NETGEAR[®]

Инструкция по установке

Беспроводной адаптер NETGEAR Wireless-N USB 2.0 WN111v2

В настоящем Руководстве содержатся сведения об установке адаптера WN111v2 на персональный компьютер и о подключении ПК к беспроводной сети. Подключение может быть выполнено одним из двух методов.

- При использовании представленного здесь экспресс-метода автоматическая установка и настройка адаптера выполняется с помощью мастера NETGEAR Smart Wizard. При этом подключение к беспроводной сети защищено функцией Push 'N' Connect.
- Второй метод, выборочный, дает возможность указать необходимые параметры установки WN111v2 или воспользоваться утилитой Windows для установки и управления беспроводной сетью. Подробная информация о выборочной установке приводится в Руководстве пользователя беспроводного adanmepa NETGEAR Wireless-N USB 2.0 WN111, которое находится на Установочном компакт-диске.

В приведенных инструкциях по установке предполагается, что будет выполняться подключение к точке доступа или беспроводному маршрутизатору. Приблизительное время выполнения: 10 минут.

Начало работы

На первом этапе требуется установить программное обеспечение WN111v2

- 1. Вставьте установочный компакт-диск. Если главная страница компакт-диска не отображается, откройте компакт-диск в Проводнике и дважды щелкните Autorun.exe.
- 2. Нажмите кнопку Install the Software (Установить ПО). Появится экран Software Update Check (Проверка программных обновлений).
- Если имеется подключение к Интернету, нажмите кнопку Check for Updates 3. (Проверить наличие обновлений). В противном случае нажмите кнопку Install from CD (Установить с компакт-диска).
- Появится экран приветствия мастера vстановки NETGEAR Smart Wizard. Установите флажок I Agree (Я принимаю). чтобы принять условия лицензионного соглашения, и нажмите кнопку Next (Далее).
- 5. В окне Setup Туре (Тип установки) выберите переключатель Express (Экспресс). При экспресс-установке функции программы определяются и конфигурируются автоматически, что ускоряет настройку адаптера.
- 6. Нажмите кнопку Next.



После этого установите адаптер WN111v2 и подключитесь к беспроводной сети

Экспресс-мастер установит ПО WN111v2, а функции программы будут сконфигурированы автоматически. Вам будет предложено подключить адаптер.

NETGEAR Wireless Adapter

ennect WN111 to an available USB port on vol

Net >

Click Next to continue

NETGEAR

- 1. Найдите свободный USB-порт на компьютере.
- 2. Вставьте беспроводной адаптер в USB-порт. Подключить беспроводной USB-адаптер можно напрямую или при помощи USB-кабеля (см. раздел "Установка держателя USBадаптера").

Примечание: Для достижения наилучших результатов рекомендуется размещать беспроводной адаптер на расстоянии не менее 1 метра от маршрутизатора.

- 3. Нажмите кнопку Next. Вам будет предложено подключить беспроводной адаптер.
 - При наличии беспроводного маршрутизатора или точки доступа с поддержкой функции Push 'N' Connect (Безопасная настройка Wi-Fi NETGEAR) будет показан первый экран. Оставьте установленным переключатель Yes... (Да...) и нажмите кнопку Next. Следуйте указаниям мастера Smart Wizard, чтобы выполнить подключение при помощи функции WPS (Безопасная настройка Wi-Fi).

Примечание: Этап использования функции Push 'N' Connect можно пропустить. Для этого установите переключатель No, I do not want to use Push 'N' Connect (Het, я не хочу использовать Push 'N' Connect) и нажмите кнопку Next.

Если устройств с поддержкой WPS не обнаружено, будет показан второй экран. В списке беспроводных сетей выберите свою и нажмите кнопку Next. Если на этом этапе была выбрана защищенная сеть, мастер Smart Wizard определит это и предложит ввести пароль.

SMARTWEEARD	
One or more routers in your neighborhood supp Wi-Fi Protected Setup (WPS). Use this adapter Push 'N' Connect feature to connect securely ar easily.	ports s id
Yes, I will connect using the router's push button. Locate this symbol S and a push button on the router you wish to connect to.	
C No. I do not wish to use Push ™ Connect.	III EL Canan

Сети с поддержкой WPS рядом с вами

SMARTWIZARD	c	onne	ecting to your w	ireless networ	rk
wailable wireless networks and click Next. Use the scro	s are list ollbar or l	ed belo Page D	w. Select a wireless own Key to view the	s network from the rest of the wireles	list ss
ietrona.	- L L		0	Cianal	
Network Name (SSID)	N	WPS	security	Signal	10
Network Name (SSID) NETGEAR	N	WPS	(none)	70%	_
Network Name (SSID) NETGEAR MMLAB-SRXN3205	N	WPS	(none) (none)	70% 68%	
Network Name (SSID) NETGEAR MMLAB-SRXN3205 R2D2LAB	N	WPS	(none) (none) WEP	70% 68% 66%	1
Network Name (SSID) NETGEAR MMLAB-SRXN3205 R2D2LAB	N	WPS	(none) (none) VIEP (none)	70% 68% 66% 66%	
Network Name (SSID) NETGEAR MMLAB-SRXN3205 R2D2LAB Lifestyle	N	WPS	(none) (none) WEP (none) (none)	70% 68% 66% 66% 65%	
Network Name (SSID) NETGEAR MMLAB-SRXN3205 R2D2LAB Lifestyle nglan	N	WPS	(none) (none) WEP (none) (none) WEP	70% 88% 66% 66% 65% 65%	

Рядом с вами нет сетей

с поддержкой WPS



В области уведомлений и на рабочем столе появится значок WN111v2 при помощи которого можно открыть экран мастера Smart Wizard, если возникнет необходимость внести изменения или подключиться к другой беспроводной сети. В строке информации, расположенной в нижней части экрана мастера Smart Wizard, отображаются важные сведения о беспроводном подключении.

