

Основные характеристики

Высокая скорость соединения

Гигабитные порты, одновременная работа в двух диапазонах частот, поддержка стандарта 802.11n обеспечивают полосу пропускания, необходимую для передачи медиа-контента HD-качества.

Доступ и управление через облачный сервис

Возможность удаленного мониторинга и обеспечение защиты сети со стационарного компьютера или мобильных устройств, подключенных к Интернету.

Передача медиа-контента на все Ваши устройства

Приложение SharePort Mobile, предназначенное для iOS/Android, предоставляет возможность получения доступа к видео, музыке, фотографиям и документам с нескольких устройств одновременно.



DIR-826L

Двухдиапазонный беспроводной гигабитный маршрутизатор Cloud со скоростью передачи данных до 600 Мбит/с

Функциональные возможности

Соединение

- Гигабитный WAN-порт обеспечивает широкополосный доступ в Интернет
- 4 гигабитных LAN-порта обеспечивают высокую скорость передачи данных по проводной сети, подходящую для игр, потокового HD-видео или VoIP-телефонии
- Одновременная работа в двух диапазонах и поддержка стандарта 802.11n

Функции облачного сервиса mydlink

- Сервис mydlink обеспечивает доступ и наблюдение через Web-сайт mydlink или с помощью мобильного приложения
- Передача потокового медиа-контента на мобильное устройство с помощью приложения SharePort Mobile для устройств на платформах iOS и Android

Безопасность

- Межсетевой экран (NAT/SPI) и система обнаружения вторжений
- Wi-Fi Protected Setup (WPS) для быстрого и защищенного подключения устройств к сети
- Шифрование WPA/WPA2 для защиты трафика беспроводной сети

Простая установка

- Установка через Web-интерфейс
- Приложение QRS Mobile для настройки маршрутизатора с мобильного устройства

Двухдиапазонный беспроводной гигабитный маршрутизатор Cloud со скоростью передачи данных до 600 Мбит/с сочетает в себе привлекательный дизайн и высокую производительность. Помимо этого, DIR-826L поддерживает сервис mydlink, который обеспечивает удаленный доступ к маршрутизатору с мобильного устройства.

Поддержка двух диапазонов для быстрого и надежного соединения

Двухдиапазонный гигабитный маршрутизатор Cloud обеспечивает компьютерам и мобильным устройствам широкополосный доступ в Интернет. DIR-826L поддерживает стандарт 802.11n со скоростью передачи данных до 300 Мбит/с¹, которая является идеальной для быстрой передачи файлов и стабильной работы онлайн-игр. Встроенный усилитель мощности увеличивает зону покрытия беспроводной сети, обеспечивая подключение в любой точке Вашего дома. Одновременная работа в двух диапазонах позволяет проверять электронную почту и просматривать страницы в Интернет, используя частоту 2,4 ГГц, в то время как частота 5 ГГц может использоваться для просмотра потокового мультимедиа. Таким образом, пользователь сам определяет наиболее эффективный диапазон в зависимости от выполняемой им деятельности в сети.

Сервис mydlink

Маршрутизатор поддерживает сервис mydlink, что обеспечивает возможность удаленного доступа, просмотра и управления устройствами через Web-сайт mydlink или с помощью мобильного приложения mydlink. Благодаря сервису mydlink можно просматривать информацию о пользователях, подключившихся к маршрутизатору, изменять настройки, блокировать доступ определенных пользователей с любого компьютера или мобильных устройств на платформах iOS или Android, подключенных к Интернету. Кроме того, родителям доступен просмотр и контроль сайтов, посещаемых их детьми.

Quality of Service (QoS)

4 гигабитных LAN-порта на задней панели маршрутизатора DIR-826L обеспечивают высокую скорость передачи данных по проводной сети, идеальную для передачи потокового HD-видео, стабильной работы VoIP-приложений и онлайн-игр. Гигабитный WAN-порт осуществляет передачу данных на беспроводной интерфейс на высокой скорости, что позволяет достичь максимальной производительности устройств в беспроводной сети. Поддержка функции QoS обеспечивает анализ и разделение проводного и беспроводного трафика на несколько потоков данных, при этом такие приложения как VoIP, потоковое видео и онлайн-игры могут получить приоритет.

