Как мне настроить компьютер для управления точками доступа?

Это руководство поможет вам настроить сетевое подключение компьютера для управления точками доступа и интернет - шлюзами D-Link.

Управление устройствами осуществляется через WEB-интерфейс этих устройств или с помощью специальных утилит. По умолчанию адреса WEB-интерфейсов этих устройств (LAN-интерфейсов) лежат в сети 192.168.0.0/24.

В ЛЮБОМ СЛУЧАЕ адрес вашего компьютера тоже должен принадлежать этой сети.

Настраивать устройства необходимо через проводное соединение. Для этого соедините разъем Ethernet – интерфейса (сетевой карты) вашего компьютера напрямую (или через коммутатор) с Ethernet – интерфейсом точки доступа (LAN – портом шлюза). В некоторых моделях для прямого соединения необходим cross-over кабель. Уточните в прилагающейся к устройству инструкции.

Windows 98 and ME

Шаг 1 На рабочем столе кликните правой кнопкой мыши на иконке Network Neigborhood (Сетевое окружение) (Win ME - My Network Places) и выберите Properties (Свойства).

Network ? 🗙		
Configuration Identification Access Control		
The following network components are installed:		
Elient for Microsoft Networks		
CONTRACTOR OF CONTRACT POLIFICATION CONTRACTOR CON		
Add <u>Remove</u> <u>Properties</u>		
Primary Network Logon:		
Client for Microsoft Networks		
File and Print Sharing		
Description TCP/IP is the protocol you use to connect to the Internet and		
wide-area networks.		
OK Cancel		

Выделите протокол **TCP/IP** и нажмите кнопку **Properties (Свойства)**. Если у вас больше чем один адаптер, то будет несколько привязок TCP/IP – к каждому адаптеру. Выделите **TCP/IP** > (ваш адаптер) и нажмите **Properties(Свойства)**.

TCP/IP Properties		? ×
Bindings	Advanced	NetBIOS
DNS Configuration	Gateway WINS Con	figuration in Address
An IP address can be automatically assigned to this computer. If your network does not automatically assign IP addresses, ask your network administrator for an address, and then type it in the space below.		
○ <u>0</u> btain an IP	address automatically	
- 🖲 Specify an IP	address	
<u>I</u> P Address:	192.168. 0	. 10
S <u>u</u> bnet Masl	< 255.255.25	5.0
		K Cancel

Шаг 2 Нажмите кнопку Specify an IP address(Использовать следующий IP).

Введите IP адрес из той же подсети что для точки доступа. <u>Например</u>: Если адрес точки доступа (по умолчанию) 192.168.0.50, то введите адрес 192.168.0.10.

Шаг 3 Выберите закладку Gateway(Шлюз).

TCP/IP Properties		? ×
Bindings DNS Configuration	Advanced Gateway WINS C	NetBIOS onfiguration IP Address
The first gateway The address order machines are used	n the Installed Gatewa in the list will be the o d.	ay list will be the default. rder in which these
<u>N</u> ew gateway: 192.168.0.1 <u>A</u> dd		
192.168.0.1	<u><u>R</u>e</u>	move
		OK Cancel

Введите адрес вашего роутера (192.168.0.1 – по умолчанию для большинства шлюзов D-Link). Нажмите **Add(Добавить)** для окончания.

Шаг 4 Выберите закладку DNS Configuration.

TCP/IP Properties		? ×
Bindings DNS Configuration	Advanced Gateway WINS Conf	NetBIOS
C Disable DNS ⊡© <u>E</u>nable DNS		
Host: anything	D <u>o</u> main:	
DNS Server Sea	rch Order —	
192.168	. 0 . 1	Add
192.168.0.1	E	emove
Domain Suffix Se	earch Order ———	
		Add
	R	emove
	0	Cancel

Нажмите **Enable DNS(Включить DNS)**. Наберите в поле **Host** любое слово. В списке DNS server search order, введите LAN IP address вашего роутера (192.168.0.1). Нажмите **Add**.

Шаг 5 Нажмите ОК дважды. Когда компьютер запросит перезагрузку, подтвердите.

После перезагрузки компьютер будет иметь возможность управлять точками доступа или шлюзами через WEB-интерфейс или с помощью специальных утилит - менеджеров.

Windows 2000

Шаг 1 Правой кнопкой щелкните на My Network Places (Мое сетевое окружение) и выберите Properties (Свойства).

📴 Network and Dial-up Connection:	ns
<u>File E</u> dit <u>V</u> iew F <u>a</u> vorites <u>T</u> ools	ls Adva <u>n</u> ced <u>H</u> elp
🖛 Back 👻 🔿 👻 🔂 🔯 Search 👘	ြa Folders 🔇 🚰 약 🗙 🗠 🗐 🖽
Address 📴 Network and Dial-up Conne	nections
Network and Dial-up	Make New Incoming Local Area Connection Connections Connection
Local Area Connection	_
Type: LAN Connection	
Status: Enabled	
D-Link DFE-530TX PCI Fast Ethernet Adapter	

Шаг 2 Щелкните правой кнопкой по иконке Local Area Connection(Подключение к локальной сети) в соответствии с вашей сетевой картой и выберите Properties(Свойства).

ocal Area Connection Properties			
General			
Connect using:			
D-Link DFE-530TX PCI Fast Ethernet Adapter			
Configure			
Components checked are used by this connection:			
File and Printer Sharing for Microsoft Networks Network Monitor Driver Internet Protocol (TCP/IP) Internet Protocol (TCP/IP)			
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 taskbar when connected			
OK Cancel			

Выделите Internet Protocol (TCP/IP) и нажмите Properties(Свойства).

internet Protocol (TCP/IP) Properti	ies ?X	
General		
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.		
O <u>O</u> btain an IP address automatica	ally	
□ Use the following IP address: —		
IP address:	192.168.0.65	
S <u>u</u> bnet mask:	255.255.255.0	
Default gateway:	192.168.0.1	
C Obtain DNS server address auto	omatically	
	ddresses:	
Preferred DNS server:	192.168.0.1	
Alternate DNS server:	4 . 2 . 2 . 2	
	Ad <u>v</u> anced	
	OK Cancel	

Нажмите **Use the following IP address(Использовать следующий IP-адрес)** и введите IP адрес из той же подсети что для точки доступа. <u>Например</u>: Если адрес точки доступа (по умолчанию) 192.168.0.50, то введите адрес 192.168.0.10

Установите **Default Gateway(Основной шлюз)** тот – же что и LAN IP address на вашем роутере (192.168.0.1).

Установите **Primary DNS(Предпочитаемый DNS-сервер)** тот – же что и LAN IP address на вашем роутере (192.168.0.1).

Secondary DNS не нужен, или введите адрес DNS-сервера выданный вашим провайдером.

Нажмите **ОК** дважды. Когда компьютер запросит перезагрузку, подтвердите.

После перезагрузки компьютер будет иметь возможность управлять точками доступа или шлюзами через WEB-интерфейс или с помощью специальных утилит - менеджеров.

Windows XP

Шаг 1

Нажмите Start(Пуск) > Control Panel(Панель инструментов) > Network and Internet Connections(Сетевые и Интернет соединения) > Network connections(Сетевые соединения).

Шаг 2 Смотри Шаг 2 для Windows 2000 и дальше.