

deco™

Домашняя Mesh Wi-Fi система

Бесшовный роуминг | Родительский контроль | Адаптивный выбор пути

Deco E4

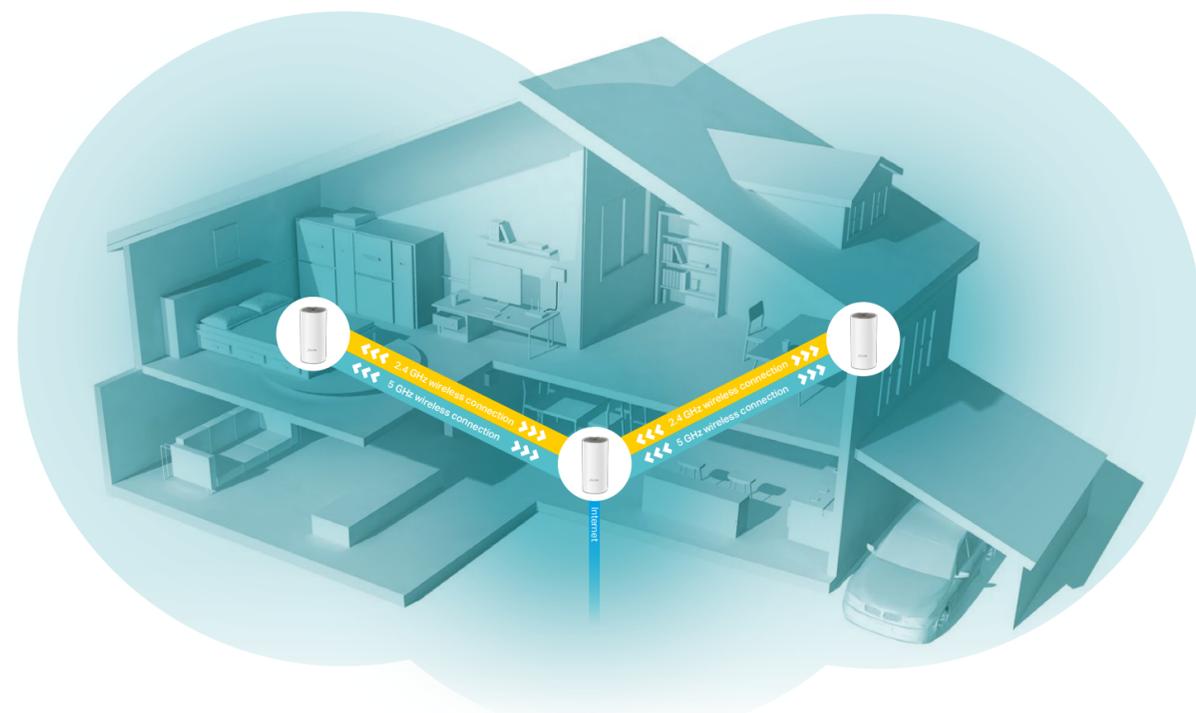
AC1200 Домашняя Mesh Wi-Fi система



Особенности

Быстрый Mesh Wi-Fi для всего дома

Deco — это простейший способ обеспечения гарантированного Wi-Fi сигнала во всём доме. Подключайте множество устройств на площади до 370 м². Пошаговая инструкция в приложении Deco поможет быстро завершить настройку[†].



Устранит мёртвые зоны Wi-Fi

Устраните зоны со слабым Wi-Fi сигналом во всём доме — искать стабильное подключение больше не придётся.



Отныне никакой буферизации

Два диапазона Wi-Fi AC1200 обеспечат плавность в онлайн-играх и при просмотре стримов 4K за счёт технологии 11ac Wave 2 MU-MIMO, а также плавное подключение для 100 устройств[†].



Бесшовный роуминг с одним именем

Устройства Deco создают единую Wi-Fi сеть с одним именем. Перемещайтесь по дому, не теряя подключения на максимальной скорости благодаря бесшовному покрытию и Mesh-технологии Plug & Play[†].



Родительский контроль

Ограничивайте проводимое в сети время и блокируйте непристойные сайты в соответствии с параметрами профилей, уникальных для каждого члена семьи.



Максимальная скорость

Адаптивный выбор пути гарантирует максимальную скорость подключения за счёт автоматического выбора кратчайшего пути.



Простое управление

Простое и понятное приложение Deco позволит быстро выполнить настройку, увидеть список подключённых устройств, установить приоритизацию для устройств, проверить историю посещённых веб-страниц, создать гостевую сеть и не только.

