



Poyтep WiFi TP-Link Archer AX6000, 8x RJ45 1000Mb/s, 1x 2.5G RJ45 WAN, 2x USB



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/routery/router-wifi-tp-link-archer-ax6000-8x-rj45-1000mb-s-1x-25g-rj45-wan-2x-usb>

Price: **1 409,21 zł** gross / 1 145,70 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGFOQQLRMNKO

Product features

Диапазон относительной влажности при хранении	от 5 % до 90 %
Тип продукта	Tabletop router
Высота	60.2 mm
Выходное напряжение	12 V
Светодиодные индикаторы	LAN
USB-порт для зарядки	Yes
Брандмауэр	Yes
Фильтрация URL-адресов	Yes
Universal Plug and Play (UPnP)	Yes
Защита с помощью брандмауэра	DoS, SPI Firewall, IP and MAC Address Binding
Настенный	Yes
Ширина	261.2 mm
Глубина	261.2 mm
Алгоритмы шифрования данных	WPA
Тип WAN соединения	RJ-45
Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C
Поставляемые кабели	LAN (RJ-45)
Сертификаты соответствия	CE
Совместимость с Mac	Yes
Масса брутто	1820 g
Диапазон измерения влажности	10 - 90%

Код гармонизированной системы описания (HS)	85176990
Тип LAN Ethernet интерфейса	Гигабитный Ethernet
Стандарты сети	IEEE 802.11a
Количество портов Ethernet LAN (RJ-45)	8
Флэш-память	128 MB
Фильтрация	Yes
Гнездо входа постоянного тока (DC)	Yes
Встроенный FTP-сервер	Yes
Диапазон температур при эксплуатации	от 0 до 40 °C
Краткое руководство по установке	Yes
Глубина упаковки	290 mm
Высота упаковки	120 mm
Сетевой адаптер в комплекте	Yes
Ширина упаковки	365 mm
Свивка кабеля	10/100/1000Base-T(X)
Поддержка Quality of Service (QoS)	Yes
Световой индикатор	Yes
Поддерживаемые сетевые протоколы	IPv4, IPv6
Кнопка сброса установок	Yes
Медиасервер	Yes
Обновляемое встроенное ПО	Yes
Запланированный доступ	Yes
Динамический DNS	Yes
Количество гостевых сетей (2,4 ГГц)	1
Тактовая частота процессора	1800 MHz
Управление через веб-интерфейс	Yes
WPS кнопки	Yes
Вкл/Выкл переключатель	Yes
Количество гостевых сетей (5 ГГц)	1
Ток на выходе	4 A
Оперативная память	1 MB
Wi-Fi диапазоны	Двухдиапазонный (2,4 ГГц / 5 ГГц)
Wi-Fi стандартов	802.11a
Подключение Ethernet	Yes
Поддерживаемые операционные системы Linux	Yes
Поддерживаемые операционные системы Mac	macOS
Поддерживаемые операционные системы Windows	Windows 10
Слот для SIM-карты	No
Запуск порта	Yes
Основной стандарт Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Количество ядер процессора	4
Тип источника питания	DC
Встроенный процессор	Yes
Конструкция антенны	External
Количество антенн	8
Съемная антенна(ы)	Yes
Цвет товара	Черный

Гостевой доступ	Yes
Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-C	1
Количество портов USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type-A	1
Список контроля доступа (ACL)	Yes
Защита от DoS атаки	Yes
Поддержка DMZ	Yes
Скорость передачи данных WLAN (первая полоса)	1148 Mb/s
Скорость передачи данных WLAN (вторая полоса)	4804 Mb/s
Ethernet WAN	Yes
Переадресация портов	Yes
Скорость передачи данных WLAN (макс)	4804 Mb/s
DHCP клиент	Yes
DHCP сервер	Yes
Совместимость с 3G / 4G USB модемом	No
DSL WAN	No
Соответствие требованиям экологически безопасного развития	Yes

