

# ТОЧКИ ДОСТУПА ARUBA INSTANT ON AP11D ДЛЯ МОНТАЖА НА СТОЛЕ ИЛИ СТЕНЕ

## Точки доступа WLAN



---

### ЧТО НОВОГО?

- Беспроводные точки доступа начального уровня для небольших и развивающихся компаний по доступной цене.
- В комплект поставки входит интегрированный виртуальный контроллер для простого и гибкого развертывания нескольких точек доступа.

### ОБЗОР

Точки доступа Aruba Instant On AP11D для монтажа на столе или стене обеспечивают доступную эксплуатацию сетей Wi-Fi бизнес-класса по стандарту Wave 2 802.11ac для сред в компаниях малого бизнеса с низкой и средней плотностью, которым требуются высокая производительность и пропускная способность. Точки доступа Aruba Instant On AP11D для монтажа на столе или стене — оптимальный выбор для организации соединений Wi-Fi в таких

- Поддержка безопасного входа в систему для сотрудников и гостей по протоколу WPA2/WPA3 с использованием технологии Enhanced Open для гостевого доступа на каждого пользователя.
- Поддерживается монтаж на стандартные настенные ящики для коммуникационного оборудования или преобразование в настольную точку доступа с помощью дополнительного комплекта крепления, благодаря чему можно с легкостью удовлетворять самые суровые требования к подключениям в помещениях.

общественных помещениях, как гостиничные номера, медицинские учреждения и арендуемые жилые помещения, расположенные на одной территории с основной сетью. Благодаря своим компактным размерам точка доступа Aruba Instant On AP11D предоставляет многопользовательские возможности для поддержки видеотрансляций с высоким разрешением и потребностей облачных приложений. В такие точки доступа также встроен контроллер для упрощения развертывания, благодаря чему можно легко установить и управлять несколькими точками доступа без привлечения специалистов ИТ, дополнительного оборудования и приложений.

## ФУНКЦИИ

### **Простые в развертывании точки доступа с поддержкой стандарта 802.11ac Wave 2 обеспечивают быстрые и безопасные соединения**

Точки доступа Aruba Instant On AP11D для монтажа на столе или стене предоставляют простой в использовании веб-интерфейс пользователя и шаблоны, благодаря чему их можно легко развернуть и подготовить к работе за считанные минуты.

В функции 802.11ac Wave 2 входят режим 2x2:2SS и пропускная способность канала до 80 МГц.

Максимальная одновременная скорость передачи данных на уровне 867 Мбит/с в диапазоне 5 ГГц и 300 Мбит/с в диапазоне 2,4 ГГц для поддержки решений, требующих высокую пропускную способность, например обработка видео, голосовая связь и проведение конференций.

Точки доступа Aruba Instant On AP11D для монтажа на столе или стене допускают любые изменения основной конфигурации, которые можно автоматически передавать на каждую точку доступа в одном кластере.

Чтобы обеспечить постоянную доступность сети Wi-Fi в случае сбоя в работе основной точки доступа, выполняется автоматическое переключение на дополнительную точку доступа.

### **Простота — залог безупречной работы сетей Wi-Fi**

Точки доступа Aruba Instant On AP11D для монтажа на столе или стене отличаются первоклассным качеством аппаратного и программного обеспечения с уровнем надежности, соответствующим проверенному поставщику.

Беспроблемная настройка сразу после установки — всегда под рукой.

Ассортимент продукции Aruba Instant On включает в себя гибкие настройки управления, позволяющие выбрать: Мобильное приложение Aruba Instant On предоставляет поэтапные инструкции на весь период эксплуатации: от первоначальной настройки до текущего управления.

Идеальный вариант для обособленных или распределенных компаний

малого бизнеса, таких как бутик-отели, медицинские учреждения и арендуемые жилые помещения, а также прочих точек доступа Wi-Fi.

Благодаря простому созданию целевой страницы можно настроить страницу гостевого доступа, разместив на ней логотип и фирменную символику.

### **Полномасштабный охват беспроводной ячеистой сетью устраняет необходимость в прокладке дорогостоящих кабелей**

Точки доступа Aruba Instant On AP11D для монтажа на столе или стене обладают встроенными функциями беспроводной ячеистой сети, позволяющими экономично расширять подключения Wi-Fi без дополнительных кабелей.

Удобное расширение сети с захватом областей, где прокладывать кабели проблематично, при этом можно практически полностью избавиться от нестабильных соединений и «мертвых» зон, предоставив Wi-Fi в требуемых местах.

### **Технологии WPA2/WPA3 и Enhanced Open помогут защитить важные данные**

Точки доступа Aruba Instant On AP11D для монтажа на столе или стене оснащены встроенным стандартом безопасности Wi-Fi Alliance WPA2/WPA3 и поддержкой Enhanced Open для защищенного беспроводного доступа.

