



# Archer C5 Pro

AC1350 Двухдиапазонный  
гигабитный Wi-Fi роутер



Два диапазона  
450 + 867 Мбит/с



Гигабитные  
порты



Beamforming



EasyMesh



Удалённое  
управление

# Особенности

## MU-MIMO увеличивает скорость вдвое

Технология MU-MIMO обслуживает до двух устройств одновременно, сокращая время ожидания, увеличивая пропускную способность Wi-Fi для всех устройств и повышая эффективность каждого потока.



### Обычный роутер

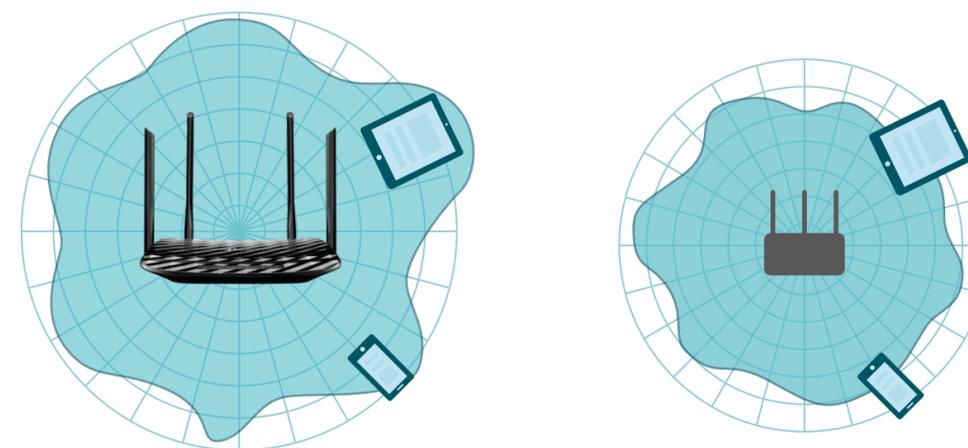
Одновременная передача данных только на одно устройство

### Archer C5 Pro

Одновременная передача данных на несколько устройств

## Beamforming увеличивает покрытие

Технология Beamforming обнаруживает местоположение подключённых устройств и направляет в их направлении концентрированный Wi-Fi сигнал для более надёжного подключения.



### Archer C5 Pro

### Обычный роутер

# Особенности

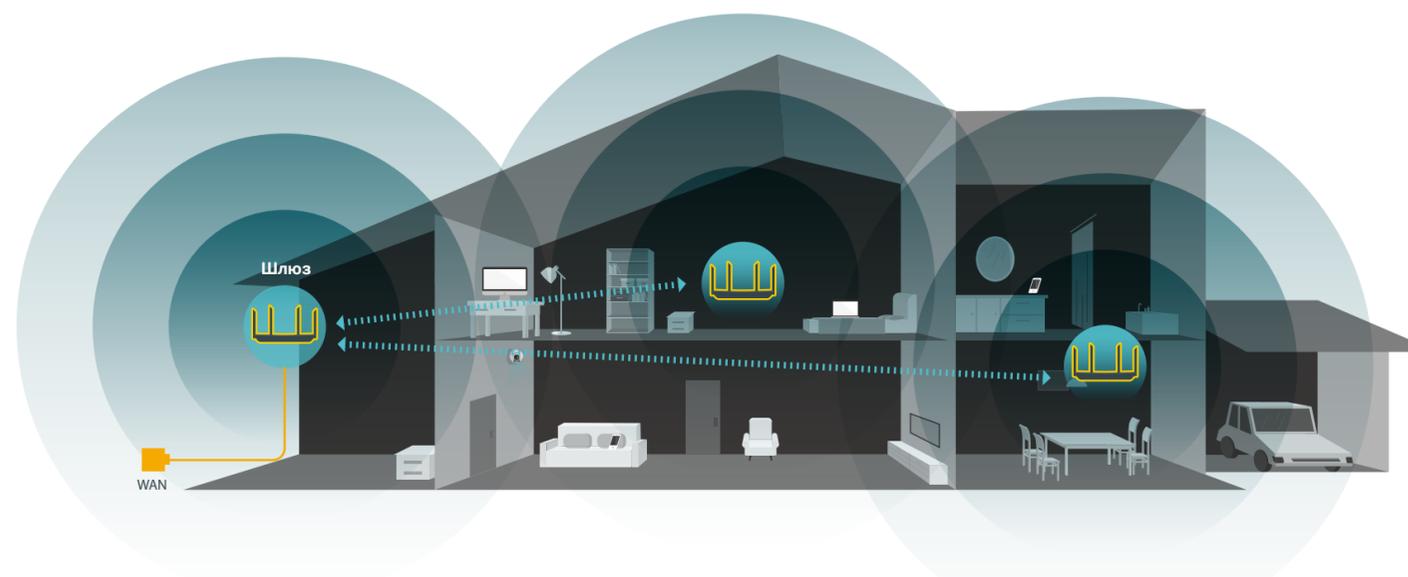
## Поддержка Agile ACS

Решение TP-Link Agile ACS позволяет операторам выполнять удалённое управление, автоматическую конфигурацию, динамическое предоставление услуг и обновление прошивки.



