

Настройка модема ZTE ZXV10 W300 FON для подключения по Wi-Fi



Индикатор	Цвет	Действие инд.	Описание
POWER	Зеленый	Горит	Модем включен
		Не горит	Модем выключен
INTERNET	Зеленый	Не горит	Не установлено соединение PPP или соединение не используется
		Мигает	Попытка установить соединение PPP
		Горит	Соединение PPP установлено
WLAN	Зеленый	Мигает	Идет передача данных по каналу WiFi
		Горит	WiFi адаптер включен
		Не горит	WiFi адаптер выключен
ETHERNET	Зеленый	Горит	Связь с оборудованием по ethernet установлена
		Мигает	Идет передача данных по ethernet
		Не горит	Связь с оборудованием по ethernet не установлена
ADSL	Зеленый	Горит	Наличие успешного ADSL-соединения
		Мигает	Установление модемом-маршрутизатором ADSL-соединения
		Не горит	Нет ADSL сигнала

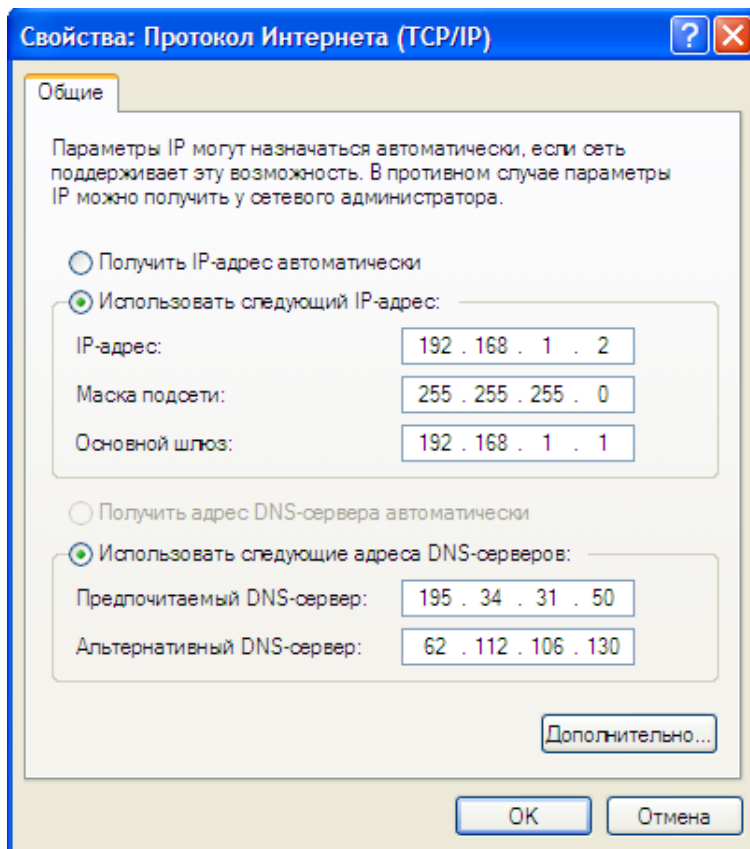
Шаг 1. Произведите настройку протокола TCP/IP на Вашем компьютере.

Для MS WINDOWS XP откройте на Вашем компьютере меню «Пуск» → «Настройка» → «Панель управления» → «Сетевые подключения», для англоязычной версии MS Windows XP: «Start» → «Settings» → «Control Panel» → «Network Connections». Если у вас другая версия MS WINDOWS, путь к свойствам протокола TCP/IP Вы можете уточнить на нашем сайте в разделе: «Для дома» - «Интернет» - «Модемы» - подраздел «Настройка операционных систем».

Пропишите в свойствах протокола TCP/IP следующие параметры:

- IP-адрес: **192.168.1.2**
- Маска подсети: **255.255.255.0**
- Основной шлюз: **192.168.1.1**
- Предпочитаемый DNS-сервер: **195.34.31.50**
- Альтернативный DNS-сервер: **62.112.106.130**

Нажмите «ОК».



Шаг 2. Убедитесь, что модем правильно подключен к компьютеру. Вызовите браузер (например, Internet Explorer). В адресной строке браузера наберите адрес <http://192.168.1.1> (или нажмите на эту ссылку). Отобразится страница, предлагающая ввести имя пользователя и пароль. Введите имя пользователя - **admin**, пароль - **admin**, нажмите кнопку «Login».

ZTE中兴

ZXV10 W300

Please login to continue...

Username

Password

Шаг 3. После загрузки отобразится окно:

The screenshot shows the ZTE ZXV10 W300 web interface. The top navigation bar includes 'Status', 'Network', 'Security', 'Application', 'Administration', and 'Logout'. The left sidebar contains 'Device Information', '+ Network Interface', '+ User Interface', and 'FON Status'. The main content area displays a table with the following information:

Model	ZXV10 W300
Serial Number	39000400000000100000002512876590
Hardware Version	V1.0.01
Software Version	V8.0.02T03_CFA
Boot Loader Version	V1.1.2

Copyright © 2009 ZTE Corporation. All rights reserved.

