

Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	MESH роутер
Назначение	для домашней сети
Модель	M1300
Режимы работы	Точка доступа, Повторитель, Маршрутизатор
Кол-во MESH юнитов в комплекте	3-pack
Модель процессора	MT7621
Количество ядер процессора	2
Частота процессора, МГц	880
Оперативная память, МБ	128
Флеш-память, МБ	16

Беспроводное соединение

Поддерживаемые частоты	2.4 ГГц (2.4-2.4835 ГГц), 5 ГГц (5.15-5.35 / 5.65-5.85 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
Максим. пропускная способность (LAN), Гбит/с	1

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-PSK, WPA-PSK, WPA, WEP, WPA2
Тип IP адресов	динамический, статический
Функции и протоколы	DHCP, UPnP, DDNS
Поддержка VPN	IPSec, OpenVPN, WireGuard, Zerotier, PPTP, L2TP
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	12

Прочие характеристики

Температура эксплуатации	0...+40C
Цвет корпуса	Белый
Материал корпуса	Пластик
Ширина, мм	155
Высота, мм	110
Глубина, мм	110
Комплект поставки	Маршрутизатор 3 шт., адаптер питания 3 шт, кабель Ethernet 3 шт., документация