## Порядок подключения и настройки ADSL модема TrendNet 435brm в режиме маршрутизатора PPPoE



Подключите модем к телефонной линии. Соедините разъем модемаDSL с разъемом MODEM сплиттера. Телефонный аппарат соедините с гнездомPHONE сплиттера. ГнездоLINE сплиттера соедините с телефонной розеткой. В зависимости от схемы подключения телефонных аппаратов и комплектации модема вам могут понадобится дополнительные микрофильтры. Микрофильтр – это устройство устанавливаемое перед телефонным аппаратом для защиты его от высокочастотного сигнала модема. Подключите модем к компьютеру. Для этого соедините разъемEthernet на модеме с соответствующим разъемом на компьютере. Подключите модем в сеть.

Свойства: Протокол Интернета (ТСР Общие Параметры IP могут назначаться а поддерживает эту возможность. В IP можно получить у сетевого адми Получить IP-адрес автоматиче <u>П</u> олучить IP-адрес автоматиче <u>IP-адрес:</u>	р/(р) ? Х втоматически, если сеть противном случае параметры нистратора. ски дрес: 192.168.0.2	Настройка сетевого подключения Нажмите кнопку Пуск и выберите управления (если у вас Windows X переключиться к классическом Сетевые подключения-> Подкли локальной сети -> Свойства. На Общие выберите Протокол Инте (TCP/IP) и нажмите СВОЙСТВА.	Панель (Р нажмите у виду -> ючение по вкладке рнета Далее
<u>М</u> аска подсети: Основной шлюз:	255.255.255.0		192.168.0.2
Получить адрес DNS-сервера	автоматически		255.255.255.0
<ul> <li>Оспользовать следующие адр Предлочитаемый DNS-сервер:</li> </ul>	еса DNS-серверов: 95 . 107 . 47 . 4		192.168.0.1
<u>А</u> пьтернативный DNS-сервер:	95 . 107 . 48 . 4		95.107.47.4
	Дополнительно		95.107.48.4
	ОК Отмена		

Запустите Интернет браузер. В поле адрес напишите: 192.168.0.1. Открывае Web интерфейс модема.

	)NET	Wireless ADSL Modem Router TEW-435BRM			
Setup Wizard	Wireless Route	r			
LAN	Internet	TEW-435BRM			
Wireless		IP Address: Connection Method:	 None		
Password	Wireless	SSID:	default		
Mode		Security:	Disabled		
Status	LAN	IP Address: DHCP Server:	192.168.0.1 On		
Advanced					
Administration					
Log Out					

Выбираем пункт Setup Wizard.

Rout	er Mode		
This V the AD	Wizard will configure your Wireless Route DSL line is connected before continuing.	r's WAN (Internet) port. Please make s	sure
Con	nection to configure:		
œ	VC 1 (Router - Primary Internet Connecti	on)	
С	VC 2 (Bridge)		
С	VC 3 (Bridge)		
С	VC 4 (Bridge)		
С	VC 5 (Bridge)		
С	VC 6 (Bridge)		
С	VC 7 (Bridge)		
С	VC 8 (Bridge)		
		Next > Cancel	1

В открывшемся окне выбираем пункт менюVC 1(Router – Primary Internet Connection)



Выбираем пункт Manual Selection и жмем Next

Setup Wizard							
VC 1 - Primary Internet Connection							
These settings are available from your ADSL provider.							
VPI:	8 (0 ~ 255)						
VCI:	35 (32 ~ 65535)						
Set to Defaults							
DSL Modulation: MultiMode 💌							
	< Back Next > Cancel						
OSL Modulation:     MultiMode ▼       < Back     Next >							

В следующем окне выставляем параметры VPI: 8 VCI: 35 DSL Modulation: MultiModeНажимаем кнопку Next.

ternet Access	
heck the data provid	ed by your ISP.
Connection Metho	d
If your ISP requires a Otherwise, select "N	a User Name and Password for Internet Access, select "Login". Io Login".
C Login	PPPoE 💌
C No Login	Dynamic IP address (RFC1483 bridge) 💌
DSL Multiplexing Me	

Далее выбираем режим PPPoE и режим DSL Multiplexing Method: LLC-BASED

Setup Wizard	
PPPoE	
Check the data supplied by	your ISP.
Login Name:	domolink_24043
Password:	••••••
Connect Behavior:	Keep Alive (Reconnect immediately) 💌
	Auto-disconnect Timeout period: 🔲 min
IP Address:	<ul> <li>Automatic (Dynamic)</li> </ul>
	C Fixed:
DNS:	<ul> <li>Automatic (obtain from Server)</li> </ul>
	C Fixed:
	< Back Next > Cancel

В следующем окне вводимимя и пароль доступа в сеть Интернет, IP и DNS оставляем в автоматическом режиме. Нажимаем кнопкуNext.

