

Сравнительная таблица домашних Mesh Wi-Fi систем*

*О поддержке функционала смотрите на сайте: www.tp-link.com

deco	Deco X60	Deco X55	Deco X50	Deco X20	Deco M9 Plus	Deco P9	Deco S7	Deco M5	Deco S4	Deco M4	Deco E4
Покрываемая площадь	до 650 кв.м. (3-пак) до 460 кв.м. (2-пак)	до 650 кв.м. (3-пак) до 420 кв.м. (2-пак)	до 620 кв.м. (3-пак) до 420 кв.м. (2-пак)	до 540 кв.м. (3-пак) до 370 кв.м. (2-пак)	до 600 кв.м. (3-пак) до 420 кв.м. (2-пак)	до 560 кв.м. (3-пак) до 370 кв.м. (2-пак)	до 520 кв.м. (3-пак) до 360 кв.м. (2-пак)	до 500 кв.м. (3-пак) до 350 кв.м. (2-пак)	до 370 кв.м. (3-пак)	до 370 кв.м. (3-пак) до 260 кв.м. (2-пак)	до 370 кв.м. (3-пак) до 260 кв.м. (2-пак)
Скорость Wi-Fi	AX5400*	AX3000	AX3000	AX1800	AC2200	AC1200	AC1900	AC1300	AC1200	AC1200	AC1200
Wi-Fi (2,4 ГГц)	574 Мбит/с	574 Мбит/с	574 Мбит/с	574 Мбит/с	400 Мбит/с	300 Мбит/с	600 Мбит/с	400 Мбит/с	300 Мбит/с	300 Мбит/с	300 Мбит/с
Wi-Fi (5 ГГц)	4804 Мбит/с	2402 Мбит/с	2402 Мбит/с	1201 Мбит/с	867+867 Мбит/с (между доп. модулями)	867 Мбит/с	1300 Мбит/с	867 Мбит/с	867 Мбит/с	867 Мбит/с	867 Мбит/с
Процессор	QCA 4 ядра	QCA 2 ядра	QCA 2 ядра	QCA 4 ядра	QCA 4 ядра	QCA 1 ядро	MTK 1 ядро	QCA 4 ядра	QCA 1 ядро	QCA 1 ядро	QCA 1 ядро
Порты Ethernet	6×1000 Мбит/с (3-пак) 4×1000 Мбит/с (2-пак)	9×1000 Мбит/с (3-пак) 6×1000 Мбит/с (2-пак)	9×1000 Мбит/с (3-пак) 6×1000 Мбит/с (2-пак)	6×1000 Мбит/с (3-пак) 4×1000 Мбит/с (2-пак)	6×1000 Мбит/с (3-пак) 4×1000 Мбит/с (2-пак)	6×1000 Мбит/с (3-пак) 4×1000 Мбит/с (2-пак)	9×1000 Мбит/с (3-пак) 6×1000 Мбит/с (2-пак)	6×1000 Мбит/с (3-пак) 4×1000 Мбит/с (2-пак)	6×1000 Мбит/с (3-пак)	6×1000 Мбит/с (3-пак) 4×1000 Мбит/с (2-пак)	6×1000 Мбит/с (3-пак) 4×1000 Мбит/с (2-пак)
MU-MIMO, Beamforming	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PLC гибридная сеть	○	○	○	○	○	● (AV1000)	○	○	○	○	○
HomeCare/ HomeShield	Встроенный антивирус	●*	●*	●*	●*	○	○	○	○	○	○
	QoS	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Родительский контроль	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zigbee	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○
Bluetooth	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○
AP steering, Band steering	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IPoE, PPPoE, PPTP, L2TP	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IPv6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IPTV	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ИИ-Mesh	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○
Функции Mesh	Автоматический выбор пути Самостоятельное восстановление										

*Скорость Wi-Fi AX3000 для Deco X60 V3 и ниже, скорость Wi-Fi AX5400 для Deco X60 V3.2 и выше

