

Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	MESH роутер
Назначение	для домашней сети
Модель	WR3000H
Режимы работы	Маршрутизатор, Точка доступа, Повторитель
Поддержка MESH	Да
Модель процессора	MT7981
Количество ядер процессора	2
Частота процессора, МГц	1300
Оперативная память, МБ	256
Флеш-память, МБ	128

Беспроводное соединение

Стандарт WiFi	802.11ax (WiFi 6)
Поддерживаемые частоты	5 ГГц (5.15-5.35 / 5.65-5.85 ГГц), 2.4 ГГц (2.4-2.4835 ГГц)
Максим. скорость беспроводного соединения, Мбит/с	2976
Максим. скорость на 2.4 ГГц, Мбит/с	574
Максим. скорость на 5 ГГц, Мбит/с	2402
Количество диапазонов	двухдиапазонный
Одновременно работающих диапазонов	2
Класс WiFi	AX3000

Проводное соединение

Подключение	Ethernet
Кол-во портов LAN 10/100/1000 Мбит/с	4
Кол-во портов LAN 2.5 Гбит/с	1
Максим. пропускная способность (LAN), Гбит/с	2.5

Антенны

Количество антенн	4
Тип антенн	Внешний
Коэффициент усиления антенны, max, дБи	5
Внимание	Выходная мощность для беспроводных устройств, поставляемых в РФ, ограничена 20 dBm (100mВт)

Функции и протоколы

Защита информации	WPA3, WPA2, WPA2-PSK, WPA-PSK, WPA
Тип IP адресов	статический, динамический
Функции и протоколы	DHCP, UPnP, DDNS
Поддержка VPN	OpenVPN, L2TP, PPTP, WireGuard
Поддержка IPv4	Да
Поддержка IPv6	Да
Защита Firewall	Да
Защита по MAC адресу	Да

Питание, разъемы питания

Внешний блок питания	Да
Мощность блока питания, Вт	18
Напряжение питания	220В, 50Гц
Максим. потребляемая мощность, Вт	13

Прочие характеристики

Температура эксплуатации	0...+40С
Цвет корпуса	Белый
Материал корпуса	Пластик
Ширина, мм	173
Высота, мм	33
Глубина, мм	123.8
Комплект поставки	Маршрутизатор, адаптер питания, кабель Ethernet, документация