



Беспроводной маршрутизатор 802.11g

УСТРОЙСТВО «ВСЕ В ОДНОМ»

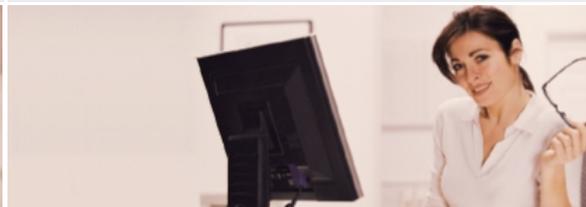
Совместный доступ к Интернет, беспроводное соединение 802.11g, порт USB для совместного использования принтера, 4 встроенных порта LAN – и все в одном устройстве

БЕЗОПАСНОСТЬ

Полный набор средств безопасности, включая С активный межсетевой экран и защиту Wi-Fi (WEP/WPA/WPS) для защиты сети от вторжений извне

ПРОСТОТА УСТАНОВКИ

С помощью установки защиты Wi-Fi (Wi-Fi Protected Setup) и мастера по быстрой установке маршрутизатора (Quick Router Setup Wizard) можно быстро настроить беспроводную сеть



СОЗДАНИЕ БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ

Беспроводной маршрутизатор 802.11g DIR-320 позволяет создать беспроводную сеть в доме и офисе. Подключив беспроводной маршрутизатор к выделенной линии или широкополосному модему, пользователи могут совместно использовать высокоскоростное соединение с Интернет для поиска информации в Web, проверки электронной почты и общения с друзьями и семьей в режиме online. Функция «Guest Zone» предоставляет второй SSID беспроводного соединения и второй домен маршрутизации, что отделяет гостевую зону от главной сети для наилучшей защиты и управления.

ЗАЩИТА БЕЗОПАСНОСТИ СЕТИ

Беспроводной маршрутизатор DIR-320 оснащен встроенным межсетевым экраном, что защищает пользовательскую сеть от вредоносных атак. Это минимизирует угрозы от действий хакеров и предотвращает нежелательные вторжения в сеть. Дополнительные функции безопасности такие, как например, фильтр MAC-адресов, предотвращают неавторизованный доступ к сети. Функция «родительского контроля» позволяет запретить пользователям просмотр нежелательного контента. Также беспроводной маршрутизатор 802.11g поддерживает стандарты шифрования WEP и WPS. Благодаря поддерживаемому функционалу маршрутизации и безопасности, беспроводной маршрутизатор D-Link DIR-320 позволяет создать беспроводную сеть для дома или офиса.

СОВМЕСТНЫЙ ДОСТУП К ПРИНТЕРУ И ВСТРОЕННЫЙ ETHERNET-КОММУТАТОР

Беспроводной маршрутизатор D-Link DIR-320 содержит порт USB для подключения USB-принтера, что позволяет пользователям совместно использовать принтер. Кроме того, встроенный 4-х портовый Ethernet-коммутатор позволяет подключать компьютеры, оснащенные Ethernet-адаптерами, игровые консоли и другие устройства к сети

ПРОСТОТА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодаря D-Link Quick Router Setup Wizard (Мастеру по быстрой установке маршрутизатора) и Wi-Fi Protected Setup, настройка сети может быть выполнена в считанные минуты. Использование Мастера по быстрой установке значительно облегчает процесс установки аппаратного обеспечения и его подключения к сети, устанавливая настройки провайдера для быстрого установления широкополосного соединения с Интернет и, кроме того, Мастер по быстрой установке позволяет легко добавить беспроводные устройства в сеть.



Характеристики

МИНИМАЛЬНЫЕ СИСТЕМНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

- + Кабельный или DSL-модем с портом Ethernet
- + Компьютер под управлением ОС Windows XP SP2, 2000 SP4 или Mac OS X (v10.4/v10.3) или Linux и с установленным Ethernet-адаптером
- + Internet Explorer 6 или Firefox 1.5 или выше

СТАНДАРТЫ

- + IEEE 802.11b/g
- + IEEE 802.3, 802.3u
- + USB 2.0

ИНТЕРФЕЙСЫ WAN

- + 1 порт 10/100BASE-TX Ethernet
- + Поддержка подключения DSL и кабельного модема
- + Поддержка "Always-on" (bridged) и PPPoE для PPP-соединения по запросу

ИНТЕРФЕЙСЫ LAN

- + 4 порта 10/100BASE-TX Ethernet
- + Все порты поддерживают автоматическое определение полярности MDI/MDIX
- + Все порты поддерживают управление потоком 802.3x (полнодуплексный режим) и back pressure (полудуплексный режим)

ИНТЕРФЕЙС USB

- + Порт USB 2.0 типа A
- + Протоколы принтера: TCP/IP, RAW printing, LPR
- + Поддержка Windows Connect Now (WCN) для настройки

СКОРОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ ПО WI-FI

- (с автоматическим переключением)
- + 54, 48, 36, 24, 18, 12, 11, 9, 6, 5.5, 2, 1 Мбит/с

МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ ИНТЕРНЕТА*

- (для аппаратной ревизии Ax)
- + Static IP: 47.04 Мбит/с
- + Dynamic IP: 48.56 Мбит/с
- + PPTP: 8.45 Мбит/с
- + PPPOE: 43.92 Мбит/с

ДИАПАЗОН ЧАСТОТ

- + От 2.4 до 2.462 ГГц

СХЕМЫ МОДУЛЯЦИИ

- + Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM)
- + Complementary Code Keying (CCK)

ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ ПЕРЕДАТЧИКА

- + **802.11b**: 17dBm +/- 2dBm при 11, 5.5, 2, 1 Мбит/с
- + **802.11g**: 13dBm +/- 2dBm при 6~12, 18, 24, 36, 54 Мбит/с

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ПРИЕМНИКА

- + **802.11b**:
-81dBm при 11 Мбит/с
-82dBm при 5.5 Мбит/с
-84dBm при 2 Мбит/с
-86dBm при 1 Мбит/с
- + **802.11g**:
-84dBm при 6 Мбит/с
-83dBm при 9 Мбит/с
-82dBm при 12 Мбит/с
-79dBm при 18 Мбит/с
-77dBm при 24 Мбит/с
-74dBm при 36 Мбит/с
-70dBm при 48 Мбит/с
-68dBm при 54 Мбит/с

АНТЕННА

- + Съёмная дипольная антенна с разъемом SMA

БЕЗОПАСНОСТЬ

- + WEP 64/128-битное шифрование данных (выбираемое пользователем)
- + Wi-Fi Protected Access (WPA/WPA2)
- + WPS (Wi-Fi Protected Setup)
- + Два SSID
- + Гостевая зона

ФУНКЦИИ МЕЖСЕТЕВОГО ЭКРАНА

- + Network Address Translation (NAT)
- + Stateful Packet Inspection (SPI)
- + Фильтрация MAC-адресов
- + Фильтрация содержимого URL

УПРАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВОМ

- Управление на основе Web-интерфейса с помощью браузера Internet Explorer v6 или выше; или Firefox 1.5 или выше

ИНДИКАТОРЫ

- + Power
- + Status
- + Internet
- + WLAN
- + LAN (от 1 до 4)
- + USB

ПИТАНИЕ НА ВХОДЕ

- 5 В постоянного тока 2А, через внешний адаптер питания

РАЗМЕРЫ

- 112.6 x 147.5 x 31.8 мм

ВЕС

- 246 г

СЕРТИФИКАТЫ

- + CE
- + FCC

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА

- От 0° до 40° C

РАБОЧАЯ ВЛАЖНОСТЬ

- От 10% до 90% без конденсата

