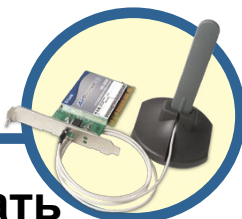


D-Link®

Руководство по быстрой установке

Данное устройство работает со следующими операционными системами: **Windows XP**, **Windows 2000**.



DWL-AG530
AirPremier™ AG беспроводной
PCI-адаптер

Прежде чем начать

Необходимо наличие следующего оборудования :

- Настольный компьютер со свободным 32-битным слотом PCI 2.2, 5 В
- Как минимум процессор 500 МГц и 128 МБ ОЗУ
- Точка доступа 802.11a, 802.11b или 802.11g (для режима инфраструктуры) или другой адаптер 802.11a, 802.11b или 802.11g (для режима точка-точка).

Проверьте содержимое комплекта

В комплект поставки DWL-AG530 входит следующее:



DWL-AG530 AirPremier™ AG двухдиапазонный беспроводной адаптер PCI



CD-ROM (содержит драйвера, руководство пользователя)

Если что-то из перечисленного отсутствует, то обратитесь к поставщику.

1

Вставьте D-Link CD в компьютер

Включите компьютер и вставьте установочный диск DWL-AG530 в привод CD-ROM. Пошаговые инструкции, представленные ниже, продемонстрированы на примере Windows XP. Шаги и экраны в других версиях Windows будут похожими.



НЕ устанавливайте PCI адаптер DWL-AG530 в компьютер до инсталляции драйвера с компакт-диска D-Link !

1

Продолжение...

Появится экран установки.

Нажмите **Install Driver**

Если компакт-диск не запустился автоматически, наберите **"D:\driver\setup.exe."** в строке «Выполнить». Если же компакт-диск запустился, перейдите к следующему пункту.

Наберите **"D:\driver\setup.exe."**

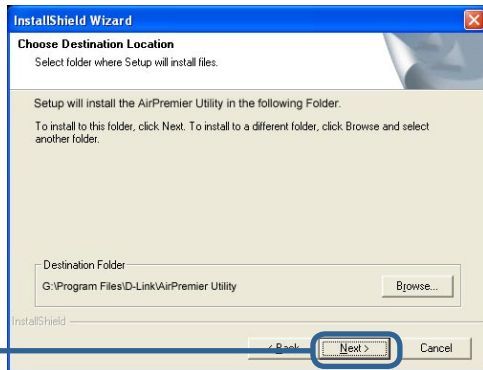
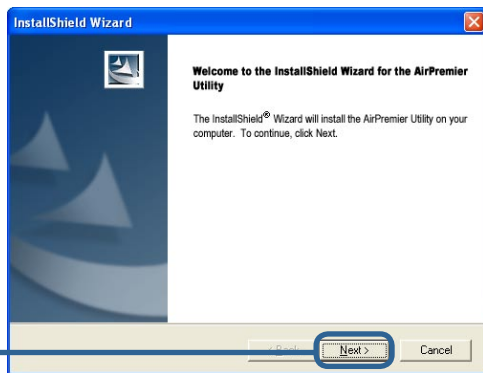
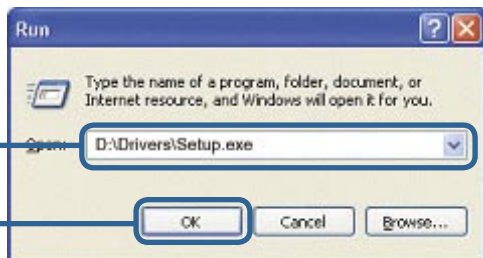


Буква **"D"** обозначает привод CD-ROM. Ваш CD-ROM может обозначаться другой буквой.

Нажмите **OK**

Нажмите **Далее**

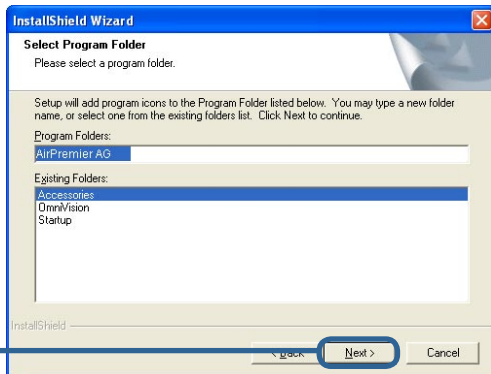
Нажмите **Далее**



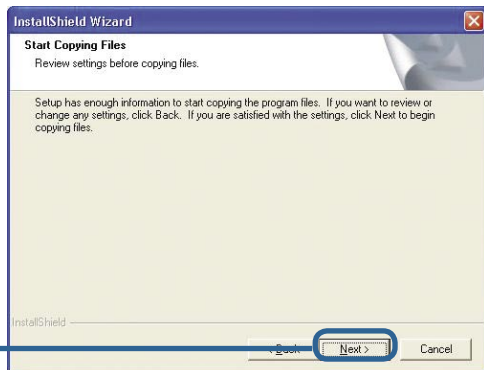
1

Продолжение...

