



Известная всем компания D-Link продемонстрировала свою новую точку доступа по беспроводному каналу, под названием DAP-1155/A/B1. Она включает в себя функции повторителя, маршрутизатора, клиента сети по беспроводному каналу, который необходим для постоянного использования в офисных или домашних сетях, также эта точка доступа помогает организовывать совместный защищённый доступ в глобальную сеть.

DAP-1155/A/B1 может поддерживать соединение стандарта IEEE 802.11b/g/n, с предварительной скоростью до 150 Мбит/с. При включенной функции «Клиент», DAP-1155/A/B1 работает в виде повторителя беспроводной глобальной сети-провайдера (WISP). Эта сеть-провайдер помогает организовать совместный доступ к Интернету, всех имеющихся беспроводных или проводных клиентов не используя каких-либо иных маршрутизаторов.

Беспроводная точка DAP-1155/A/B1 содержит два порта стандарта Ethernet 10/100BASE-TX и WPS-кнопку, которая помогает мгновенно настроить защищенное соединение по беспроводному каналу. Один из портов может работать в виде маршрутизатора как WAN.

DAP-1155/A/B1 производит работу с такими протоколами шифрования, как WPA/WPA2(Personal), WEP. Еще DAP-1155/A/B1 может проверять устройства по MAC-адресу, которые подключаются к ней, и в дальнейшем их фильтровать. Не маловажной функцией является межсетевой экран, который содержит URL-фильтрации, SPI, а так же перенаправление портов, защита от DDoS-атак, от ARP. И еще множество других полезных функций.

В DAP-1155/A/B1 существует поддержка WDS-технологии, которая помогает сделать беспроводный мост, WMM (QoS), которая необходима для расстановки приоритетов при передачи чувствительного трафика. DAP-1155/A/B1 включает стандартный набор функций маршрутизатора, а именно DHCP-сервер, Dynamic DNS, NAT, IGMP Proxy и другие.