## EasyMesh

Поддержка WFA EasyMesh и простая установка и конфигурация нескольких сетей. Позволяет устройствам работать вместе и создать адаптивную сеть с единым расширенным покрытием, добавляя гибкость как для пользователей, так и для провайдеров.



# Особенности

## Быстрый Wi-Fi и много подключений

Диапазоны 2,4 ГГц и 5 ГГц используют высокую скорость AC1350 для увеличения пропускной способности и количества подключённых устройств.



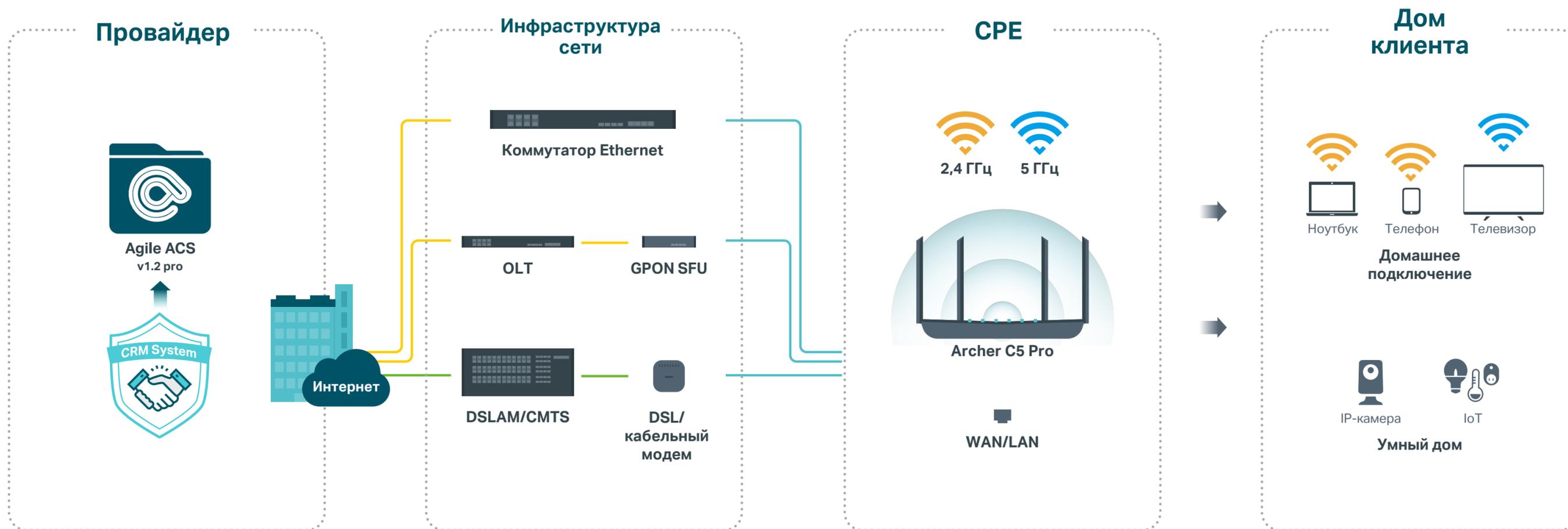
## Гигабитный Ethernet

Быстрые надёжные проводные подключения для онлайн-игр и стримов в наилучшем качестве.