Full product description

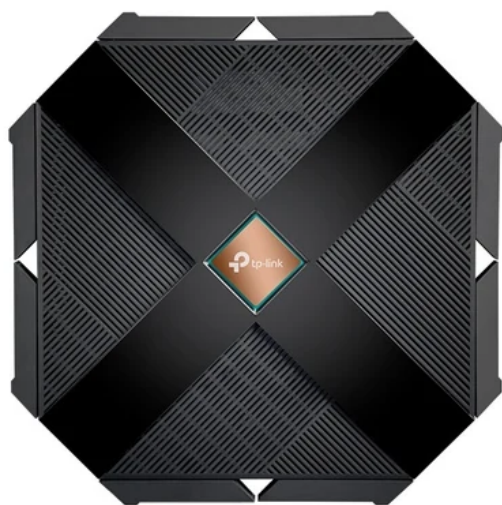
Новая эра Wi-Fi - Archer AX6000 от TP-Link

Archer AX6000 - первый маршрутизатор от TP-Link на базе технологии Wi-Fi следующего поколения, использующей **стандарт 802.11ax**, также известный как Wi-Fi 6, обеспечивающий шокирующе высокую скорость передачи данных для пользователей, подключенных к сети. Он в **4 раза мощнее**, в **3 раза быстрее** и обеспечивает **в 4 раза большую пропускную способность, чем Wi-Fi маршрутизаторы предыдущего поколения AC (5)**. Теперь вы можете подключать больше устройств одновременно и наслаждаться оптимальной скоростью без перебоев и задержек во время игр, потокового вещания 4K/8K, AR/VR.



Сеть следующего поколения

Новейшие технологии **1024-QAM** и **Long OFDM** в сотрудничестве со стандартом **802.11ax** позволяют маршрутизаторам достигать пиковой скорости **1148 Мбит/с** в диапазоне 2,4 ГГц и **4804 Мбит/с** в диапазоне 5 ГГц.



5GHz

4 strumienie 802.11ac

1733 Mbit / s

4 strumienie 802.11ax

4804 Mb / s

2,7X
Większa prędkość

2,4 GHz

4 strumienie 802.11n

600 Mb / s

4 strumienie 802.11ax

1148 Mb / s

1,9X
Większa prędkość

Основные характеристики

Устройство распределяет сигнал через 8 внешних антенн, обеспечивая общую скорость передачи **6 Гбит/с**. Archer AX6000 оснащен расширенными функциями, такими как **Qos**, **PPTP**, **OpenVPN**, **родительский контроль**. Множество внешних портов, таких как **USB 3.0 Type A**, **USB 3.0 Type C**, **8 гигабитных портов LAN и WAN 2,5 Гбит/с**, увеличивают возможности маршрутизатора и, соответственно, потенциал сети.



Характеристики

1. **Молниеносная скорость** - два беспроводных диапазона, усовершенствованные технологией 1024-QAM, обеспечивают молниеносную скорость 5952 Мбит/с, или 4804 Мбит/с в диапазоне 5 ГГц и 1148 Мбит/с в диапазоне 2,4 ГГц.
2. **Сверхбыстрые беспроводные соединения** - 1 порт WAN 2,5 Гбит/с, 8 портов Gigabit LAN и по одному порту USB 3.0 Type A и Type C.
3. **Высокая производительность** - технология OFDMA в четыре раза увеличивает пропускную способность 802.11ac и использует 8 потоков данных MU-MIMO для нисходящего и восходящего каналов связи.
4. **Мощный процессор** - четырехъядерный процессор 1,8 ГГц и 2 вспомогательных процессора устраняют задержки при передаче данных и обеспечивают стабильное соединение
5. **Интеллектуальные возможности подключения** - Band Steering для использования наименьшей полосы пропускания и Airtime Fairness для оптимизации времени использования сети.
6. **Встроенная система безопасности** - TP-Link HomeCare™ на базе Trend Micro™ обеспечивает защиту всей сети с помощью встроенного антивируса, родительского контроля и QoS.
7. **Простая настройка** - просто подключитесь к маршрутизатору через Bluetooth и настройте его за несколько минут с помощью приложения Tether