Особенности



Помощь при настройке

Без труда настраивайте устройства Deco и размещайте каждое устройство в наиболее подходящем месте

- Тестовое подключение — протестируйте интернет-подключение устройств Deco, чтобы найти наиболее подходящее место для их размещения
- Удалённое управление — управляйте сетью Deco со смартфона или планшета через приложение, где бы вы ни были
- Обновление онлайн — устанавливайте последнюю версию прошивки через интернет



Приоритизация

Устанавливайте приоритизацию для нужных устройств

Установите высокий приоритет для устройств, на которых нужна максимальная скорость интернет-подключения



Родительский контроль

Контролируйте просматриваемый контент и время нахождения в сети

- Профили — создавайте уникальные профили для каждого члена семьи
- Фильтрация контента — всего четыре уровня фильтрации, каждый для определённой возрастной группы
- Ограничение по времени — устанавливайте суточные ограничения на время, проводимое в сети, и блокируйте доступ в интернет в определённое время для определённых пользователей
- Приостановка подключения — нажмите кнопку, чтобы приостановить доступ к интернету



Чёрный список

Блокируйте доступ к вашей сети для определённых устройств

Добавляйте нежелательные устройства в чёрный список, чтобы у них не было доступа к вашей сети



Два в одном

Роутер и точка доступа

- Режим роутера — мгновенно создайте частную Wi-Fi сеть
- Режим точки доступа — создайте Wi-Fi доступ к уже имеющейся проводной сети



Работает с другими Deco

Создавайте Mesh-сеть из любых устройств Deco

Все модели Deco могут работать друг с другом, поэтому можно в любое время расширить сеть, просто подключив к ней новое устройство Deco

Характеристики

Аппаратные

- Порты: два порта WAN/LAN 10/100 Мбит/с, разъём питания
- Кнопки: Reset (Сброс настроек) на нижней панели
- Антенны: две встроенные двухдиапазонные антенны (у каждого устройства)
- Размеры: 190 × 90,7 × 90,7 мм
- Адаптер питания (вход): 100–240 В, 50/60 Гц, 0,3 А
- Адаптер питания (выход): 12 В \equiv 1А



Программные

- Режимы работы: роутер, точка доступа
- Тип WAN: динамический IP-адрес, статический IP-адрес, PPPoE, L2TP, PPTP
- DHCP: сервер, клиент
- Приоритизация (QoS): WMM
- Межсетевой экран: SPI
- Протоколы: IPv4 и IPv6
- Гостевая сеть: 2,4 ГГц и 5 ГГц
- Особенности: родительский контроль, приоритизация (QoS), отчёты, помощь при настройке, резервирование адресов, проброс портов, TP-Link DDNS, VLAN, IPv6, управление индикаторами
- Управление: локальное, удалённое

Wi-Fi

- Стандарты: 5 ГГц — IEEE 802.11 ac/n/a, 2,4 ГГц — IEEE 802.11 b/g/n
- Диапазоны: 2,4 ГГц и 5 ГГц
- Скорость сигнала: до 867 Мбит/с на 5 ГГц, до 300 Мбит/с на 2,4 ГГц
- Мощность передатчика: < 20 дБм или < 100 мВт
- Шифрование: WPA-PSK/WPA2-PSK

Прочее

- Сертификация: CE, RoHS
- Требования к смартфону/планшету: iOS 9.0 или выше
Android 4.4 или выше
- Параметры окружающей среды: Рабочая температура: 0...+40 °C
Температура хранения: -40...+70 °C
Влаж. воздуха при эксплуатации: 10–90% без конденсации
Влаж. воздуха при хранении: 5–90% без конденсации
- Комплект поставки Deco E4 (3-pack):
3 устройства Deco E4R
3 адаптера питания
1 кабель Ethernet RJ45
1 руководство по быстрой настройке
- Комплект поставки Deco E4 (2-pack):
2 устройства Deco E4R
2 адаптера питания
1 кабель Ethernet RJ45
1 руководство по быстрой настройке
- Комплект поставки Deco E4 (1-pack):
1 устройство Deco E4R
1 адаптер питания
1 кабель Ethernet RJ45
1 руководство по быстрой настройке

Внимание: данное устройство можно использовать только в помещении во всех странах-участницах ЕС и странах ЕАСТ.

Данное устройство соответствует части 15 правил FCC. Использование устройства подлежит следующим двум условиям: (1) это устройство не является источником вредных радиопомех и (2) это устройство должно выдерживать все полученные радиопомехи, в том числе радиопомехи, которые могут привести к сбоям в работе устройства.

Все бренды и наименования продуктов являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих правообладателей.

† Клиентские устройства должны поддерживать стандарты 802.11k/v/r, может потребоваться дополнительная настройка. Производительность может варьироваться в зависимости от клиентского устройства.

‡ Максимальная скорость беспроводного сигнала — это физический максимум согласно спецификациям стандарта IEEE 802.11. Фактическая пропускная способность беспроводной сети, покрытие беспроводной сети и количество подключённых устройств не гарантируются и будут варьироваться в зависимости от условий сети, ограничений клиента и факторов окружающей среды, включая строительные материалы, физические препятствия, объём и плотность трафика, а также местоположение клиента.

Δ Для работы MU-MIMO клиентские устройства также должны поддерживать эту технологию.

www.tp-link.com/ru © 2020 TP-Link