

D-Link[®]
Building Networks for People

networking
evolved



lag is no longer an excuse

DGL-4300



GAMERLOUNGE
NETWORKING EVOLVED

Беспроводной 108G

Игровой маршрутизатор

Развитие сетей

Преодолейте ограничения основных сетевых технологий и ощутите их развитие. Новый беспроводной широкополосный игровой маршрутизатор D-Link серии GamerLounge™ с поддержкой технологии приоритизации GameFuel™ Priority позволяет совместно использовать высокоскоростной доступ в Интернет, повысить производительность сети, соперничать в онлайн-играх.

Создан специально для настоящих сетевых игроков

- Поддержка технологии приоритизации GameFuel™ Priority, созданной для обеспечения непрерывной игры без сетевых задержек при подключении к игровым серверам
- Созданный специально для игроков, маршрутизатор обеспечивает максимальную производительность и гибкость конфигурации
- Поддержка высокопроизводительного беспроводного стандарта 802.11g
- Предназначен для сетевых игр

Новейшая технология для современных игровых сетей и игровых сетей будущего

- Платформа, оснащенная GameFuel™ Priority, снижает задержки и повышает производительность и эффективность сети
- Интеллектуальное управление и автоматическая приоритизация сетевого трафика для улучшения работы приложений, требовательных к полосе пропускания сети, включая VoIP и мультимедиа-приложения.
- Развитая беспроводная технология, обеспечивающая оптимальный радиус действия и скорость соединения до 108 Мбит/с¹
- Высокопроизводительный центральный процессор для поддержки до 1000 одновременных соединений – идеальное решение для P2P-приложений и сетевых игр
- Поддержка многозадачности для различных приложений без снижения качества соединения в играх
- Предварительно сконфигурированные порты для обеспечения до 256 политик для игр и приложений
- Изменяемые настройки для добавления или изменения новых приложений или игровых конфигураций
- Функция обновления программного обеспечения устройства позволяет сохранять за игровым маршрутизатором D-Link статус современного устройства.

Порты Gigabit Ethernet и антенна с коэффициентом усиления 5 dBi

- Один порт Fast Ethernet 10/100 Мбит/с WAN, который виртуально поддерживает все широкополосные Интернет-соединения
- Четыре порта LAN Gigabit Ethernet 10/100/1000 Мбит/с с автоматическим определением скорости
- Антенна с коэффициентом усиления 5 dBi для обеспечения широкой зоны покрытия
- Графический web-интерфейс для удобного управления устройством

Играйте в игры, защищайте сеть

- Поддержка Wi-Fi Protected Access (WPA) и шифрования Wired Equivalent Privacy (WEP) 128-бит для защиты беспроводной сети
- Встроенный межсетевой экран SPI (Stateful Packet Inspection) и межсетевой экран NAT помогают защитить сеть от хакеров и других неавторизованных пользователей
- Создание гибких политик управления доступом в сеть на основе времени, даты, определенных web-сайтов и/или приложений
- Запрет широковещания SSID и поддержка фильтрации MAC-адресов позволят защитить беспроводную сеть от доступа неавторизованных пользователей
- Поддержка виртуальных частных сетей (VPN) в режиме pass-through для создания безопасного подключения к офисным сетям через общедоступные сети

Содержимое комплекта поставки

- Беспроводной игровой маршрутизатор (108G Gaming Router™) DGL-4300
- Съёмная антенна
- Кабель Ethernet категории 5
- Адаптер питания (5В, 2,5А)
- Монтажный набор
- Вертикальная стойка
- CD-ROM с руководством пользователя
- Руководство по быстрой установке

Минимальные системные требования

- Кабельный или DSL- модем с портом Ethernet
- Для изменения настроек по умолчанию
- ПК следующей конфигурации:
- > Процессор 1.2 ГГц
 - > 256 Мб оперативной памяти
 - > Привод CD-ROM
 - > Адаптер Ethernet с установленным протоколом TCP/IP
 - > Windows® XP/2000/Me или Mac® OS X v10.3/v10.2/v10.1
- > Internet Explorer v6 или Netscape® Navigator v7

Аппаратные интерфейсы

- 4 x 10/100/1000 Мбит/с Gigabit Ethernet порта LAN с автоматическим определением скорости
- 1 x 10/100 Мбит/с Fast Ethernet порт WAN с автоматическим определением скорости
- 1x беспроводной интерфейс 802.11g

Программные характеристики

- Технология GameFuel™ Priority
- До 256 конфигураций межсетевых экранов для портов
- Политики контроля доступа («родительский» контроль)
- Ведение журнала событий на самом устройстве и внешнем сервере
- Статическая/динамическая маршрутизация
- Большая таблица NAT
- Уведомления по электронной почте
- Wireless Distribution System (WDS)

Безопасность

- WPA-Enterprise
- WPA-Personal
- Шифрование 64/128-бит WEP
- Фильтрация MAC-адресов

Антенна

1 съёмная антенна с коэффициентом усиления 5dBi

Стандарты

- IEEE 802.11g
- IEEE 802.11b
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab

Индикаторы

- Power (Питание)
- WAN
- WLAN (Беспроводной подключение)
- LAN

Скорости передачи беспроводного сигнала¹ с автоматическим восстановлением

- D-Link 108G: 108 Мбит/с
- 54 Мбит/с · 48 Мбит/с
- 36 Мбит/с · 24 Мбит/с
- 18 Мбит/с · 12 Мбит/с
- 11 Мбит/с · 9 Мбит/с
- 6 Мбит/с · 5.5 Мбит/с
- 2 Мбит/с · 1 Мбит/с

Размеры

190,5 x 116,84 x 35 мм

Питание

Внешний источник питания, постоянное напряжение 5В, 2,5А

¹ *Максимальная скорость беспроводной передачи данных определена спецификациями стандарта IEEE 802.11g. Реальная пропускная способность будет другой. Условия, в которых работает сеть, а так же факторы окружающей среды, включая объем сетевого трафика, устройство здания и материалы, из которых они состоят, а так же передача служебных данных снижают ее пропускную способность.