi-Fi, ГГц	2.4 5
Поддержка MIMO, в диапазоне 2.4ГГц	4x4
Поддержка MIMO, в диапазоне 5ГГц	4x4
SFP	Нет
PoE	802.3at
Портов LAN	2



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

Стандарты Wi-Fi IEEE 802.11

802.11g  
802.11ac (Wi-Fi 5)  
802.11n (Wi-Fi 4)  
802.11ax (Wi-Fi 6)  
802.11b

Роуминг

802.11k/v/r

Уличный корпус

Нет

Температура окружающей среды рабочая, °C

от 0 до 40

Порт USB

Нет

Тип антенны

интегрированная

## Доп. описание

Комплект поставки:

Точка доступа AP218AX - 1шт

Комплект крепления к поверхности (Потолочное/настенное крепление) - 1шт

Краткое руководство - 1шт

Гарантийный талон - 1шт