*доступен по платной подписке

Просто и безопасно



Дополнительные возможности

- Гостевая сеть
- Тест скорости
- Облачный доступ
- Ежемесячные отчеты
- Онлайн обновление прошивки

Рекомендованный интернет-тариф для вашей Mesh-системы

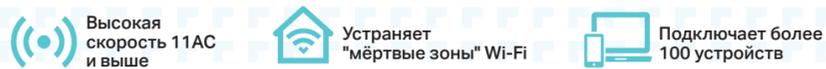
	Deco E3, Deco E4	Deco M3	Deco S4, Deco M4	Deco P9	Deco M5 Deco S7	Deco M9 Plus	Deco X20, Deco X50, Deco 55, Deco X60
Тариф	< 100 Мбит/с	< 300 Мбит/с	< 400 Мбит/с	< 400 Мбит/с (с толстыми стенами)	< 500 Мбит/с	100-800 Мбит/с	100-1000 Мбит/с

Рекомендация направлена на улучшение пользовательского опыта (не техническая спецификация)



Домашняя Mesh Wi-Fi система

Устраните зоны со слабым сигналом благодаря оборудованию DECO. Вам больше не придется «выискивать» стабильное соединение. Нужно большее покрытие? Просто добавьте еще один модуль Deco.



Когда нужна Mesh-система Deco:

- Большая Квартира / Дом / Дача
- Имеются «мёртвые зоны» Wi-Fi
- Слабое Wi-Fi - соединение
- Вы хотите стабильное Wi-Fi покрытие по всему дому

ИИ-Mesh

Mesh-сеть Deco работает под управлением искусственного интеллекта, который автоматически приспосабливается к сети, учитывает качество подключения клиентов и поведение пользователей. Сложные алгоритмы учитывают разные факторы, благодаря чему Deco создаёт идеальный Mesh Wi-Fi, уникальный для каждого дома — перемещайтесь по дому и наслаждайтесь бесшовным подключением на максимальной возможной скорости.



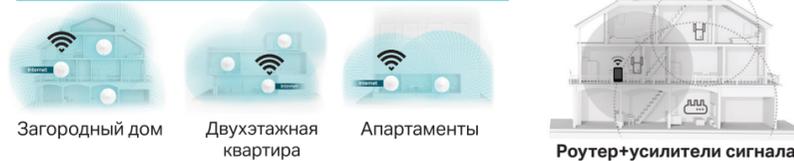
- Адаптация к Wi-Fi среде
- Создание идеального Wi-Fi
- Оптимальное подключение
- Самообучение
- Своевременный роуминг

Избавьтесь от "мёртвых зон" с Mesh-системой Deco

Благодаря технологии Mesh устройства Deco вместе образуют единую Wi-Fi сеть с одним именем сети и паролем.

Ваш смартфон или планшет будет автоматически подключаться к Deco на самой большой скорости даже в удалённых уголках вашего дома, обеспечивая непрерывное соединение.

Подходит для любого типа помещения



Настройка стала ещё проще

Просто распакуйте Deco, установите приложение и следуйте инструкциям на экране, а Deco настроит подключение и подготовит его к работе всего за несколько минут.

- 1 Подсоедините Deco к кабелю интернета и включите оба устройства
- 2 Загрузите и установите приложение Deco
- 3 Следуйте инструкциям приложения для настройки системы Deco

Mesh Wi-Fi + Powerline: преодолевая стены

Технология Powerline использует электропроводку вашего дома для более стабильного соединения между устройствами Deco.



Mesh Wi-Fi + Новая технология Wi-Fi 6: подключи ещё больше устройств

x5 Стриминг 4K	x10 Стриминг 1080p	x20 Стриминг 720p
x20 Стриминг с IP-камер	x35 Устройства умного дома	x45 Веб-страницы
x3 Загрузки на высокой скорости	Подключение свыше 150 устройств	

Поддержка стандарта 802.11AX с BSS Coloring, OFDMA, MU-MIMO и 1024-QAM у моделей Deco X60 и Deco X20 обеспечивает низкую задержку и высокую производительность для просмотра 4K и 8K видео онлайн и онлайн игр.