Шаг 4. Для включения Wi-Fi, выберите вкладку «Network», и слева «WLAN». Поставьте «галочку» в поле «Enable Wireless». Нажмите кнопку «Submit». (По умолчанию функция wi-fi включена.)

The screenshot shows the ZTE ZXV10 W300 web interface with the 'Network' tab selected. The left sidebar shows '+ WAN', '-WLAN', and 'Basic' selected. The main content area displays the following settings:

- Enable Wireless RF
- Enable Isolation
- Mode: Mixed(802.11b+802.11g)
- Country/Region: China
- Channel: 6
- Beacon Interval: 100 ms
- Tx Rate: Auto
- Transmitting Power: 100%
- QoS Type: SSID
- RTS Threshold: 2347
- DTIM Interval: 1
- Fragment Threshold: 2346

Buttons for 'Submit' and 'Cancel' are visible at the bottom right.

Шаг 6. Настройка шифрования. Для настройки шифрования перейдите в «Network». Слева в меню выберите «WLAN», подпункт «Security».

The screenshot shows the ZTE ZXV10 W300 web interface. The top navigation bar includes 'Status', 'Network', 'Security', 'Application', 'Administration', and 'Logout'. The left sidebar menu is expanded to show 'WLAN' settings, with 'Security' selected. The main content area displays the following configuration options:

- Choose SSID: SSID1
- Authentication Type: WPA-PSK
- WPA Passphrase: hkf wz7dv (8 ~ 63 characters)
- WPA Group Key Update Interval: 600 sec
- WPA Encryption Algorithm: TKIP

At the bottom right of the configuration area, there are 'Submit' and 'Cancel' buttons.

Данный модем после выполнения процедуры «RESET» полностью устанавливает базовые настройки, в которых установлены параметры беспроводной сети. Базовые установки вы можете просмотреть на этикетке нижней панели ADSL-модема или на прилагающейся коробке. Ниже представлен пример этикетки с нижней части устройства.

ZXV10 W300



210038347095

(4S)

SN: 98000400000000100000000251286CBCC

WLAN SSID: My Place

WLAN Security (WPA-PSK): reag2y9t

MAC Address: 00-25-12-86-CB-CC~00-25-12-86-CB-CF

Admin Name: admin

Admin Pass: admin

WEP-шифрование

Тип шифрования	Bit	Format	Описание
WEP (Wired Equivalent Protection)	64	Hexadecimal digits	10 или 26 символов (0-9, A-F, a-f)
		Alphanumeric characters	5 или 13 любых печатных символа, за исключением: & <\$, \
	128	Hexadecimal digits	26 символов (0-9, A-F, a-f)
		Alphanumeric characters	13 любых печатных символа, за исключением: & <\$, \

Для настройки WEP-шифрования в строке «**Authentication Type**» выберите «**Open System**», а в строке «**WEP Encryption**» выберите «**Enable**». Укажите «битность» и ключи шифрования. Нажмите кнопку «**Submit**».

The screenshot shows the ZTE ZXV10 W300 web interface. The top navigation bar includes 'Status', 'Network', 'Security', 'Application', 'Administration', and 'Logout'. The left sidebar shows a menu with 'WAN', 'WLAN', 'Security' (selected), 'Address Management', and 'Routing Management'. The main content area displays the following configuration options:

- Choose SSID:
- Authentication Type:
- WEP Encryption:
- WEP Encryption Level:
- WEP Key Index:
- WEP Key1:
- WEP Key2:
- WEP Key3:
- WEP Key4:

13 ASCII chars or 26 hexadecimal digits can be entered for 128-bit WEP Encryption Key.
5 ASCII chars or 10 hexadecimal digits can be entered for 64-bit WEP Encryption Key.

At the bottom right, there are 'Submit' and 'Cancel' buttons.

WPA-шифрование

Тип шифрования	Format	Описание
WPA, WPA2, Mixed WPA2/WPA	PSK String	От 8 до 63 символов (0-9, A-F, a-f)
	ASCII characters	64 любых печатных символа, за исключением: & <§, \

Для настройки WPA-шифрования в строке «**Authentication Type**» выберите «**WPA-PSK**». В поле «**WPA Passphrase**» введите пароль (от 8 до 63 символов). Нажмите кнопку «**Submit**».

The screenshot shows the web management interface for a ZTE ZXV10 W300 device. The top navigation bar includes 'Status', 'Network', 'Security', 'Application', 'Administration', and 'Logout'. The left sidebar contains a menu with 'WAN', 'WLAN', 'Security', 'Address Management', and 'Routing Management'. The 'Security' section is active, displaying the following configuration fields:

- Choose SSID:
- Authentication Type:
- WPA Passphrase: (8 ~ 63 characters)
- WPA Group Key Update Interval: sec
- WPA Encryption Algorithm:

At the bottom right, there are 'Submit' and 'Cancel' buttons.

Шаг 7. Все настройки выполнены. Нажмите «**Submit**» и закройте окно.

Шаг 8. Отсоедините сетевой кабель от модема, откройте список доступных беспроводных сетей на вашем компьютере и произведите подключение к Вашей сети.