## D-Link Quick Installation Guide

Данный продукт работает со следующими операционными системами: Windows XP, Windows 2000



#### **DWL-G132** AirPlus G<sup>™</sup> Беспроводный USBадаптер 802.11g/2.4ГГц

### Прежде чем начать

Необходимо спедующее:

- Компьютер со свободным портом USB
- Как минимум процессор 500 МГц и 64 Мб оперативной памяти
- Точка доступа 802.11g или 802.11b (для режима работы «инфраструктура») или другой беспроводной адаптер 802.11g или 802.11b (для режима работы Ad-Hoc; «точка-точка»)
- Правильно установленный и работающий контроллер USB

### Проверьте содержимое комплекта

В комплект поставки DWL-G132 входит следующее:

DWL-G132 <i>Air</i> Plus Xtreme G <sup>™</sup> Беспроводной USB- адаптер 802.11g/2.4 ГГц
Компакт-диск (содержит драйверы, Руководство пользователя и гарантию)
База

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

©2004 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. DWL-G132.



Пошаговые инструкции, приведенные ниже, относятся к установке в **Windows XP**. Установка в других версиях Windows может незначительно отличаться.

Включите компьютер и вставьте D-Link AirPlus Xtreme G<sup>™</sup> DWL-G132 Driver CD в привод CD-ROM. Автоматически запустится мастер инсталляции.



	D-Link Building Networks for People DWL-G192	
	This Installer will guide you through the installation process. You are only moments away from using your new D-Link Metworking Product	٥
Hажмите Install Drivers	Thank You for Purchasing Your D-Link Product  Install Drivers	
	Vrew duick instantation Guide     View Manual     Yahoo I Premium Services     Tenevices availate full Guidente Styl     ZoneAlarm Pro Security Software     Tenswere availate full Guidente Style     Visit support.dlink.com	
апустился автоматически, введите	Installer Install Adobe® Reader® Exit	Þ
"D:\Drivers\setup.exe." Если мастер	AirPlus XtremeG - InstallShield Wizard	×
появился, переходите к следующему экрану.	Welcome to the InstallShield Wizard for AirPlus Xtremeti Adapter The InstallShieldR Wizard will instal AirPlus Xoreneti	
Нажмите Next	Cancel	
	AirPlus XtremeG - InstallShield Wizard         Choose Destination Location         Select folder where setup will instal files.         Setup will instal AirPlus XtremeG in the following folder.         To instalt to this folder, click Next. To instalt to a different folder, click. Browse and select another folder.         Destination Folder:         E: VProgram FlervD-Link-VaFlus XtremeGi         Browse	
Нажмите Next	InstaliShield	







Снимите защитный колпачок с DWL-G132.

Используется для подключения DWL-G132 к компьютеру.



Порт USB

А. Сначала нажмите на колпачок большим пальцем.

**С.** Подключите DWL-G132 к свободному порту USB компьютера.

Дополнительно: Если необходимо, подключите базу к компьютеру и установите DWL-G132 на базу.



В. Снимите колпачок с DWL-G132.







Если появился запрос, перезагрузите компьютер.



настройки.

После завершения работы Мастера установки нового оборудования автоматически запустится **утилита настройки** D-Link *Air*Plus Xtreme G<sup>™</sup> DWL-G132, и в правом нижнем углу панели задач появится значок утилиты. Если значок ЗЕЛЕНЫЙ, значит DWL-G132 успешно установлен, подключен к беспроводной сети и готов к работе!

Если значок утилиты не появился, <b>дважды</b> <b>щелкните на ярлыке</b> , который находится на рабочем столе.	D-Link AirPlus Utility
Дважды щелкните на значке утилиты, чтобы запустить утилиту	- D 🕏 🗞



# Приложение А – Использование утилиты AirPlus Xtreme G<sup>™</sup> в Windows XP в Windows XP, если Вы хотите использовать утилиту AirPlus Xtreme G<sup>™</sup>,

пожалуйста, выполните следующее.

Нажмите на значок сети ХР, чтобы запустить утипиту Zero	9:15 AM
Configuration Wireless	Wireless Network Connection 6
Settings.	The following wireless network(s) are available. To access a wireless network, select it from the list, and then click Connect
	Available wireless networks:
	L default
	L test
	This wireless network is not secure. Because a network key (WEP) is not used for authentication or for data encryption, data sent over this network might be subject to unauthorized access.
	even though it is not secure
	If you are having difficulty connecting to a network, click Advanced.
Нажмите Advanced	Advanced
Снимите флажок Использовать Windows для настройки параметров моей беспроводной сети	Wireless Network Connection 6 Properties     General Wireless Networks Advanced      Use Windows to configure my wireless network settings     Available networks:     To connect to an available network, click Configure.     I default     Refresh      Ereferred networks:
	Automatically connect to available networks in the order listed below;         Move up         Move down         Add.         Bemove       Properties         Learn about setting up wireless network configuration.