Нажмите **Далее**



Нажмите **Далее**



Нажмите **Готово**



Выключите ваш компьютер

2

Установка беспроводного адаптера DWL-AG530 в компьютер

- A. Убедитесь, что компьютер выключен и шнур питания отсоединен от него. Откройте корпус компьютера.
- B. Аккуратно проведите антенну DWL-AG530 через открытый разъем PCI.
- C. Аккуратно установите DWL-AG530 и плотно вставьте его в свободный слот PCI (который обычно “белого” или “кремового” цвета).
- D. Зафиксируйте DWL-AG530 на задней панели корпуса винтом
- E. Установите на место крышку корпуса компьютера.



Для предотвращения повреждения оборудования статическим электричеством, убедитесь в вашем заземлении. Прикоснитесь к металлической детали корпуса компьютера перед началом установки беспроводного адаптера DWL-AG530.

2

Установка беспроводного адаптера DWL-AG530 в компьютер (продолжение)

F. Аккуратно подключите антенну к разъему на задней панели адаптера



G. Установка завершена!



3

Перезагрузите компьютер

После перезагрузки компьютера появится экран Found New Hardware Wizard (Windows XP):

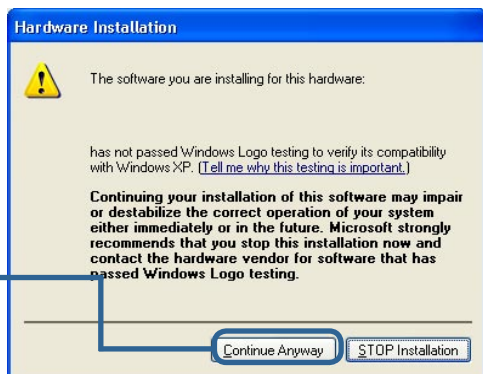
Выберите Установить программное обеспечение автоматически (Рекомендуется)

Нажмите Далее



⚠ Для Windows XP: Этот экран предупреждения Аппаратная Установка может появиться после перезагрузки компьютера.

Нажмите Продолжить для окончания установки




Нажмите Готово для завершения установки.

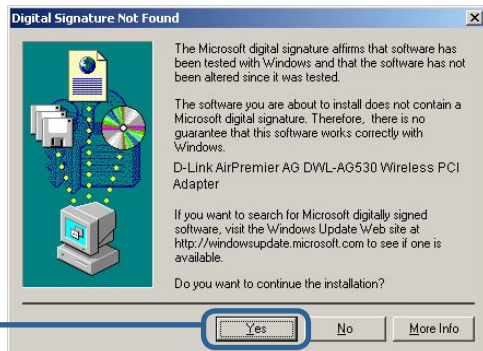



3

Продолжение...

 Для Windows 2000 после перезагрузки компьютера может появиться экран Цифровая подпись не найдена.

Нажмите Да для завершения установки.



 Драйвер D-Link для этого устройства подвергнется тестированию Windows Logo. Ожидается получения сертификата Microsoft

4

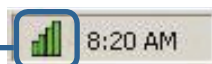
Установка завершена!

После завершения установки в Windows XP, 2000, Me, или 98SE утилита настройки D-Link AirPremier™ DWL-AG530 автоматически стартует и иконка утилиты появится в правом нижнем углу панели экрана рабочего стола. Если цвет ярлычка зеленый, значит, установка DWL-AG530 прошла успешно, компьютер подключился к беспроводной сети и готов передавать по ней данные!

Если иконка утилиты не появилась, дважды щелкните на значке, который появился на рабочем столе”.



