Точка доступа TP-Link EAP110









Производитель:	TP-Link
Вес:	0.8 кг
Исполнение:	Внутреннее
Стандарт беспроводной связи:	802.11b, 802.11g, 802.11n
Скорость Wi-Fi соединения:	До 300 Мбит/с
Частотный диапазон Wi-Fi:	2,4 ГГц
Наличие антенн:	Встроенные
Количество LAN портов:	1
Наличие PoE:	Есть
Гарантия:	24 месяца

Описание

Современный внешний вид и установка на крепления позволяют размещать точку доступа на любой стене или потолке, позволяя ей подходить к большей части интерьеров. Поддержка пассивного PoE делает установку простой и удобной.

- Компактный дизайн
- Удобная установка
- Пассивное PoE

Удобное облачное управление – где угодно и когда угодно

Облачный Omada Controller OC200 и программный Omada контроллер позволят легко управлять и наблюдать за статистикой сети в реальном времени, а облачный сервис обеспечит удалённый и защищённый доступ, где бы вы ни оказались.

Аутентификация в сети с помощью Facebook и SMS-авторизации

Портал аутентификации обеспечивает доступ в сеть только авторизованным клиентам, предоставляя удобный и простой способ аутентификации для доступа к Wi-Fi сети. Аутентификация с помощью Facebook и SMS ещё больше упрощает процесс и ускоряет работу

вашего бизнеса.

Удобное управление с помощью приложения Omada

Следуйте рекомендациям в приложении Omada, чтобы за несколько минут произвести настройку. Omada позволит вам выполнять настройки, следить за состоянием сети и управлять клиентами из смартфона или планшета.

Особенности:

- Облачный программный контроллер и мобильное приложение Omada для удобного управления
- Поддержка пассивного PoE для удобного размещения
- Удобная установка на стене или потолке
- Различные способы удобной аутентификации гостей (SMS/Facebook Wi-Fi/ваучер) и функции защиты беспроводного соединения
- Multi-SSID позволяет разделить несколько беспроводных сетей для разных типов пользователей
- Защита Wi-Fi класса Enterprise позволяет снизить угрозы сетевой безопасности
- Поддержка management VLAN для расширенных возможностей сетевого управления

Характеристики

Аппаратные характеристики	
Интерфейс	1 порт Fast Ethernet (RJ-45) (поддержка пассивного PoE)
Кнопки	Reset
Источник питания	24V пассивное PoE (+4,5pins; -7,8pins. PoE-адаптер в комплекте)
Энергопотребление	2,8 Вт
Размеры	189,4×172,3×29,5 мм
Тип антенны	Встроенная всенаправленная 2* 4 дБи
Крепление	Установка на потолке/стене (монтажный набор в комплекте)

Параметры беспроводного модуля	
Стандарты беспроводных сетей	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Диапазон частот (приём и передача)	2400-2483,5 МГц
Скорость передачи	11n: До 300 Мбит/с (динамически) 11g: До 54 Mbps (динамически) 11b: До 11 Mbps (динамически)
Чувствительность (приём)	300 Мбит/с: -71 дБм при 10% PER 150 Мбит/с: -75 дБм при 10% PER 54 Мбит/с: -78 дБм при 10% PER 11 Мбит/с: -93 дБм при 8% PER 6 Мбит/с: -92 дБм при 10% PER 1 Мбит/с: -96 дБм при 8% PER

Параметры беспроводного модуля	
Функции беспроводного режима	Множество SSID до 8 SSID Включение/выключение беспроводного вещания Автоматическое назначение канала Управление мощностью передачи (в дБм) QoS (WMM) Ограничение скорости График перезагрузки Расписание беспроводного режима Статистика беспроводного режима для SSID/точки доступа/клиента
Защита беспроводной сети	Портал аутентификации Access Control (Контроль доступа) Фильтрация MAC-адресов Изолирование беспроводных клиентов Соответствие SSID -> VLAN Обнаружение несанкционированных точек доступа Поддержка 802.1X 64/128/152-битное шифрование WEP/WPA/ WPA2-Enterprise, WPA-PSK/WPA2-PSK
Мощность передатчика	CE: ≤19 дБм(EIRP)

Управление	
Omada Controller Software	Да
Оповещение по e-mail	Да
Вкл./Выкл. светодиодных индикаторов	Да
Управление контролем доступа по MAC-адресу	Да
SNMP	v1,v2c
Локальный системный журнал/удалённый системный журнал	Локальный/удалённый системный журнал
Интерфейс Telnet	Да
Веб-интерфейс управления	HTTP/HTTPS
Management VLAN	Да

Прочее	
Сертификация	CE, FCC, RoHS
Системные требования	Microsoft Windows 10/8/7/Vista/XP
Параметры окружающей среды	Рабочая температура: 0℃ - 40℃ Температура хранения: -40℃ - 70℃ Влажность воздуха при эксплуатации: 10% - 90%, без образования конденсата Влажность воздуха при хранении: 5% - 90%, без образования конденсата