Создавайте до восьми разных SSID под одним сетевым именем, чтобы сохранять данные в безопасности при выполнении любых задач, будь то просмотр веб-страниц или проверка информации отдела кадров.

## Технические характеристики

## Точки доступа Aruba Instant On AP11D для монтажа на столе или стене

<b>Сертификаты и соответствие требованиям</b>	Рейтинг Plenum UL 2043, стандарты EN 60601-1-1 и EN 60601-1-2 (для развертывания в медицинских учреждениях), сертификация Wi-Fi Alliance (WFA) 802.11ac с поддержкой Wave 2 (Wi-Fi 5), WPA2, WPA3, Enhanced Open (OWE)
<b>Напряжение на входе</b>	Технология Power over Ethernet (POE) на E0: 802.3af (класс 3) или 802.3at (класс 4). При использовании стандарта 802.3af POE-выход на E3 отключен, питание пост. тока (48 В): без ограничений, источники питания приобретаются отдельно.
<b>Антенна Wi-Fi</b>	Встроенные направленные антенны с максимальным коэффициентом усиления на каждой антенне 4,3 дБи в диапазоне 2,4 ГГц и 6,2 дБи в диапазоне 5 ГГц.
<b>Подключение, стандартное</b>	IEEE 802.11ac, 802.11n
<b>Порты</b>	(1) порт восходящего соединения Gigabit Ethernet (E0) с поддержкой POE-входа (802.3at/802.3af) (3) порта нисходящего соединения Gigabit Ethernet (E1-E3) с поддержкой POE-выхода на E3 (802.3af)
<b>Монтаж</b>	В комплект поставки точка доступа входят комплекты крепления в настенный однопозиционный короб и на стол.
<b>Зона радиопокрытия</b>	Два радиомодуля для одновременной работы в двух диапазонах: 5 ГГц, 802.11ac, 2 x 2 MIMO для беспроводной передачи данных со скоростью до 867 Мбит/с, с поддержкой многопользовательского режима MIMO (Wi-Fi 5), 2,4 ГГц, 802.11n, 2 x 2 MIMO для беспроводной передачи данных со скоростью до 300 Мбит/с (Wi-Fi 4)
<b>Гарантия</b>	Aruba Instant On, 2 года гарантии с круглосуточной поддержкой по телефону без выходных в течение первых 90 дней и поддержкой в чате в течение оставшегося гарантийного срока. Поддержка сообщества в течение всего периода владения продуктами.
<b>Размеры продукта (метрическая система)</b>	150 x 86 x 40 мм
<b>Вес</b>	313 г

[Для получения](#)  
[дополнительной](#)  
[технической информации,](#)  
[доступных моделей и опций](#)  
[обратитесь к QuickSpecs](#)

## ARUBA GLOBAL SERVICES

Пакет услуг Aruba Global Services упрощает и ускоряет жизненный цикл сетевых технологий, обеспечивая предсказуемость и экономичность масштабирования сетей. Мы предлагаем услуги, которые помогут в достижении любых ваших целей, будь то эффективное использование собственной сети, повышение эффективности ИТ-инфраструктуры или разгрузка специалистов.

Подробнее о возможностях, которые предлагают услуги Aruba Global Services, можно узнать на сайте: [arubanetworks.com/services/](http://arubanetworks.com/services/)



### Услуги поддержки от Aruba

Услуги поддержки упрощают работу и повышают производительность ваших специалистов, гарантируя своевременное освоение новых технологий и выпусков ПО, а также обеспечивая всю необходимую техническую поддержку и ремонт для бесперебойной работы ваших сетей. Доступ к услугам премиум-класса означает своевременное получение соответствующей помощи.

### Профессиональные услуги от Aruba

Наши специалисты обладают огромным опытом и знаниями, а также используют специализированные инструменты, благодаря чему могут предлагать множество стандартных и пользовательских профессиональных услуг, ускоряющих окупаемость технологий Aruba.

#### Услуги QuickStart:

- планирование, аудит и оценка;
- анализ и проектирование архитектуры;
- развертывание, миграция и передача знаний.

#### Услуги Proactive Engineering:

- интеллектуальные операции;
- управление клиентским опытом;
- оптимизация работы сети.

Наши **образовательные услуги** помогут вашим специалистам быстро осваивать новые знания.

### Aruba Network as-a-Service (NaaS)

Наше решение NaaS, включенное в пакет услуг Aruba Managed Connectivity Services и семейство услуг HPE GreenLake, упрощает работу сети, ускоряет эксплуатацию оборудования и повышает ценность вашей сети Aruba. Если вам требуются советы и рекомендации эксперта и автоматизация операций, узнайте подробнее о подходе NaaS от Aruba [здесь](#).

Примите правильное решение о покупке.  
Обратитесь к специалистам по предварительным продажам.

[Поиск партнера](#)



Чат



Поделиться



Подписаться