Router Rebooting	
Progress	
0%	<b>100</b> %
Please wait	
Copyright © 2008 TRENDnet. All Rights Reserved.	

Появляется окно перезагрузки роутера.

ata input completed		
Test Internet Connection		
lick "Finish" to save all data to	the Internet Gateway.	
est results		200
Commencing Test ADSL connection OK		-
Login successful		
Internet access OK, tes	t completed successfully	
CITCK CIOSE CO EXIC C	ne wizaru	-
login successful		- Andrew -
Login successful		
Login successful		

Затем появляется окно проверки интернет соединения, при этом на модеме должны гореть следующие индикаторы: power, dsl, internet и какой-нибудь изLAN портов или WLAN.

## Пример настройки беспроводной сети

LAN       Identification       Region:       Europe         Wireless       Station Name:       TEW-435BRM         Password       SSID (Service Set Identifier)       Itrendnet 435         Mode       Options       802.11 Mode:       802.11q & 802.111 J         Status       Channel NO.       11       Image: Channel NO.       11         Advanced       Wireless Security       Current Setting:       Disabled         Log Out       Access Point       Current Setting:       Disabled         Wireless stations       Co       Allow access by:       Co         Wireless stations       Co       Trusted Wireless stations only       Set	HELP			Wireless	Setup Wizard
Mode       Options       802.11 Mode:       802.11 q 8 802.111 g         Status       Channel NO.       11 g         Advanced       F Broadcast SSID         Administration       Wireless Security       Current Setting:       Disabled         Log Out       Access Point       F Enable Wireless Access Point       Co         Allow access by:       Allow access by:       Allow access by:       Trusted Wireless stations only       Set S         Wi-Fi Protect Setup       F Enable WPS       D DN 0.4       D DN 0.4       D DN 0.4       D DN 0.4		Europe TEW-435BRM trendnet 435	Region: Station Name: SSID (Service Set Identifier)	Identification	LAN Wireless Password
Administration       Wireless Security       Current Setting: Disabled         Log Out       Access Point       Image: Constraint of the set of the s	3	802.11a & 802.11	802.11 Mode: Channel NO. ☞ Broadcast SSID ☞ WMM support	Options	Mode Status Advanced
Access Point       Image: Enable Wireless Access Point         Allow access by:       Image: ALL Wireless stations         Image: Comparison of the protect Setup       Image: Enable WPS         Wi-Fi Protect Setup       Image: Enable WPS	onfigure	oled	Current Setting: Disa	Wireless Security	Administration
Wi-Fi Protect Setup	Stations	oint ons only S	<ul> <li>Enable Wireless Access F</li> <li>Allow access by:</li> <li>ALL Wireless stations</li> <li>Trusted Wireless stati</li> </ul>	Access Point	
AP PIN Code: 35135609 Rege	enerate	609 R	<ul> <li>✓ Enable WPS</li> <li>AP PIN Code: 3513</li> <li>Join Wireless Client</li> <li>Input Client PIN Code: </li> </ul>	Wi-Fi Protect Setup	

Выбираем раздел меню **Wireless**, затем выбираем регион, присваиваем уникальное имя точке доступа. Затем необходимо выбрать режим безопасности в раздел **Security System** 

Wireless Security	HELP
Security System: Disabled  Save Cancel	
Close	
Copyright © 2008 TRENDnet. All Rights Reserved.	

Рекомендуем выбирать режим**WPA2-PSK**. Затем вводим секретный ключ для доступа к беспроводной сети.

Wireless Security
Security System: WPA2-PSK  PSK: XXXXXXXXXX Encryption: AES

Жмем Save и Close. На страничке wireless также жмем save.

Проброс портов для клиентов**DCHUB** и им подобным делается в разделе**Advanced – port forward**.

Setup Wizard	Single Port Forwarding						
LAN		Application	External Port	Internal Port	Protocol	IP Address	Enabled
		dchub	22001	22001		192.168.0. 2	<b>N</b>
		dchub	22002	22002		192.168.0. 2	되 -
Mode						192.168.0.	
Status						192.168.0.	
Advanced						192.168.0.	
Internet     Access Control			<u> </u>			192.168.0.	
• Dynamic DNS						192.168.0.	
Options     Schedule						192,168,0	
Port Trigger						192 168 0	
Port Forward     Port Pange Forward						192 168 0	
• QoS						192 168 0	
Administration			_			192.168.0	
						192.168.0	
			-			192.168.0	
						102.100.0.1	
		I		I		192.100.0.1	
				Save	Cancel		