Двухдиапазонный беспроводной гигабитный маршрутизатор Cloud со скоростью передачи данных до 600 Мбит/с

Совместное использование и передача файлов

Двухдиапазонный беспроводной маршрутизатор Cloud позволяет создать хранилище данных с общим доступом для компьютеров и устройств, подключенных к сети. Подключите внешний жесткий диск USB для передачи библиотеки видео и музыкальных файлов на ноутбук, или флеш-накопитель USB для проведения презентации с общим доступом для Ваших коллег. Простое в использовании приложение SharePort™ Mobile позволяет выполнить резервное копирование фотографий и видео, хранящихся на Вашем устройстве. Также можно создать отдельные учетные записи для контроля доступа к файлам USB-накопителя, таким образом, доступ к Вашим музыкальным файлам будет открыт каждому, однако при этом будет сохранена приватность персональных файлов.

Простая установка и настройка безопасности

Благодаря приложению QRS (Quick Router Setup) Mobile, установленному на мобильном устройстве на базе iOS или Android, можно быстро и легко выполнить запуск и осуществлять удаленное управление маршрутизатором DIR-826L. Просто подключите маршрутизатор, откройте приложение и выполните несколько простых шагов для подключения без помощи компьютера. Помимо этого, защиту сети можно настроить одним нажатием кнопки WPS. Шифрование WPA/WPA2 и встроенный межсетевой экран (SPI и NAT) обеспечивают защиту сети, благодаря чему можно совершать покупки в Интернет-магазинах и выполнять банковские операции в режиме онлайн.

Современный и стильный дизайн

Маршрутизатор DIR-826L выполнен в оригинальном компактном корпусе и представляет собой идеальное стилистическое решение для современного дома. Все порты и разъемы расположены на задней панели устройства, благодаря чему маршрутизатор идеально впишется в любой интерьер и станет его прекрасным дополнением.



Технические характеристики

Общие

Интерфейсы устройства	<ul style="list-style-type: none"> Беспроводной интерфейс: 802.11a/b/g/n (до 600 Мбит/с*), 2,4 ГГц и 5 ГГц Интерфейс LAN: 10/100/1000 BASE-TX Ethernet (4 порта) 	<ul style="list-style-type: none"> WAN: 1 порт 10/100/1000 BASE-TX Ethernet для подключения кабельного или DSL-модема или подключения к выделенной Ethernet-линии USB: порт USB 2.0 																		
Антенна	<ul style="list-style-type: none"> Две внутренние двухдиапазонные антенны 																			
Схема MIMO	<ul style="list-style-type: none"> 2x2 																			
Диапазон частот	<ul style="list-style-type: none"> 2400 ~ 2483,5 МГц 5150 ~ 5350 МГц 																			
Стандарты	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11n IEEE 802.11g IEEE 802.11b 	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11a IEEE 802.3 IEEE 802.3u 																		
Выходная мощность передатчика	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11a (5G) CH36 ~ CH64 + 20dBm при 6~54 Мбит/с CH100 ~ CH165 + 24dBm при 6~54 Мбит/с IEEE 802.11b 17dBm при 1,2,5,5,11 Мбит/с IEEE 802.11g: 17dBm при 6~54 Мбит/с 	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.11n <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">2.4GHz Band/HT-20</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS0/8</td> <td>20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS0/8</td> </tr> <tr> <td>20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS1/9</td> <td>20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS1/9</td> </tr> <tr> <td>20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS2/10</td> <td>20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS2/10</td> </tr> <tr> <td>20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS3/11</td> <td>20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS3/11</td> </tr> <tr> <td>19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS4/12</td> <td>19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS4/12</td> </tr> <tr> <td>19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS5/13</td> <td>19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS5/13</td> </tr> <tr> <td>19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS6/14</td> <td>19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS6/14</td> </tr> <tr> <td>18 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS7/15</td> <td>18 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS7/15</td> </tr> </tbody> </table>	2.4GHz Band/HT-20		20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS0/8	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS0/8	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS1/9	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS1/9	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS2/10	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS2/10	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS3/11	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS3/11	19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS4/12	19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS4/12	19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS5/13	19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS5/13	19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS6/14	19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS6/14	18 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS7/15	18 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS7/15
2.4GHz Band/HT-20																				
20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS0/8	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS0/8																			
20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS1/9	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS1/9																			
20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS2/10	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS2/10																			
20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS3/11	20 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS3/11																			
19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS4/12	19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS4/12																			
19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS5/13	19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS5/13																			
19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS6/14	19 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS6/14																			
18 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS7/15	18 дБм (+/-1,5 дБ) при MCS7/15																			
Минимальные системные требования	<ul style="list-style-type: none"> Windows 7/Vista/XP SP3 или Mac OS X 10.4 или выше Microsoft Internet Explorer 6 или выше, Firefox 1.5 или выше, или другой браузер с поддержкой Java 	<ul style="list-style-type: none"> Сетевой адаптер (NIC) Кабельный или DSL-модем Подписка на услуги Интернет-провайдера 																		

