

Технические характеристики

Основные характеристики

Тип	MESH роутер
Назначение	для домашней сети
Модель	WR3600H
Режимы работы	Маршрутизатор, Точка доступа, Повторитель
Поддержка MESH	Да
Модель процессора	BCM6764
Количество ядер процессора	4
Частота процессора, МГц	2000
Оперативная память, МБ	512
Флеш-память, МБ	128

Беспроводное соединение

Стандарт WiFi	802.11be (WiFi 7)
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	3568
Максим. скорость на 2.4 ГГц, Мбит/с	688
Максим. скорость на 5 ГГц, Мбит/с	2882
Количество диапазонов	двухдиапазонный
Одновременно работающих диапазонов	2
Класс WiFi	BE3600

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
Поддержка MIMO	Да
Поддержка MU-MIMO	Да
Внимание	Выходная мощность для беспроводных устройств, поставляемых в РФ, ограничена 20 dBm (100mВт)

Функции и протоколы

Защита информации	WPA, WPA2, WPA2-PSK, WPA-PSK
Тип IP адресов	динамический, статический
Функции и протоколы	DHCP, UPnP, DDNS
Поддержка VPN	L2TP, OpenVPN, WireGuard, PPTP
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
Напряжение питания	220В, 50Гц
Максим. потребляемая мощность, Вт	10

Прочие характеристики

Температура эксплуатации	0...+40С
Цвет корпуса	Черный
Материал корпуса	Пластик
Ширина, мм	183.3
Высота, мм	38
Глубина, мм	109
Комплект поставки	Маршрутизатор, адаптер питания, кабель Ethernet, документация