

AC12

Беспроводной маршрутизатор



- Скорость беспроводной сети 1.2 Гбит/с (300 Мбит/с @ 2.4 ГГц, 867 Мбит/с @ 5 ГГц)
- Обратная совместимость (стандарт IEEE 802.11 b/g/n/ac)
- Формирование луча для расширения зоны покрытия
- Двухнаправленный MU-MIMO
- Защищенный доступ к Wi-Fi (WPA/WPA3)
- Гостевая сеть Wi-Fi
- Родительский контроль



Обзор серии

Беспроводной гигабитный маршрутизатор DH-AC12 имеет широкое покрытие и высокую скорость беспроводной связи. Он соответствует стандарту IEEE 802.11ac, а его скорость беспроводного подключения достигает 1167 Мбит/с, что обеспечивает высокоскоростной доступ в Интернет. Маршрутизатор использует технологию формирования луча для расширения покрытия Wi-Fi и имеет встроенный высокопроизводительный процессор с частотой 1 ГГц, который предлагает мощные вычислительные ресурсы и высокую скорость передачи данных. Маршрутизатором можно управлять через приложение WiLink, и он является надежным ядром сети, что делает его отличным выбором для распространенных сценариев применения беспроводных сетей.

Функции

Все порты гигабитные

Коммутатор оснащен большой буферной памятью и только гигабитными портами, что позволяет передавать большие видеопотоки в высоком разрешении.

Двухдиапазонный Wi-Fi AC1200

Поддерживаемый стандартом 802.11ac одновременный двухдиапазонный Wi-Fi способен полностью удовлетворить ваши повседневные потребности в Интернете.

Возможности для домашних сетей

Маршрутизатор оснащен различными функциями, разработанными специально для домашнего использования, такими как гостевая сеть, родительский контроль.

Интеллектуальное управление

Маршрутизатором можно управлять через приложение WiLink, которое включает такие функции, как конфигурирование маршрутизатора, топология сети, родительский контроль, гостевая сеть Wi-Fi и совместное использование Wi-Fi. Это приложение не только повышает эффективность управления маршрутизатором, но и позволяет удобно контролировать домашнюю сеть.



Дом



Магазин



Общезиение



Конференц-зал

Технические характеристики

Аппаратные характеристики	
Ethernet	1 глобальный порт RJ-45 (10/100/1000 Мбит/с) 3 локальных порта RJ-45 (10/100/1000 Мбит/с)
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 802.3 u/ab
Питание	12 В (DC), 1 А
Потребляемая мощность	≤12 Вт
Память	64 Мбайт
Светодиодная индикация	1 питание

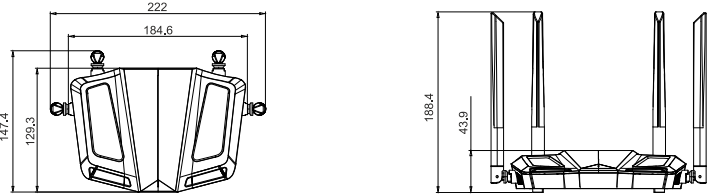
Сеть	
Частотные диапазоны	2.412 ГГц ~ 2.484 ГГц 5.15 ГГц ~ 5.85 ГГц
Скорость беспроводной сети	2.4 ГГц: 300 Мбит/с 5 ГГц: 867 Мбит/с
Мощность передатчика	20 дБм ± 2 дБм
Усиление антенны	2.4 ГГц: 5 дБи (±0.5) 5 ГГц: 5 дБи (±0.5)
Каналы	2.4 ГГц: 1 ~ 13 5 ГГц: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 149, 151, 153, 157, 161, 165
Чувствительность приемника	2.4 ГГц: 11n (HT20, MCS0): -95 дБм 11n (HT20, MCS7): -75 дБм 11n (HT40, MCS0): -92 дБм 11n (HT40, MCS7): -72 дБм 5 ГГц: 11ac (VHT80, MCS0): -89 дБм 11ac (VHT80, MCS9): -62 дБм
Максимальное количество беспроводных терминалов	2.4 ГГц: 32 5 ГГц: 32
Ширина канала	20 МГц, 40 МГц, 80 МГц

Функции	
Обновление	Веб-обновление, WiLink
Безопасность	WPA, WPA2, WEP (128 бит, 64 бит)
OFDMA	Есть
MU-MIMO	2 x 2
DHCP	Есть
NAT	Преобразование сетевых адресов на основе портов
VPN	L2TP, PPTP
QoS	Есть
DDNS	Есть
Управление оборудованием	Есть
Родительский контроль	Есть

Физические характеристики	
Рабочая температура	0°C ~ +40°C
Температура хранения	-20°C ~ +70°C
Рабочая влажность	0% ~ 90% (без конденсата)
Размеры	222 мм × 147.4 мм × 188.4 мм
Размеры упаковки	300 мм × 260 мм × 70 мм
Масса нетто	0.31 кг
Электростатическая защита	8 кВ (бесконтактный разряд) 6 кВ (контактный разряд)
Грозозащита	2 кВ (провод-земля) 0.5 кВ (провод-провод)
Установка	Настольная, настенная

Комплектация	Устройство, 1 шт.
	Блок питания, 1 шт.
	Кабель УТР, 1 шт.
	Руководство пользователя, 1 шт. Юридическая и нормативная информация, 1 шт.

Размеры, мм



Панель