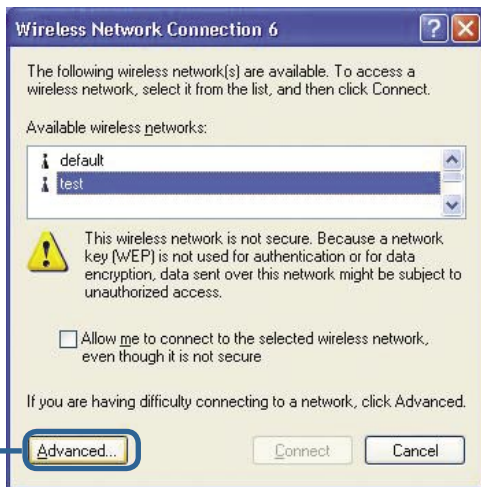
Для использования конфигурационной утилиты щелкните дважды по иконке



Приложение

Если вы хотите использовать утилиту AirPremier™ для Windows XP, пожалуйста, выполните следующие шаги.

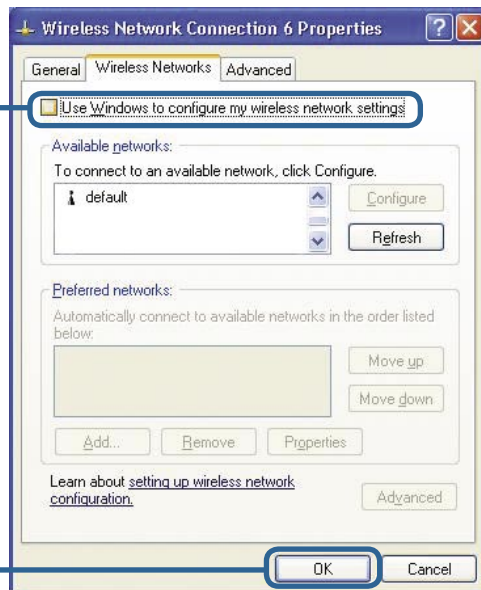
Щелкните на ярлыке Сетевое подключение, чтобы использовать Zero Configuration Wireless Settings



Нажмите **Дополнительно**

Нажмите **Беспроводные сети**

Снимите выделение "Использовать Windows для настройки параметров беспроводной сети"



Нажмите **OK**

Приложение (Продолжение)

Использование утилиты настройки

A. Status:

Отображает MAC –адрес точки доступа, с которой связан DWL-AG530.

B. SSID: Service

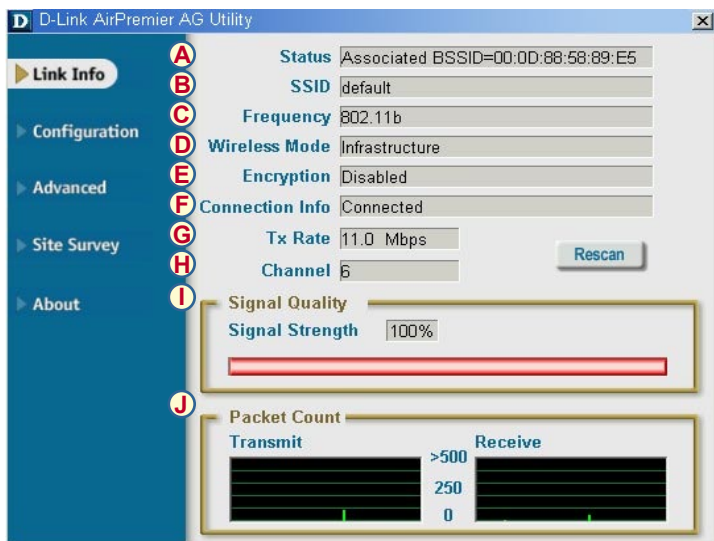
Set Identifier (SSID) – имя беспроводной сети. Заводская установка значения SSID – **default**.

C. Frequency:

Отображает текущую частоту точки доступа, с которой связан адаптер.

D. Wireless Mode:

Заводские настройки установлены в **Infrastructure**. Режим Ad-Нос используется при подключении точка-точка.



E. Encryption:

Отображает текущий статус шифрования беспроводного подключения.

F. Connection Info:

Показывает информацию о подключении или аутентификации.

G. Tx Rate:

Значение по умолчанию Auto; это значит, что параметры настройки TxRate определяются автоматически DWL-AG530, в зависимости от расстояния до точки доступа.

H. Channel:

Отображает информацию о параметре канала. По умолчанию установлено значение 6 и оно автоматически определяется беспроводной точкой доступа или маршрутизатором.