### Приложение В – Использование утилиты AirPlus Xtreme G<sup>™</sup>

D D-Link AirPlus Xtr	emeG Wireless Utility
Link Info	Status Associated BSSID=00:0D:88:C5:26:5F SSID default
Configuration	Frequency 802.11g Wireless Mode Infrastructure
Advanced	Encryption Disabled Connection Info Connected
Site Survey	Tx Rate 36.0 Mbps Channel 6 Rescan
▶ About	Signal Quality Signal Strength 72% Packet Count Transmit Receive
	>500 250 0

- Status: Показывает МАС-адрес точки доступа, к которой подключен DWL-G132.
- SSID: Показывает идентификатор Service Set Identifier, назначенный беспроводной сети.
- Frequency: Показывает текущую частоту, используемую адаптером.
- Wireless Mode: Показывает режим работы адаптера. По умолчанию режим инфраструктуры (Infrastructure).
- Encryption: Показывает, включено ли шифрование.
- Connection Info: Показывает, подключен ли адаптер к сети.
- TxRate: Показывает текущую скорость передачи данных.
- Channel: Показывает канал передачи. По умолчанию передача идет на 6 канале, и канал автоматически определяется DWL-G132.
- Signal Quality: Процент совпадает с графической полосой.
- Signal Strength: Показывает силу беспроводного сигнала между точкой доступа и DWL-G132.
- Packet Count: Графически отображает статистику переданных и полученных данных.

### Приложение В – Использование утилиты AirPlus Xtreme G<sup>™</sup> (продолжение)

D D-Link AirPlus XtremeG Wireless Utility		
Link Info	SSID	default
	Wireless Mode	Infrastructure
Configuration	Data Encryption	Disabled 🔽
	Authentication	Open 🔽
Advanced	Key Length	64 bits (40+24) - 10 Hexadecimal di 💌
▶ Site Survey	IEEE802.1X	Disabled 🔽
About	O 1	
	0 2	
	О з	
	0 4	
		Authentication Config
		IP Settings
		Apply

- SSID: Идентификатор сети это имя, присвоенное беспроводной сети. Заводские установки SSID default. Измените его, чтобы он соответствовал SSID существующего беспроводного маршрутизатора или точки доступа.
- Wireless Mode: По умолчанию режим инфраструктуры с использованием точки доступа. Режим Ad-Нос используется для взаимодействия «точка-точка».
- Data Encryption: По умолчанию установлен в Disabled. Адаптер поддерживает WEP и WPA, когда шифрование включено.
- Authentication: Вы можете указать режим аутентификации для беспроводной сети. Значение по умолчанию Open Authentication.
- Key Length: Когда шифрование включено, доступна опция для указания уровня и формата ключа шифрования. Выберите соответствующий индекс ключа: 1-4 и введите ACSII или шестнадцатеричные цифры в соответствующее поле.
- IEEE 802.1x: Когда шифрование включено, доступна опция, позволяющая включить или отключить использование аутентификации 802.1x.

### Приложение С – Настройка ІР-адреса

Для подключения к сети убедитесь, что параметры сети для DWL-G132 настроены правильно.

