

tp-link															
Модель	Archer AX73	Archer AX72	Archer AX55	Archer AX53	Archer AX23 / ArcherAX1800	Archer AX10 / Archer AX1500	Archer A8	Archer C80	Archer C6U	Archer A64	Archer C6	Archer C64	Archer A5 / Archer C50	Archer A54 / Archer C54	TL-WR842N
Поколение Wi-Fi	Wi-Fi 6	Wi-Fi 6	Wi-Fi 6	Wi-Fi 6	Wi-Fi 6	Wi-Fi 6	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5	Wi-Fi 4
Класc Wi-Fi	AX5400	AX5400	AX3000	AX3000	AX1800	AX1500	AC1900	AC1900	AC1200	AC1300	AC1300	AC1200	AC1200	AC1200	N300
Скорость Wi-Fi	2,4 ГГц: до 574 Мбит/с 5 ГГц: до 4804 Мбит/с	2,4 ГГц: до 574 Мбит/с 5 ГГц: до 4804 Мбит/с	2,4 ГГц: до 574 Мбит/с 5 ГГц: до 2402 Мбит/с	2,4 ГГц: до 574 Мбит/с 5 ГГц: до 2402 Мбит/с	2,4 ГГц: до 574 Мбит/с 5 ГГц: до 1201 Мбит/с	2,4 ГГц: до 300 Мбит/с 5 ГГц: до 1201 Мбит/с	2,4 ГГц: до 600 Мбит/с 5 ГГц: до 1300 Мбит/с	2,4 ГГц: до 600 Мбит/с 5 ГГц: до 1300 Мбит/с	2,4 ГГц: до 300 Мбит/с 5 ГГц: до 867 Мбит/с	2,4 ГГц: до 400 Мбит/с 5 ГГц: до 867 Мбит/с	2,4 ГГц: до 400 Мбит/с 5 ГГц: до 867 Мбит/с	2,4 ГГц: до 300 Мбит/с 5 ГГц: до 867 Мбит/с	2,4 ГГц: до 300 Мбит/с 5 ГГц: до 867 Мбит/с	2,4 ГГц: до 300 Мбит/с 5 ГГц: до 867 Мбит/с	2,4 ГГц: до 300 Мбит/с
Порты	1*GE WAN 4*GE LAN	1*GE WAN 4*GE LAN	1*GE WAN 4 *GE LAN	1*GE WAN 4 *GE LAN	1*GE WAN 4*GE LAN	1*GE WAN 4 *GE LAN	1*GE WAN 4*GE LAN	1*GE WAN 4*GE LAN	1*GE WAN 4*GE LAN	1*GE WAN 4*GE LAN	1*GE WAN 4*GE LAN	1*GE WAN 4*GE LAN	1*GE WAN 4*FE LAN	1*FE WAN 4*FE LAN	1*FE WAN 4*FE LAN
Антенны	6*5 дБи	6*5 дБи	4*5 дБи	4*5 дБи	4*5 дБи	4*5 дБи	3*5 дБи	4*5 дБи	4*5 дБи	4*5 дБи	4*5 дБи	4*5 дБи	4*5 дБи	4*5 дБи	2*5 дБи
PPPoE/IPoE performance	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	90+ Мбит/с	90+ Мбит/с	90+ Мбит/с
L2TP/PPTP performance	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	900+ Мбит/с	800+ Мбит/с	800+ Мбит/с	580+ Мбит/с	450+ Мбит/с	200+ Мбит/с	450+ Мбит/с	90+ Мбит/с	90+ Мбит/с	90+ Мбит/с
MIMO	2x2 MIMO 2,4 ГГц 4x4 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 4x4 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 2x2 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 2x2 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 2x2 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 2x2 MIMO 5 ГГц	3x3 MIMO 2,4 ГГц 3x3 MIMO 5 ГГц	3x3 MIMO 2,4 ГГц 3x3 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 2x2 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 2x2 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 2x2 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 2x2 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 2x2 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц 2x2 MIMO 5 ГГц	2x2 MIMO 2,4 ГГц
WPA3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
MU-MIMO	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Beamforming	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Smart Connect/Band Steering	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Airtime Fairness	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○	○
USB	1*USB 3.0	1*USB 3.0	1*USB 3.0	○	○	○	○	○	1*USB 2.0	○	○	○	○	○	1*USB 2.0
Поддержка 3G/4G-модемов	●	●	●	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	●
Медиа-сервер (DLNA)/ Файловое хранилище (SMB FTP)	●	●	●	○	○	○	○	○	●	○	○	○	○	○	●
QoS	Homeshield	Homeshield	Homeshield	Homeshield	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Родительский контроль	Homeshield	Homeshield	Homeshield	Homeshield	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●
Антивирус	Homeshield	Homeshield	Homeshield	Homeshield	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
IPTV	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
IPv6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Предустановленные настройки провайдеров	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Гостевая сеть	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Яндекс.ДНС	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●
VPN сервер	●	●	●	●	●	●	○	○	●	○	○	○	○	○	○
VPN-клиент	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Облачные функции	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○
EasyMesh / OneMesh*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○
Приложение Tether	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Крепление к стене	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Гарантия	4 года	4 года	4 года	4 года	4 года	4 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года	3 года



* Подробнее по ссылке:
<https://www.tp-link.com/ru/onemesh/>



Сервис
и качество



IXBT
Brand 2020

Рекомендованные
модели

TL-WR842N

Archer C54, Archer A54,
Archer C50, Archer A5

Archer C6, Archer C6U,
Archer A64, Archer C64

Archer C80,
Archer A8

Archer AX50

Archer AX23, AX1800,
Archer AX53, Archer AX55

Archer AX73,
Archer AX72

www.tp-link.com

Рекомендованный
тариф

< 60 Мбит/с

< 100 Мбит/с

< 400 Мбит/с

< 700 Мбит/с

<800 Мбит/с (PPPoE/IPoE)
<80 Мбит/с (L2TP/PPTP)

< 800 Мбит/с

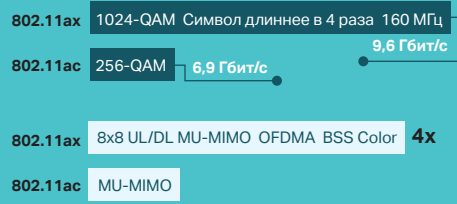
< 1 Гбит/с



Wi-Fi 6: Новое поколение Wi-Fi!

