D-Link Quick Installation Guide

Это устройство может быть настроено с помощью любого современного Web-браузера, такого как Internet Explorer 6x или Netscape Navigator 7x.

DSL-2300U Модем ADSL2/2+ с портом Ethernet

Прежде чем начать

Перед началом установки убедитесь, что имеется вся необходимая информация и оборудование.

Проверьте содержимое комплекта поставки

В комплект поставки входит следующее:

Если что-либо из перечисленного отсутствует, пожалуйста, обратитесь к вашему поставщику.



©2006 D-Link Systems, Inc. Все права защищены. Торговые марки или зарегистрированные торговые марки являются собственностью их владельцев. Программное обеспечение и спецификации могут изменяться без уведомления.





Подключите телефонный кабель

 Подключите один конец телефонного кабеля к порту DSL на модеме и другой конец кабеля к настенному разъему.

Подключите кабель Ethernet

 Подключите один конец кабеля Ethernet к порту LAN на задней панели модема и подключите другой конец кабеля Ethernet к адаптеру Ethernet или доступному порту Ethernet на компьютере. Или сначала подключите кабель к коммутатору/концентратору и затем подключите компьютер к коммутатору/концентратору.

Подключите адаптер питания

 Для окончания процесса установки подключите адаптер питания к разъему питания на задней панели модема и затем подключите другой конец адаптера питания к настенной розетке или сетевому фильтру. После чего включите модем и загрузите компьютер или любые LANустройства, такие как концентраторы или коммутаторы, и любые компьютеры, подключенные к ним.



Чтобы Web-браузер мог загрузить Web-страницы, используемые для настройки модема, компьютер должен быть сконфигурирован для получения IP-адреса автоматически ("Obtain an IP address automatically"), поэтому необходимо изменить IP-настройки компьютера так, чтобы он стал клиентом DHCP. Если используется Windows XP и сетевые настройки неизвестны, то прочитайте приведенные в Приложении инструкции.



ЗАМЕЧАНИЕ: Фактически имеются две комбинации имени пользователя и пароля по умолчанию. Комбинация имени пользователя и пароля **user /user** предоставляет ограниченный доступ к определенным настройкам. Комбинация **admin / admin** предоставляет доступ ко всем функциям. Пароли могут быть изменены в любое время.



После входа появится окно **Ноте** и меню **Мастера установки**. Этот раздел поясняет, как быстро настроить модем с помощью мастера для успешного получения доступа к Интернет.

Настройка ATM PVC

Для активации процесса автоподключения, отметьте флажком чекбокс, обозначенный как DSL Auto-connect, процесс, при котором первым автоматически обнаруживается РVC и РРРоЕ, РРРоА, и протокол Bridge (с доступным сервером DHCP). Для продолжения нажмите кнопку **Next**. Если активирована функция *DSL Auto-connect*, перейдите на 7 страницу.

D-Link Building Networks for Peopl			DSL-2300	U	
	Home	Advanced	Tools	Status	
Wizard	Wizard This Quick Setup will gu	uide you through the steps r	necessary to configure yo	ur DSL Router.	
WAN	ATM PVC Configuration.				
LAN	Select the check box b	elow to enable DSL Auto-co	nnect process.		
Logout	✓ DSL Auto-connect Снимите флажок с этого чекбокса для ручной конфигурации настроек VPI / VCI.				
			н Нажми продол	ите Next для лжения.	



Если в чекбоксе *DSL Auto-connect* не установлен флажок, появится экран, показанный ниже. Введите VPI / VCI, как указано провайдером. Нажмите **Next** для продолжения.

)-Link Iding Networks for Peop			DSL-2300	U
	Home	Advanced	Tools	Status
Wizard	Wizard This Quick Setup will g	uide you through the steps	necessary to configure yo	ur DSL Router.
WAN	ATM PVC Configuration.			
LAN	Select the check box b DSL Auto-C The Virtual Path Ic up the ATM PVC. I otherwise. VPI: [0-255] VCI: [32-65535]	elow to enable DSL Auto-co connect dentifier (VPI) and Virtual Ch Do not change VPI and VCI	onnect process. annel Identifier (VCI) are numbers unless your ISP i Проверьте VPI / VCI пр	needed for setting nstructs you параметры ровайдера.
		Ne	кt Нажми продол	те Next для жения.



Тип соединения

На следующем экране «Тип Соединения» можно выбрать тип сетевого протокола и режим инкапсуляции АТМ РVС, предоставленные провайдером для использования. Здесь показан тип соединения на примере РРРоА. Нажмите **Next** для продолжения.