I. Link Quality / Signal Strength:

Показывает качество канала беспроводного подключения DWL-AG530 к точке доступа. Мощность сигнала показывает силу беспроводного сигнала между точкой доступа и DWL-AG530. Процент совпадает с графической полосой.

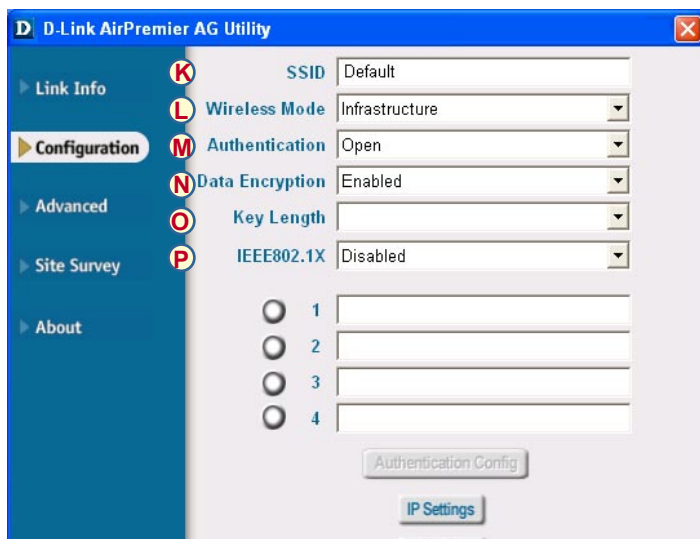
J. Packet Count:

Графически отображает статистику о переданных и полученных данных.

K. SSID:Service Set Identifier (SSID) – имя беспроводной сети. Заводская установка значения SSID – default. Измените здесь значение SSID на реальное значение точки доступа или маршрутизатора.

L. Wireless Mode:
Заводская установка - режим Infrastructure. Режим Ad-Нoc используется при подключении точка-точка.

M. Authentication:
Вы можете указать режим аутентификации для беспроводной сети. По умолчанию установлено Open Authentication.



N. Data Encryption:
Заводские настройки установлены в Disable. Адаптер поддерживает WEP и AES шифрование, если оно активизировано.

O. Key Length: При активизации шифрования потребуется указать уровень и формат ключа используемого шифрования. Выберите соответствующий индекс ключа: 1-4 и введите ACSII или шестнадцатеричные цифры в соответствующем поле.

P. IEEE 802.1X: Когда шифрование включено, доступна опция, позволяющая включить или отключить использование аутентификации 802.1x.

Настройка IP-адреса

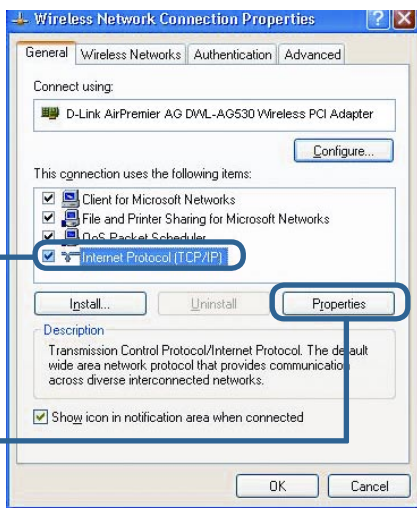
Убедитесь в правильности сетевых установок DWL-AG530 перед началом работы в сети.

Для Microsoft Windows XP:

Выполните Пуск > Правой кнопкой мыши щелкните на Сетевом окружении > выберите Свойства > выберите Свойства в Подключении по сети, связанные с DWL-AG530.

Нажмите **Протокол Интернета(TCP/IP)**

Нажмите **Свойства**



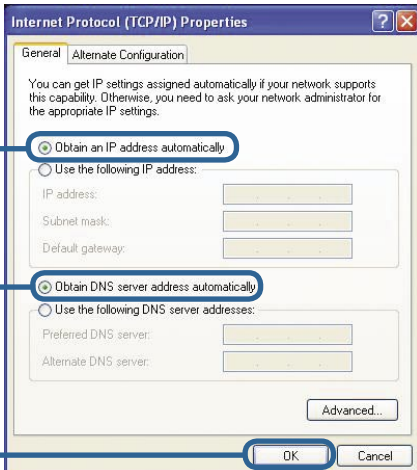
Установка динамического IP- адреса:

Используется, если в локальной сети имеется DHCP-сервер. (например, маршрутизатор)

