

ZyXEL P-330W: РАЗДЕЛИТЬ ИНТЕРНЕТ ПОРОВНУ!

ДАНИИЛ АНУСИНОВ

ТЕКСТ

СЕГОДНЯ МНОГие ПОльЗОВАТЕли ИМЕЮТ ДОМА НЕ ОДИН КОМПЬЮТЕР И, КОНЕЧНО, ХОТЯТ ПОльЗОВАТЬСЯ ИНТЕРНЕТОМ С КАЖДОГО ИЗ НИХ, НЕ ВНОСЯ ЗА ЭТО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ АБОНЕНТСКОЙ ПЛАТЫ. ЧТОБЫ РЕШИТЬ ТАКУЮ ЗАДАЧУ ПРОИЗВОДИТЕли ОБОРУДОВАНИЯ ПРЕДЛАГАЮТ РАЗЛИЧНЫЕ МАРШРУТИЗАТОРЫ. НО КОМПАНИЯ ZyxEL ПОШЛА ДАльШЕ И ПРЕДСТАВИЛА ДОМАШНИЙ ИНТЕРНЕТ-ЦЕНТР. ЧТО ЭТО ТАКОЕ, МЫ И ВЫЯСНИМ В ДАННОЙ СТАТЬЕ.

Внешне интернет-центр представляет собой небольшую пластиковую коробочку с зелеными светодиодами и массивной черной антенной, обеспечивающей увеличенную мощность сигнала. На задней панели реализовано пять портов RJ-45: четыре из них предназначены для подключения домашних ПК, а пятый — для кабеля, идущего от провайдера. В принципе на рынке много подобных продуктов, но отличие P-330W состоит именно в программной составляющей, причем это касается как прошивки, так и сопутствующего ПО NetFriend.

Специалисты ZyXEL хорошо продумали вопрос комфорта работы с устройством, в частности локализацию. И хотя веб-интерфейс P-330W «разговаривает» только по-английски, программа NetFriend полностью русифицирована. Порадовала русскоязычная наклейка на нижней поверхности интернет-центра, на которой перечислены все важные параметры устройства, а также его IP-адрес по умолчанию, логин и пароль на веб-интерфейс. Это значит, что вы сможете зайти на веб-интерфейс устройства, даже если потеряете инструкцию и диск с ПО для настройки.

Переходя к функциональным особенностям роутера, отметим, что разработчики постарались адаптировать продукт для российского рынка. Ведь сегодня в России многие поль-

зуются услугами городских сетей, в которых кроме подключения компьютера требуется и авторизация на сервере «раздачи» Интернета, как правило, происходящая по протоколу PPTP. Что интересно, многие роутеры, не адаптированные для работы в России, не могут обеспечить полноценную авторизацию по PPTP, например, они не предполагают отдельного имени сервера для подключения или не рассчитаны на постоянные отключения линка со стороны провайдера (что случается часто). ZyXEL удалось добиться возможности работать с Интернетом в домашней сети — пользователи не обременены лишними хлопотами, поскольку P-330W переключается к Интернету самостоятельно, правда, иногда потребуются несколько минут ожидания. Для этого разработчики даже отказались от своей фирменной ОС ZyOS, отдав предпочтение Linux, позволяющей реализовать сложный функционал более простым способом.

Кроме подключения и переключения к серверу PPTP, P-330W позволяет сохранить доступ к ресурсам локальной сети при подсоединенном Интернете (разработчики назвали этот подход LinkDuo). В данном случае интернет-центр просто позволяет работать с таблицей статического роутинга, направляя запросы к локальным ресурсам через другой шлюз. Казалось бы, идея не нова, но нам не удалось ранее

встретить ее удачной реализации в устройствах подобного класса.

В ПО NetFriend предусмотрены настройки для нескольких интернет-провайдеров в Москве и некоторых регионах. По заявлениям представителей компании, список «преднастроенных» провайдеров будет расти и обновления планируется включать в новые версии ПО. Удобство этого подхода в том, что подключение интернет-центра к серверу «раздачи» Интернета и параллельный доступ к сети сможет настроить даже неопытный пользователь, так как ему понадобится лишь подключить роутер к компьютеру сетевым кабелем и запустить NetFriend, выбрать провайдера и ввести логин и пароль для Интернета — остальные настройки делаются программой самостоятельно!

Производитель заложил в свое устройство и другие возможности. P-330W работает с протоколом авторизации L2TP, в качестве прозрачного сетевого моста между проводной и беспроводной частью сети или как точка доступа в беспроводную сеть, а также разделяет доступ в Интернет, предоставляемый через беспроводную сеть между компьютерами в проводной сети.

ZyXEL P-330W — интересный продукт. Учитывая рост популярности домашних сетей, он имеет все шансы стать популярным устройством для разделения доступа в Интернет. ✕

TEST.

ZyXEL P-330W

- Богатый функционал
- Удобство работы
- Локализованное ПО
- Полноценная авторизация по всем основным протоколам туннелирования

- Не выявлено

