

Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	MESH роутер
Назначение	для домашней сети
Модель	M1300
Режимы работы	Точка доступа, Маршрутизатор, Повторитель
Кол-во MESH юнитов в комплекте	1-pack
Модель процессора	MT7621
Количество ядер процессора	2
Частота процессора, МГц	880
Оперативная память, МБ	128
Флеш-память, МБ	16

Беспроводное соединение

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	1167
Максим. скорость на 2.4 ГГц, Мбит/с	300
Максим. скорость на 5 ГГц, Мбит/с	867
Количество диапазонов	двухдиапазонный
Одновременно работающих диапазонов	2
Класс WiFi	AC1200

Проводное соединение

Подключение	Ethernet
Кол-во портов LAN 10/100/1000 Мбит/с	2

Антенны

Количество антенн	4
Тип антенн	Внутренний
Коэффициент усиления антенны, max, дБи	6.04
Поддержка MIMO	Да
Поддержка MU-MIMO	Да
Мощность передатчика, мВт	20
Внимание	Выходная мощность для беспроводных устройств, поставляемых в РФ, ограничена 20 dBm (100мВт)

Функции и протоколы

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

Питание, разъемы питания

Внешний блок питания	Да
----------------------	----

Прочие характеристики

Температура эксплуатации	0...+40C
Цвет корпуса	Белый
Материал корпуса	Пластик
Ширина, мм	110
Высота, мм	154.5
Глубина, мм	110
Комплект поставки	Mesh-устройство, документация, сетевой кабель, блок питания