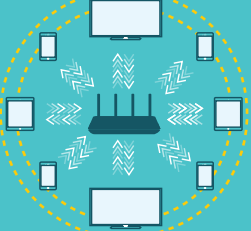
Молниеносная скорость и высокая эффективность

Пропускная способность в 4 раза выше



8 × 8 MU-MIMO

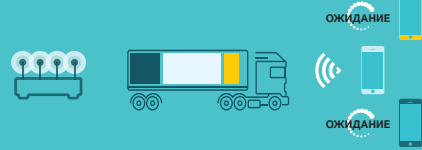
До 8 потоков данных нескольким
клиентам одновременно



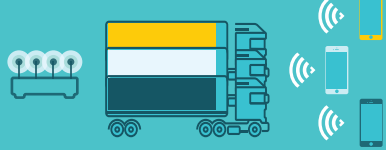
OFDMA: Больше устройств, меньше падение скорости

OFDMA делит спектр на ресурсные единицы и распределяет их сразу нескольким пользователям.

802.11ac | без OFDMA



802.11ax | OFDMA



BSS Color: Устранение конфликтов с соседними сетями Wi-Fi

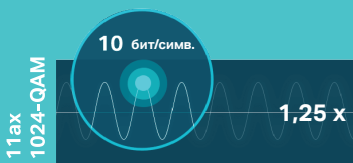
BSS Color снижает задержки при передаче
данных и интерференцию от соседних
беспроводных сетей.



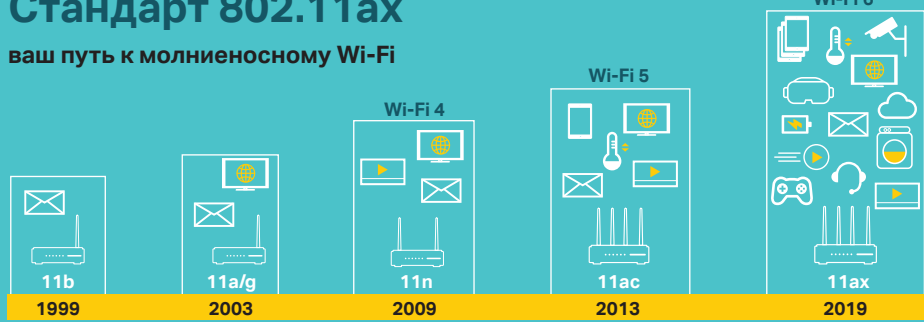
Ширина канала 160 МГц в одном потоке

Выше уровень модуляции 1024-QAM

Скорость на 25% быстрее



Стандарт 802.11ax ваш путь к молниеносному Wi-Fi



MU-MIMO и
Beamforming*



2 и более диапазона*



Smart Connect*



Система OneMesh*



Мобильное
приложение Tether*



802.11ax (Wi-Fi 6)
и 802.11ac (Wi-Fi 5)*



Гигабитные порты*



5dBi внешние
антенны*



Порт USB*



Яндекс.ДНС/
HomeShield*



Облачные функции*



DLNA-сервер*



Русифицированный
интерфейс*

* О поддержке данного функционала смотрите в сравнительной таблице
или на сайте: www.tp-link.com

Выберите свой роутер

Задача	Решение*
Ваш тариф интернета > 100 Мбит/с	Роутеры с гигабитными портами
Нужен мощный роутер со всеми новыми технологиями и трендами	Роутеры с поддержкой стандарта AX
Нужны дополнительные функции от роутера	Роутеры с портом USB
Нужен безопасный доступ к локальной сети	Роутеры с поддержкой VPN-сервера
Нужна идеально защищенная сеть	Роутеры с поддержкой Homeshield/Homecare
Просто нужно стабильное интернет-соединение с хорошей скоростью	Двухдиапазонные роутеры (стандарт AC)

*используйте сравнительную таблицу для подбора модели под ваши задачи

Техническая поддержка

Телефоны:

8 (495) 228 55 60
(для Москвы и МО)

8 (800) 250 55 60
(бесплатно по РФ)

E-mail: support.ru@tp-link.com

Только для пользователей на территории России

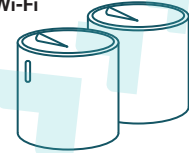
Режим работы:

Пн-Сб: 09:00 – 21:00
(Мск., кроме праздничных
дней в РФ)

Wi-Fi по всему дому

Слабый сигнал Wi-Fi в отдельных местах? Нужно более широкое покрытие?
Выберите двухдиапазонный роутер с технологией Beamforming,
используйте усилитель сигнала или Домашнюю Mesh Wi-Fi
систему Deco**.

**Подробную информацию можно найти на нашем
официальном сайте.



EasyMesh™ - Простой способ создания сети Mesh Wi-Fi

EasyMesh™ позволит создать стабильный качественный бесшовный
Wi-Fi во всём доме*. Устройства будут сами подключаться к тому модулю,
у которого наиболее качественный сигнал.

* Роутеры и усилители сигнала должны поддерживать EasyMesh™
или OneMesh™. Может потребоваться обновление прошивки.

