



— DSL-562T

## ADSL маршрутизатор для домашних/SOHO сетей

### С дополнительным портом USB

Маршрутизатор ADSL DSL-562T разработан для сетей малых офисов и дома. Он позволяет быстро и просто получить широкополосный доступ в Интернет и совместно использовать канал связи ADSL несколькими пользователями. Благодаря встроенному интерфейсу ADSL и расширенным функциям маршрутизатора, это устройство предоставляет малым офисам и домашним пользователям удобный и экономичный способ создания безопасной, высокоскоростной сети, со свободным от «узких» мест каналом связи к внешнему миру.

#### Простое, экономичное широкополосное подключение к Интернет

Используя этот маршрутизатор, можно легко организовать совместное использование широкополосного канала связи дома или в офисе. После процедуры регистрации, устройство автоматически создаст и назначит IP-адрес каждому пользователю, упростив операцию регистрации.

#### Сетевая безопасность

Маршрутизатор обеспечивает защиту пользователей домашних и офисных сетей от атак из Интернет с помощью NAT, плюс к этому, для еще большей защиты поддерживаются VPN в режиме pass-through. Устройство также блокирует и перенаправляет определенные порты, ограничивая сервисы во внутренней сети предприятия, к которым внешние пользователи могут получить доступ. Виртуальный сервер используется для перенаправления сервисов на несколько серверов.

Маршрутизатор может быть настроен таким образом, что отдельные FTP, Web и игровые серверы смогут совместно использовать один, видимый извне IP-адрес, и в тоже время останутся защищены от атак хакеров.

#### Поддержка DMZ для создания открытого публичного домена

Маршрутизатор поддерживает ограниченную функцию DMZ для перенаправления неизвестных пакетов на выделенный сервер или рабочую станцию, находящуюся за ним, позволяя обращаться к клиенту (такому как Web-сервер) из сети Интернет и гарантируя полную совместимость приложений Интернет. Это дает возможность поддерживать Web-сервер и использовать средства электронной коммерции, обеспечивая безопасность локальной офисной сети.

### Характеристики

- Высокоскоростной доступ в Интернет
- Совместное использование канала ADSL
- Встроенный ADSL интерфейс совместим с широким спектром DSLAM
- Поддержка ADSL (ANSI T1.413 issue 2, G.dmt Annex B, G.lite Annex B)
- Соответствие стандарту U-R2
- 1 порт 10/100BASE-TX LAN, 1 порт USB 1.1 для подключения рабочих станций
- Поддержка Virtual Private Network (VPN) pass-through
- Поддержка DMZ и Virtual Server Mapping
- Межсетевой экран с функцией Stateful Packet Inspection (SPI)
- Web-интерфейс управления

# DSL-562T

## Технические характеристики

### Маршрутизатор

#### Порты

- 1 RJ-11 ADSL-порт
- 1 RJ-45 10/100Мбит/с Fast Ethernet LAN -порт
- 1 USB 1.1 порт

#### Тип маршрутизируемых пакетов

IP-пакеты

#### Протоколы и методы маршрутизации

- RIP-1, RIP-2
- Статическая маршрутизация

#### Поддержка DHCP

- DHCP сервер (для автоматического назначения IP-адресов)
- DHCP клиент

#### Безопасность

- Поддержка VPN: PPTP/L2TP/ IPSec pass-through
- Network Address/Port translation (NAPT)
- Аутентификация PAP и CHAP
- DoS (UDP/TCP), определение известных атак
- Защита межсетевым экраном SPI
- Аутентификация на основе логина/пароля

#### Настройка и управление

- Web-интерфейс управления
- Удаленное управление через HTTP
- Журнал системных событий
- Поддержка UPnP 1.0
- Резервирование и восстановление конфигурации
- Сброс к заводским настройкам
- SNMP

#### Статистическое наблюдение

Статистики Ethernet, ATM и ADSL

#### Обновление ПО

Через Web-браузер

#### Индикаторы

- Power
- Status
- ADSL Link/Act
- Ethernet Link/Act
- USB Link/Act

### Встроенный ADSL модем

#### Стандарты

- Соответствие G.dmt (ITU G.992.1) Annex B over PSTN line
- Соответствие G.lite (ITU G.992.2) Annex B over PSTN line
- Соответствие ANSI T1.413 issue 2

#### Скорость

- T1.413/G.dmt: до 8 Мбит/с нисходящий поток, до 1 Мбит/с восходящий поток
- G.lite: до 1.5 Мбит/с нисходящий поток, до 512 Кбит/с восходящий поток

#### ATM/ADSL

- Сигнализация ATM: UNI3.0, 3.1 и 4.0
- ATM traffic shaping: UBR, CBR, VBR

#### Поддержка Bridged/PPP

- Bridged Ethernet over ATM
- Classical IP over ATM
- PPP over ATM
- PPP over Ethernet

## ADSL-маршрутизатор

### Физические параметры

#### Питание

Через внешний адаптер питания переменного тока 9В, 1.0А

#### Размер

142 x 117 x 31 мм

#### Вес

202 г.

#### Рабочая температура

0° до 40° C

#### Температура хранения

-20° до 70° C

#### Влажность

От 5% до 95% без образования конденсата

#### Электромагнитное излучение

CE Class B (EN55022)

#### Безопасность

CSA International (CSA 950, EN 60950, IEC 60950, UL 1950)



### Информация для заказа

#### ADSL (Annex B) Маршрутизатор

##### DSL-562T

- 1 порт RJ-11 ADSL (Annex B)
- 1 порт RJ-45 10/100BASE-TX LAN
- 1 порт USB 1.1

# D-Link

129626, Москва, Графский пер., 14,

тел/факс 7 (095) 744-00-99

E-mail: [mail@dlink.ru](mailto:mail@dlink.ru),

Web: [www.dlink.ru](http://www.dlink.ru)