

Модель: TR1200

Компактный роутер Wi-Fi
AC1200 с поддержкой VPN



Паспорт изделия

Особенности

- Wi-Fi 5 (AC1200).
- Порты Ethernet 10/100 Мбит/с.
- VPN-подключения ZeroTier, WireGuard, OpenVPN, IPsec, L2TP и PPTP.
- DNS поверх TLS через Cloudflare, Google или Quad9.
- Общий доступ к файлам на USB-накопителе благодаря порту USB-A 2.0.
- Режимы работы: роутер, точка доступа, усилитель сигнала, WISP, клиент, Mesh.
- Поддержка стандарта USB Power Delivery (PD).
- Настраиваемый DIP-переключатель.

Аппаратные характеристики

Процессор	580 МГц
Флеш-память	16 МБ (128 Мбит)
DDR	128 МБ (1 Гбит)
Антенны	Внешние (2 шт.)
Порты Ethernet	WAN 10/100 Мбит/с (1 шт.) LAN 10/100 Мбит/с (1 шт.)
Порт USB	USB-A 2.0 (1 шт.)
Кнопки	DIP-переключатель, Reset (сброс настроек)
Источник питания	USB-C (5 В, 3 А) (стандарт USB PD)
Вес	99,9 г
Размеры (Ш × Д × В)	118 × 80 × 27,5 мм

Беспроводная связь

Стандарты Wi-Fi	5 ГГц: IEEE 802.11ac/n/a 2,4 ГГц: IEEE 802.11n/b/g
Диапазоны Wi-Fi	2,4 ГГц, 5 ГГц
Макс. скорость Wi-Fi	5 ГГц: 867 Мбит/с, 2,4 ГГц: 300 Мбит/с
	Стандарты Wi-Fi: 802.11ac/n/g/b/a
Мощность передатчика	Не превышает 100 мВт (20 дБм)
Функции Wi-Fi	Включение (отключение) сети Wi-Fi, WMM
Шифрование	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA-PSK/WPA2-PSK

Программные характеристики

Тип WAN	Динамический IP-адрес, статический IP-адрес, PPPoE
DHCP	Сервер, список клиентов DHCP, резервир. адреса
Динамический DNS	Поддержка 15 поставщиков услуг DDNS
Гостевая сеть	2,4 ГГц (1 шт.) 5 ГГц (1 шт.)
NAT	Проброс портов, запуск портов, UPnP, DMZ
Клиент и сервер VPN	ZeroTier, WireGuard, OpenVPN, IPsec, L2TP, PPTP
Режимы работы	Роутер, точка доступа, усилитель, WISP, клиент, Mesh
Функции управления	Управление доступом, локальное управление, удалённое управление, Wake-on-LAN
TTL	Продление, подмена, параметр пользователя
DNS	Cloudflare, Google, Quad9, параметр пользователя
Протоколы (IP)	IPv4, IPv6
IPv6	Ретранслятор 464XLAT Динамический (SLAAC, DHCPv6) Статический Сквозное подключение MAP-E (двойной стек) DS-Lite (двойной стек)
Общий доступ к файлам	SMB, FTP

Другое

Комплект поставки	Роутер Кабель USB-C – USB-C Кабель Ethernet RJ45 Краткое руководство по установке
Системные требования	Windows, macOS, Android, iOS и др. Firefox, Chrome, Safari, Edge и др. Интернет-розетка, модем или другой источник интернет-подключения