People	DSL-2300U		
Home	Advanced Tools Status		
Wizard			
Connection Type			
PPP over ATM PPP over Ethe Bridging	м (PPPoA) ernet (PPPoE) Для выбора сетевого протокола и режима инкапсуляции, сверьте и значениями провайлера		
Encapsulation M	Mode		



Имя пользователя и пароль РРР

Введите имя пользователя и пароль PPP, предоставленные провайдером. Затем решите, будут ли использоваться какие-нибудь функции, такие как соединение по запросу, расширение *PPP IP*, keep alive и затем нажмите на **Next**.

-Link Networks for People			DSL-230	0U
	Home	Advanced	Tools	Status
Wizard	Wizard PPP Username and Pass PPP usually requires that In the boxes below, end	word t you have a user name and ter the user name and passw	password to establish ford that your ISP has	your connection. provided to you.
LAN	PPP Username: PPP Password: Authentication Met	hod: AUTO	Be no na 3al	едите имя льзователя и роль для учетной писи провайдера.
	 Dial on deman PPP IP extens Keep Alive Use Static IP / 	d (with idle timeout timer) ion Address		Выберите сервис шлюз по умолчанию как необходимо провайдеру.
	 Obtain default Use the follow Use IP Add Use WAN In 	gateway automatically: ing default gateway: ress: nterface: pppoa_0_35/ppp	41	
		Back	Next H	ажмите Next для родолжения.



Установка устройства

Можно настроить IP-адрес и маску подсети DSL-модема для интерфейса LAN, чтобы они совпадали IP-адресу подсети LAN. Нажмите **Next** для продолжения.

D-Link ding Networks for People	DSL-2300U			
	Home	Advanced	Tools	Status
	Wizard			
Wizard D	evice Setup			
LAN	IP Address; Subnet Mask;	192.168.1.1 255.255.255.0	Введите I маску под интерфей	Р-адрес и цсети для ca LAN.
Logout		Back	Next Нажи прод	иите <mark>Next</mark> для олжения.
		_		



Установка - заключение

После того, как сделаны все настройки WAN, появится *WAN Setup Summary*, отображающий все настройки WAN, которые были сделаны. Проверьте верны ли эти настройки перед тем как нажать на кнопку **Save / Reboot**. Нажатие на **Save / Reboot** сохранит настройки и перезагрузит модем.

Home	Advanced	Tools	Statu
Wizard			
etup - Summary			
Service Category: IP Address: Service State: NAT:	UBR Automatically Assigned Enabled Disabled	Здесь пока заключите. настройки, сделаны п	ізаны пьные которые ои помощ
Firewall:	Disabled	мастера.	
IGMP Multicast:	Disabled		
Quality Of Service:	Disabled		
Click "Save/Reboot" modifications. NOTE: The configur will reboot.	to save these settings and re ation process takes about 1 r Back	eboot router. Click "Back ninute to complete and Reboot	" to make any your DSL Route

Приложение

За описанием дополнительных настроек или иной информацией обратитесь к страницам **Advanced**, **Tools** или **Status** Web-интерфейса управления или к Руководству Пользователя на компакт-диске.

Изменение IP-настроек в Windows XP

Выполните следующие шаги для настройки компьютера под управлением Windows XP в качестве DHCP-клиента.

1. Нажмите Пуск – Панель управления.



2. В панели управления нажмите на Сеть и подключения к Интернет.



3. В окне Сеть и подключения к Интернет, нажмите Сетевые подключения.



4. В окне Сетевые подключения, нажмите правой кнопкой мыши Подключение к локальной сети, затем нажмите Свойства.



 В окне Подключение по локальной сети, во вкладке Общие под заголовком «Компоненты, используемые этим подключением» выделите Протокол Интернета (TCP/IP), щелкнув по нему мышкой один раз. Нажмите кнопку Свойства.

	🕹 Local Area Connection 2 Properties 🛛 🔹 💽
	General Authentication Advanced
	D-Link DFE-550TX 10/100 Adapter
	Configure This connection uses the following items:
	WLink NetBIOS WLink IPX/SPX/NetBIOS Compatible Transport Prot Tinternet Protocol (TCP/IP)
Нажмите Свойства.	Install Uninstall Properties
	Transmission Control Protocol/Internet Protocol. The default wide area network protocol that provides communication across diverse interconnected networks.
	Sho <u>w</u> icon in notification area when connected
	OK Cancel

6. Выберите "Получить IP-адрес автоматически", щелкая в центр окружности. Нажмите кнопку **ОК** .

	Internet Protocol (TCP/IP) Properties 🛛 🛛 🛛 🤶
	General Alternate Configuration You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Выберите «Получить IP- адрес автоматически» в окне Протокоп Интернета	O Use the foll wing IP address: IP address:
(TCP/IP)	Sybnet mask:
	Obtain DNS server address automatically
	O Use the following DNS server addresses:
	Preferred DNS server:
	Alternate DNS server:
	Ad <u>v</u> anced OK Cancel

Теперь ваш компьютер готов к использованию DHCP-сервера модема.