

Новое поколение маршрутизаторов D-Link AC1200 Wave 2 с поддержкой MU-MIMO

Автор: Халатов Павел
19.02.2019 16:26



Для организации беспроводных сетей «умного дома», а также для использования в корпоративных и офисных беспроводных сетях уровня SMB/SOHO.

- 1) Маршрутизатор беспроводной D-Link DIR-842/RU (DIR-842/RU/R1A) AC1200 10/100/1000BASE-TX черный D-LINK DIR-842/RU/R1A - 3220р
- 2) Маршрутизатор беспроводной D-Link DIR-841 (DIR-841/RU/A1A) AC1200 10/100/1000BASE-TX черный D-LINK DIR-841/RU/A1A - 2850р
- 3) Маршрутизатор беспроводной D-Link DIR-822 (DIR-822/RU/R1A) AC1200 10/100BASE-TX черный D-LINK DIR-822/RU/R1A - 2570р

Устройства работают под управлением программного обеспечения, созданного специалистами российского Центра исследований и разработок D-Link. Программное обеспечение полностью соответствует самым современным техническим требованиям к

Новое поколение маршрутизаторов D-Link AC1200 Wave 2 с поддержкой MU-MIMO

Автор: Халатов Павел
19.02.2019 16:26

оборудованию доступа в Интернет. Маршрутизаторы прошли полномасштабное тестирование и рекомендованы для использования на высокоскоростных тарифных планах федеральных и ведущих региональных интернет-провайдеров.

Новые маршрутизаторы D-Link AC1200 Wave 2 предназначены для организации беспроводных сетей «умного дома» с большим количеством одновременно работающих стриминговых приложений, включая просмотр IPTV, трансляцию с камер видеонаблюдения в HD-качестве, работу с «облачными» сервисами и ресурсами медийного контента. Устройства также рекомендуются для использования в корпоративных и офисных беспроводных сетях уровня SMB/SOHO с повышенными требованиями к пропускной способности и большим количеством одновременно подключенных мобильных устройств.

Новое поколение маршрутизаторов D-Link реализовано на высокопроизводительной аппаратной платформе на базе нового процессора RTL8197F с тактовой частотой 1 ГГц и беспроводного модуля AC1200 Wave 2, обеспечивающего до 867 Мбит/с в диапазоне 5 ГГц и до 300 Мбит/с в 2,4 ГГц. Новая линейка представлена следующими моделями:

DIR-825 с WAN-портом 1000 Мбит/с, 4 LAN-портами 1000 Мбит/с, многофункциональным портом USB 2.0 и 4 внешними антеннами 5 dBi;

DIR-842 с WAN-портом 1000 Мбит/с, 4 LAN-портами 1000 Мбит/с и 4 внешними антеннами 5 dBi;

DIR-841 с WAN-портом 1000 Мбит/с, 4 LAN-портами 100 Мбит/с и 4 внешними антеннами 5 dBi;

DIR-822 с WAN-портом 100 Мбит/с, 4 LAN-портами 100 Мбит/с и 4 внешними антеннами 5 dBi;

DIR-815/R с WAN-портом 100 Мбит/с, 4 LAN-портами 100 Мбит/с, многофункциональным портом USB 2.0 и 4 внешними антеннами 5 dBi;

DIR-815/S с WAN-портом 100 Мбит/с, 4 LAN-портами 100 Мбит/с и 4 внутренними антеннами 3,5 dBi.

Все модели поддерживают функцию интеллектуального распределения клиентов Smart Wi-Fi и могут использоваться для организации единого беспроводного пространства на базе нескольких маршрутизаторов D-Link. Функция Smart Wi-Fi позволяет беспроводному клиенту своевременно подключаться к маршрутизатору с наиболее высоким уровнем сигнала, обеспечивая увеличение зоны покрытия Wi-Fi, ликвидацию «мертвых зон» и наилучшую возможную скорость подключения в любой точке зоны покрытия.

Маршрутизаторы AC1200 Wave 2 полностью адаптированы для работы с IPTV и обеспечивают качественное воспроизведение в домашней сети разнообразного медиаконтента. Поддерживается IGMP Proxy, различные варианты использования VLAN, приложение UDPXY для просмотра IPTV на мобильных устройствах и телевизорах Smart TV, не поддерживающих многоадресный трафик.

Многофункциональный USB-порт в моделях DIR-825 и DIR-815/R поддерживает

Новое поколение маршрутизаторов D-Link AC1200 Wave 2 с поддержкой MU-MIMO

Автор: Халатов Павел
19.02.2019 16:26

подключение USB-накопителей, принтеров и 3G/LTE-модемов. Встроенный torrent-клиент позволяет скачивать файлы на USB-накопитель без использования ПК, а медиасервер DLNA – транслировать загруженный медиаконтент на смартфоны, планшеты и Smart TV. Возможен удаленный доступ к накопителю по протоколам FTP или SMB. При подключении USB-модема устройства поддерживают резервирование каналов доступа в Интернет: в случае возникновения проблем на линии основного проводного провайдера маршрутизатор автоматически переключается на резервное 3G/LTE-соединение.