Выберите **Получить IP-адрес автоматически** (если беспроводной маршрутизатор или точка доступа имеют доступный сервер DHCP)

Выберите **Получить адрес DNS сервера автоматически**

Нажмите **OK**



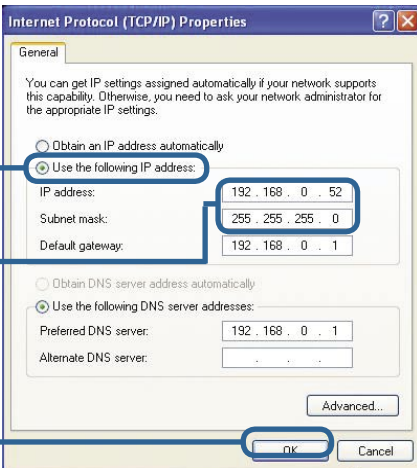
Установка статического IP- адреса:

Используется, если в локальной сети не доступен DHCP-сервер.

Выберите **Использовать следующий IP- адрес**

IP-адрес: **192.168.0.52**
Маска подсети: **255.255.255.0**

Нажмите **OK**



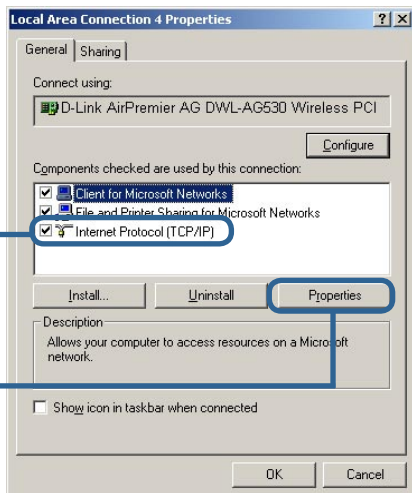
Введите статический IP-адрес из того же адресного пространства, которому принадлежит беспроводный маршрутизатор или точка доступа.

Для пользователей Windows 2000:

Выполните Пуск > Настройка > Сеть и удаленный доступ к сети > правой кнопкой мыши нажмите Свойства в Подключении по локальной сети, связанном с DWL-AG530 > выберите Свойства.

Нажмите **Протокол Интернета (TCP/IP)**

Нажмите **Свойства**



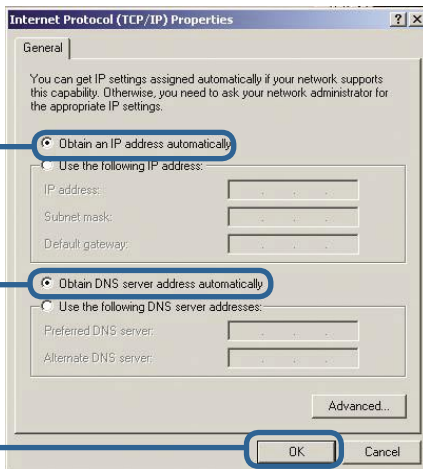
Установка динамического IP- адреса:

Используется, если в локальной сети имеется DHCP-сервер. (например, маршрутизатор)

Выберите **Получить IP-адрес автоматически** (если беспроводной маршрутизатор или точка доступа имеют доступный сервер DHCP)

Выберите **Получить адрес DNS сервера автоматически**

Нажмите **OK**



Установка статического IP- адреса:

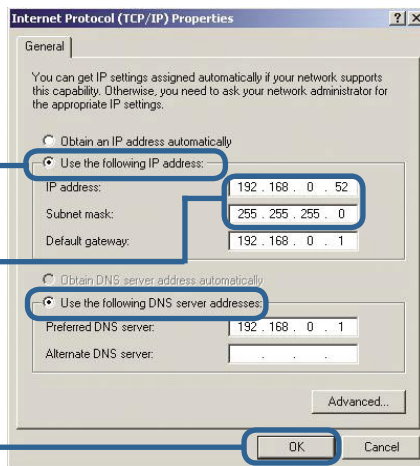
Используется, если в локальной сети не доступен DHCP-сервер.

Выберите **Использовать следующий IP-адрес**

IP-адрес: 192.168.0.52
Маска подсети: 255.255.255.0

Введите статический IP-адрес из того же адресного пространства, которому принадлежит беспроводный маршрутизатор или точка доступа.

Нажмите **OK**



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:

(095) 744-00-99

Техническая поддержка через Интернет

<http://www.dlink.ru>

email: support@dlink.ru

D-Link®
Building Networks for People