

Характеристики: **D-Link DIR-620**

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/n
- IEEE 802.3, 802.3u
- USB 2.0

Интерфейсы WAN

- 1 порт 10/100BASE-TX Ethernet
- Поддержка подключения DSL и кабельного модема

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

Сетевые функции

Торрент клиент

Максимальная скорость Интернета*

(Для аппаратной ревизии Aх)

- Static IP: 69.12 Мбит/с
- Dynamic IP: 71.36 Мбит/с
- PPTP: 50.29 Мбит/с
- L2TP: 33.09 Мбит/с
- PPPOE: 80.00 Мбит/с

Диапазон частот

От 2.4 до 2.462 ГГц

Скорость беспроводного соединения**

- 802.11b: 11, 5.5, 2 и 1 Мбит/с
- 802.11g: 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6 Мбит/с
- 802.11n: до 300 Мбит/с

Выходная мощность передатчика

- 802.11b
17 dBm при 11, 5.5, 2 и 1 Мбит/с
- 802.11g
14 dBm при 54 Мбит/с
14 dBm при 48 Мбит/с
15 dBm при 36 Мбит/с
16 dBm при 24,18,12,9,6 Мбит/с
- 802.11n
13dBm при MCS0~MCS15

Чувствительность приемника

- 802.11b
-85dBm при 11 Мбит/с
-86dBm при 5.5 Мбит/с
-87dBm при 2 Мбит/с
-88dBm при 1 Мбит/с
- 802.11g
-71 dBm при 54 Мбит/с
-72 dBm при 48 Мбит/с
-74 dBm при 36 Мбит/с
-75 dBm при 24 Мбит/с
-78 dBm при 18 Мбит/с
-82 dBm при 12 Мбит/с
-86 dBm при 9 Мбит/с
-88 dBm при 6 Мбит/с
- 802.11n (HT20)
-86 dBm при MCS0
-84 dBm при MCS1
-80 dBm при MCS2
-77 dBm при MCS3
-75 dBm при MCS4
-72 dBm при MCS5
-71 dBm при MCS6
-69 dBm при MCS7
- 802.11n (HT40)
-82 dBm при MCS0
-80 dBm при MCS1
-77 dBm при MCS2
-73 dBm при MCS3
-72 dBm при MCS4
-68 dBm при MCS5
-66 dBm при MCS6
-65 dBm при MCS7

Антенна

2 несъемные дипольные антенны с разъемом SMA

Безопасность

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

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

Физические параметры

Питание на входе

5 В постоянного тока 2А, через внешний адаптер питания

Сертификаты

- CE
- FCC

Рабочая температура

От 0° до 40° C

Рабочая влажность

От 10% до 90% без конденсата