* Максимальное значение мощности передатчика будет изменяться в соответствии с правилами радиочастотного регулирования в Вашей стране.

DIR-826L

Двухдиапазонный беспроводной гигабитный маршрутизатор Cloud со скоростью передачи данных до 600 Мбит/с

Функциональные возможности		
Безопасность	<ul style="list-style-type: none">WPA и WPA2 (Wi-Fi Protected Access)	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi Protected Setup (WPS) - PIN/PBC
Расширенные функции	<ul style="list-style-type: none">Функция Guest ZoneWeb-доступ к файламWeb-мастер установки на нескольких языкахТехнология Green EthernetПоддержка UPnP	<ul style="list-style-type: none">Межсетевой экран<ul style="list-style-type: none">Network Address Translation (NAT)Stateful Packet Inspection (SPI)Режимы VPN passthrough/multi-session PPTP/L2TP/IPSec
Функции mydlink	<ul style="list-style-type: none">Удаленное управление<ul style="list-style-type: none">Просмотр текущей информации о полосе пропускания исходящих/входящих соединенийПросмотр клиентов, подключенных на данный моментПросмотр журнала обозревателя для каждого клиентаБлокировка/отмена блокировки сетевого доступаУправление беспроводной сетью	<ul style="list-style-type: none">Доступ через Web-браузер или мобильное приложение для iOS или Android
Функции SharePort Mobile	<ul style="list-style-type: none">Web-интерфейс для доступа, загрузки и воспроизведения файлов, хранящихся на USB-устройствеНастройка общего доступа к хранилищу путем создания различных учетных записейОбщий доступ к музыке с сохранением приватности Ваших файлов	<ul style="list-style-type: none">Приложение SharePort Mobile для iOS и AndroidВоспроизведение видео, музыки и просмотр фотографийПросмотр документовРезервное копирование медиа-данных с их сохранением на устройстве
Поддержка мобильного приложения	<ul style="list-style-type: none">QRS MobileSharePort Mobile	<ul style="list-style-type: none">mydlink Lite
Физические		
Размеры	<ul style="list-style-type: none">93 x 111 x 145 мм	
Вес	<ul style="list-style-type: none">330 г	
Температура	<ul style="list-style-type: none">От 0 до 40 °C	
Влажность	<ul style="list-style-type: none">От 10% до 90% (без образования конденсата)	
Сертификаты	<ul style="list-style-type: none">FCC Class BCE Class BC-TickWi-Fi	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi Protected Setup (WPS)Wi-Fi Multimedia (WMM)IPv6 ReadyСовместимость с Windows 7
Информация для заказа		
Модель	Описание	
DIR-826L	Двухдиапазонный беспроводной гигабитный маршрутизатор Cloud со скоростью передачи данных до 600 Мбит/с	

¹Максимальная скорость передачи данных по беспроводному соединению определена техническими требованиями стандартов IEEE 802.11n, 802.11g, 802.11b и 802.11a. Реальная пропускная способность будет другой. Условия, в которых работает сеть, а также факторы окружающей среды, включая объем сетевого трафика, строительные материалы и конструкции, а также передача служебных данных сети, могут снизить пропускную способность. Факторы окружающей среды также негативно влияют на уровень беспроводного сигнала. Радиус действия беспроводной сети и скорость передачи данных являются относительными показателями D-Link, основанными на технических характеристиках данных параметров для продукта D-Link с поддержкой беспроводного стандарта 802.11g. Максимальная пропускная способность основана на показателях оборудования D-Link с поддержкой стандарта 802.11n.

Обновлено 03/08/2012

D-Link[®]
Building Networks for People

Характеристики могут быть изменены без уведомления.
D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.
Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.