ДЛЯ MICTOSOTT WINDOWS XP:	🕹 Wireless Network Connection Properties 🛛 🕐 🗙
Шелкните правой кнопкой на значке Сетевое	General Wireless Networks Advanced
окружение на рабочем столе > выберите	Connect using:
	D-Link AirPlus Xtreme G DWL-G132 Wireless USB Adapt
своиства – дважды щелкните на сетевом	Configure
подключении, соответствующем оеспроводному	This connection uses the following items:
адаптеру (то есть, D-Link DWL-G132).	Client for Microsoft Networks
	Green Printer Sharing for Microsoft Networks
	Internet Protocol (TCP/IP)
Интернета (ТСР/ІР)	Install. Uninstall Properties
	Description
	Transmission Control Protocol/Internet Protocol. The lefault
Наумите Сройства	across diverse interconnected networks.
Пажмите овоиства	Show icon in notification area when connected
Настройка линамического	
IP-адреса	
Используется, когда в локальной сети установле	ен сервер DHCP. (то есть
маршрутизатор)	Internet Protocol (TCP/IP) Properties
маршрутноатору	General
Выберите Получить IP-адрес	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.
	Obtain an IP address automatically
оеспроводном маршрутизаторе или	C Use the following IP address:
точке доступа включен сервер DHCP)	IP address:
	Subnet mask:
	Deraut gateway.
Выберите Получить адрес	Obtain DNS server address automatically
DNS-сервера автоматически	Preferred DNS server:
	Alternate DNS server:
	Adyanced
Нажмите ОК	OK Cancel
μοοτρομικό οτοτιμιοοκότο ID οπροσ	Internet Protocol (TCP/IP) Properties
пастроика статического п-адрес	General
Используется, когда в локальной сети нет серве	Pa You can get IP settings assigned automatically if your network supports
DHCP.	this capability. Utherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
Выберите Использовать	this capation, Unrervise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.
ОНСР. Выберите Использовать следующий IP-адрес	this capacity. Unetwice, you need to ask your network administrator for the approximate (P entry). C (Dbain an IP address automatically r=C Uge the following IP address:
DHCP. Выберите Использовать следующий IP-адрес	this capacity. Unerview, you need to ask your network administrator for the approximate (P entry).     C (Diain an IP address automatically     IF O Uge the following IP address:     IP address:     IP address:
ОНСР. Выберите Использовать следующий IP-адрес	the appacing Unerwise, you need to ask your newook administrator for the approximate (P entry).     (* (Dblain an IP address automatically     (*********************************
ОНСР. Выберите Использовать следующий IP-адрес	this capacity. Unerwise, you need to ask your newook administrator for the approximate P entropy of the administrator for the approximate P entropy of the address automatically      T=•••Uge the following IP address:     IP address:     IP address:     I25.255.255.0     Refault gateway:
DHCP. Выберите Использовать следующий IP-адрес IP-адрес: 192.168.0.28 Маска подсети: 255.255.0	this capacity Unitwine, you need to ask your newook administrator for the approximate (P entry).     C
ОНСР. Выберите Использовать следующий IP-адрес IP-адрес: 192.168.0.28 Маска подсети: 255.255.2	C Blain DNS rever address extomatically      Gut a box in the second structure is second structure in the second structur
ОНСР. Выберите Использовать следующий IP-адрес IP-адрес: 192.168.0.28 Маска подсети: 255.255.2 Введите статический IP-адрес из того же диапазона, что	C Branch Market Server:     C All Server:     C Server:     C C Branch Market Server:     C C C C C C C C C C C C C C C C C
ОНСР. Выберите Использовать следующий IP-адрес IP-адрес: 192.168.0.28 Маска подсети: 255.255.2 Введите статический IP-адрес из того же диапазона, что маршрутизатора или точки доступа.	C Blain an IP address automatically     C Blain an IP address automatically     Poddress:     IP address:     IP address:
ОНСР. Выберите Использовать следующий IP-адрес IP-адрес: 192.168.0.28 Маска подсети: 255.255.255.0 Введите статический IP-адрес из того же диапазона, что маршрутизатора или точки доступа.	Balance () Unerwice, you need to set your nework administrator for the appropriate () re-time; () address: automatically      Default gateway:      Option DNS rever address automatically      Option DNS rever address automatically      Option DNS rever:      Atemate DNS server:      Advanced
ОНСР. Выберите Использовать следующий IP-адрес IP-адрес: 192.168.0.28 Маска подсети: 255.255.0 Введите статический IP-адрес из того же диапазона, что маршрутизатора или точки доступа.	Bytem on Server:     Advanced.

Для пользователей Windows 2000: Нажмите Пуск > Настройка > Сетевые подключения > Дважды щелкните на значке Подключение по локальной сети, соответствующем DWL-G132 > выберите Свойства Нажмите Протокол Интернета (TCP/IP)	Wireless Network Connection Properties     Wireless Networks Advanced     Connect using:     D-Link AirFlus Xireme & DVVL-G132 Wireless USB Adapt     Configure     This connection uses the following items:         Configure         Configure
Нажмите Свойства Настройка динамического IP-адреса Используется, когда в локальной сети установлен сервер DHCP. (то есть маршрутизатор)	Internet Protocol (TCP/IP) Properties
Выберите Получить IP-адрес автоматически (если на беспроводном маршрутизаторе или точке доступа включен сервер DHCP) Выберите Получить адрес DNS-сервера автоматически	General You can get IP settings essigned automatically if your network supports the capability (Derwise, you need to ask your network, administrator for the appropriate IP settings.
Нажмите ОК Настройка статического IP-адреса Используется, когда в локальной сети нет сервера DHCP.	Internet Protocol (TCP/IP) Properties
Выберите Использовать следующий IP-адрес IP-адрес: 192.168.0.28 Маска подсети: 255.255.255.0	You can call Buefings estimated automatically / your network supports       this capability of larvius: you need to ask your network administrator for the appropriate IF retirings.       C Datain an II address automatically       (***) Up the following IP address:       IP address:       Subnet mask:       Default galeway:
Введите статический IP-адрес из того же диапазона, что и а маршрутизатора или точки доступа.	OUtrin DNS server address automatically     Outry the following DNS server:      Aternate DNS server:     Aternate DNS server:     Advanced      OK Cancel

### Техническая поддержка

Обновления программного обеспечения и документация доступны на Интернет-сайте D-Link.

D-Link предоставляет бесплатную поддержку для клиентов в течение гарантийного срока.

Клиенты могут обратиться в группу технической поддержки D-Link по телефону или через Интернет.

**Техническая поддержка D-Link:** (495) 744-00-99

*Техническая поддержка через Интернет* http://www.dlink.ru email: support@dlink.ru