	@¶® N (0	ETGEAF 0:14:6C:
	<u>H</u> el	p[
7		

2

Адаптер инициализирует подключение. Для установления соединения может потребоваться до одной минуты. Если подключение выполнено успешно, появляется окно мастера Smart Wizard с подробными сведениями о подключении. Значение Profile name (Имя профиля) формируется автоматически. После этого сведения о подключении будут сохранены под этим именем.

Вы подключены к беспроводной сети!

etworks Statistics	About
A R [®] Selected Adapter RangeMax Wireles	s-N USB Adapter WN111v2
Save Profile	Delete Profile
C WPA-PSK [TKIP]	<u>न</u>
Settings C WEP	
(Infrastructure)	irase:
Passphrase:	64 bits 💌
C Enter Key Manualy	
JHoc	64 bits 💌
192.168.1.4 Ch: 6 117 Mb	ops Signal ••••••

A6:CB:7F)	192.168.1.4	l	Ch: 6	117 Mbps	Signal 💿 👁 💿	
Join a Networ		4	X	Apply	Cancel	Close
/				\		
	3	4		5	6	7

Строка состояния				
1. Беспроводная сеть	Указывает беспроводную сеть, к которой подключен компьютер.			
2. Подключение к сети	Нажмите кнопку Join a Network (Подключение к сети), чтобы запустить мастер соединений Connection Wizard. После этого можно будет подключиться к другой беспроводной сети или, если соединение потеряно, повторно подключиться к текущей сети.			
3 или 169.254.x.y	 Компьютер не получил IP-адрес от сети. См. интерактивную справку или Руководство пользователя беспроводного адаптера NETGEAR Wireless-N USB 2.0 WN111 на установочном компакт-диске. 			
4. Безопасность	 Значок закрытого замка указывает на то, что функция обеспечения безопасности сети активирована. Значок открытого замка свидетельствует о том, что подключена открытая сеть без функции обеспечения безопасности. 			
5. Канал	Беспроводной канал, используемый сетью. Если один и тот же канал используется несколькими сетями рядом с вами, они могут создавать друг другу помехи. При этом может возникнуть необходимость перейти на другой канал.			
6. Скорость передачи данных	Скорость беспроводной передачи данных, измеряемая в мегабитах в секунду. Для оптимизации скорости беспроводной передачи данных подключитесь к сети с помощью высокоскоростного маршрутизатора или точки доступа и высокоскоростного интернет-соединения.			
7. Индикатор уровня сигнала	Чем больше точек, тем сильнее сигнал. Обычно более сильный сигнал обеспечивает более высокую пропускную способность подключения.			

Сведения о настройках, доступных для беспроводного адаптера, приводятся в Руководстве пользователя беспроводного адаптера NETGEAR Wireless-N USB 2.0 *WN111* на установочном компакт-диске.

Установка держателя USB-адаптера

При помощи USB-кабеля и держателя адаптера можно увеличить радиус действия адаптера и обеспечить улучшение приема сигнала беспроводной сети. Ниже приводятся инструкции по креплению USB-кабеля, пластикового держателя и контактных лент-липучек к монитору компьютера.

- 1. Прикрепите ленту с прилипающей (с крючками) поверхностью к задней стороне пластикового держателя, в средней его части.
- 2. Прикрепите ленту с ворсистой (с петлями) поверхностью к боковой стороне монитора (чтобы улучшить прием сигнала, прикрепите ее в верхней части).



- 3. Вставьте адаптер в пластиковый держатель и подключите USB-кабель к адаптеру и компьютеру.
- Прикрепите держатель с адаптером к ленте, приклеенной к боковой 4. поверхности монитора ПК.





По завершении работы мастера настройки Smart Wizard найдите в нижней части адаптера номер, и зарегистрируйте изделие, указав этот номер на веб-сайте *http://www.NETGEAR.com/register.*

 \mathbf{X}



Октябрь 2008 г.

Техническая поддержка

Регистрация на веб-узле или по телефону требуется для пользования телефонной службой технической поддержки. Номера телефонов региональных центров поддержки клиентов по всему миру можно найти на информационной карте о гарантии и поддержке, которая поставляется с изделием.

Обновления изделий и веб-служба поддержки доступны по адресу: http://www.netgear.com/support.



Внимание. При настройке параметров беспроводной связи для данного устройства убедитесь в том, что в настройках выбрана верная страна. Согласно законодательству ЕС в настройках страны должно быть указано то государство, в котором используется устройство.

Этот значок помещен в соответствии с директивой Европейского Союза 2002/96 по утилизации электрического и электронного оборудования (WEEE). В случае утилизации данного устройства на территории Европейского Союза этот процесс должен осуществляться в соответствии с законодательством страны по реализации Лирективы WEEE.

© 2008 NETGEAR, Inc. Все права защищены. NETGEAR и логотип NETGEAR являются зарегистрированными товарными знаками NETGEAR, Inc. в США и/или других странах. Другие марки или названия изделий являются зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев. Сведения могут изменяться без предварительного уведомления.