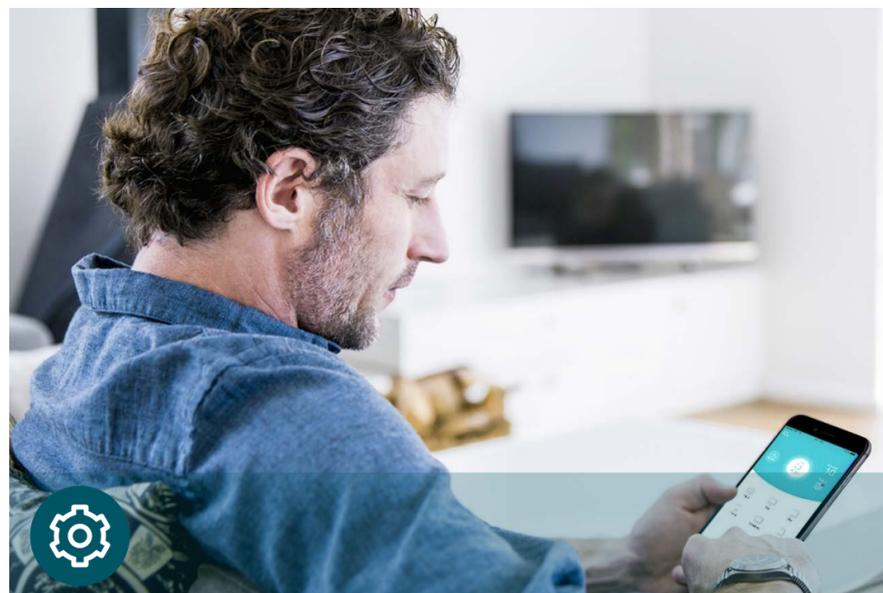


# Схема сети

- Волокно
- Кабель HFC
- Кабель RJ45



# Особенности



## Прост в использовании

- Понятный веб-интерфейс — простая и быстрая настройка
- Быстрое шифрование — быстрое подключение устройств к сети Wi-Fi нажатием кнопки без ввода пароля



## Надёжность

- Высокая скорость Wi-Fi — скорости до 450 Мбит/с на 2,4 ГГц и до 867 Мбит/с на 5 ГГц хватит для выполнения любых повседневных задач
- MU-MIMO — одновременная передача данных на несколько устройств для увеличения скорости в два раза
- Поддержка стандарта 802.11ac — скорость каждого потока в три раза выше, чем у стандарта 802.11n
- IPTV — поддержка IGMP Proxy/Snooping, моста и тегирования VLAN для оптимизации потоков IPTV



## Безопасность

- Активная защита — защита домашней сети благодаря межсетевым экранам и шифрованию Wi-Fi
- Multi-SSID — отдельный Wi-Fi доступ для разных задач и сервисов
- Контроль доступа — белый и чёрный списки для разрешения или блокировки доступа в интернет для конкретных устройств
- Родительский контроль — управление параметрами и временем подключения устройств к интернету

# Характеристики

## Аппаратные

- Порты Ethernet: 4 порта LAN 10/100/1000 Мбит/с, 1 порт WAN 10/100/1000 Мбит/с
- Кнопки: Reset (сброс настроек), Power On/Off (питание вкл./выкл.), WPS/Wi-Fi On/Off (WPS/Wi-Fi вкл./выкл.)
- Антенны: 4 фиксированные всенаправленные антенны
- Внешний источник питания: 12 В / 1 А
- Размеры (Ш × Д × В): 230 × 144 × 35 мм

## Параметры беспроводного модуля

- Стандарты Wi-Fi: IEEE 802.11ac/n/a 5 ГГц, IEEE 802.11b/g/n 2,4 ГГц
- Диапазоны: 2,4 ГГц и 5 ГГц
- Скорость:  
5 ГГц: до 867 Мбит/с  
2,4 ГГц: до 450 Мбит/с
- Функции беспроводного модуля: включение/выключение беспроводного вещания, мост WDS, WMM, расписание беспроводного режима, статистика беспроводного режима, режим точки доступа
- Технология Mesh: WFA EasyMesh
- Безопасность Wi-Fi: 64/128-битное шифрование WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK

## Программные

- Тип WAN: Multi-EWAN, динамический IP, статический IP, PPPoE, PPTP, L2TP
- DHCP: сервер, список клиентов DHCP, резервирование адресов
- Проброс портов: виртуальный сервер, запуск портов, UPnP, DMZ
- VPN Passthrough: PPTP, L2TP, IPsec
- Сервер VPN: PPTP, OpenVPN
- Динамический DNS: DynDns, NO-IP
- Контроль доступа: родительский контроль, управление локальным доступом, список узлов, белый и чёрный списки
- Сетевая безопасность: защита от DoS-атак, межсетевой экран SPI, привязка IP- и MAC-адресов
- Протоколы: IPv4, IPv6
- Управление: контроль доступа, локальное управление, удалённое управление, TR-069, TR-098, TR181, TR-111, TR143
- Управление через приложение: Tether

# Характеристики

## Прочее

- Комплект поставки

Archer C5 Pro

Адаптер питания

Кабель Ethernet RJ45

Руководство по быстрой настройке

- Сертификация

CE, RoHS

- Параметры окружающей среды

Рабочая температура: 0...+40 °C

Температура хранения: -40...+70 °C

Влажность воздуха при эксплуатации: 10–90%

без образования конденсата

Влажность воздуха при хранении: 5–90%

без образования конденсата

- Системные требования

Microsoft Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP/2000/NT/98SE, Mac OS,

NetWare, UNIX или Linux; Internet Explorer 11, Firefox 12.0,

Chrome 20.0, Safari 4.0 или другой браузер с поддержкой Java;

кабельный или DSL-модем; подписка на тариф

интернет-провайдера (для доступа в интернет)