ZTE ZXV10 H201

Инструкция по настройке

Издание 1.0

Содержание:

| 1 Часть | 2 |
|-------------------------------------|-------|
| Внешний вид и индикаторы | 2 |
| 1.1 Комплектация | 2 |
| 1.2 Внешний вид | |
| 1.3 Индикаторы | |
| 2 Часть | |
| Настройка | |
| 2.1 Подключение модема | 5 |
| 2.2 Для Windows XP | 6 |
| Настройка модема | 10 |
| 2.3 Настройка модема в режиме bridg | ge 10 |
| 3 Часть | 12 |
| Завершение установки | |
| 4 Создание подключения | |
| 4.1 Для Windows XP | |





1 Внешний вид и Индикаторы

1.1 Комплектация

В стандартной комплектации ADSL модема поставляется нижеследующее:

Модем - 1шт.



Сплиттер (микрофильтр) - 1шт.



Блок питания - 1шт.





Ethernet кабель - 1шт.



Телефонный Кабель - 2шт.



1.2 Внешний Вид

Внешний вид модема. Общий вид ADSL модема.





1.3 Индикаторы

Вид спереди ADSL модема H201.



Индикаторы на передней панели устройства H201 отображают рабочий статус который указан в таблице ниже.

| Индикатор | Цвет | Статус | Описание | |
|-----------|-------------|-----------|------------------------------------|-----------------------------|
| | | Стабильно | | |
| Power | Желтый | Горит | Питание подключено. | |
| | | Не горит | Питание отключено. | |
| | | Стабильно | ADSL синхронизирован, есть связь с | |
| | | Горит | ATC | |
| | | Мигает | Физическая линия существует. Но | |
| DSL | SL Зелённый | медленно | несущий сигнал не определён. | |
| | Мигает | | Мигает Несущий сигнал определён. В | Несущий сигнал определён. В |
| | | Быстро | режиме соединения. | |
| | | Не горит | Соединение с линией отсутствует. | |
| LAN1~LAN4 | Зелённый | Fonut | Сетевой интерфейс Ethernet | |
| | | горит | подключен. | |
| | | Muraot | Активная передача данных на | |
| | | ійнает | сетевом интерфейсе. | |
| | | Не горит | Сетевой кабель не подключен. | |



2 Настройка 2.1 Подключение модема.

Разёмы и кнопки на задней панели устройства Н201 описаны в таблице ниже.



| Интерфейс | Название | Описание | |
|---------------|---|---|--|
| On/Off | Подкл./Откл. | Кнопка для подключения или отключения питания | |
| 01/01 | питания | устройства Н201. | |
| Dowor | Разём | | |
| Power питания | Разем для подключения внешнего олока питания. | | |
| | Ethorpot | Подключается через Ethernet интерфейс к | |
| LAN1~LAN4 | Ethernet | компьютеру или другому сетевому интерфейсу с | |
| | разем | разёмом RJ-45. | |



2.2 Настройка TCP/IP для Windows XP

Для того что бы настроить ADSL модем H201 через web интерфейс, для начала необходимо настроить протокол TCP/IP на компьютере.

Чтобы web-браузер мог загрузить web-страницы, используемые для настройки модема, свойства протокола TCP/IP на компьютере должны быть правильно сконфигурированы.

Для этого заходим в «Панель управления», далее «Сетевые подключения»



• Классический вид

• Упрощенный вид





Если у вас Windows XP и не переведено к классическому виду, нажмите «Переключиться к классическому виду».



Должно появиться следующее окно:





В этом окне кликните «Сетевые подключения», выберите активное сетевое подключение вашего компьютера (обычно оно называется «Подключение по локальной сети»). Кликнете по иконке «Подключение по локальной сети» правой кнопкой мыши и выберите из выпадающего меню пункт «Свойства».



Далее открываем свойства «Протокола Интернета (TCP/IP)», выбираем пункт «Использовать следующий IP-адрес» и вписываем

IP адрес – 192.168.1.2

Маска – 255.255.255.0



| - Подключение по локальной сети - свойств Общие Проверка подлинности Дополнительно | |
|---|---|
| Подключение через: | |
| NVIDIA nForce Networking Controller Hactpo | а Свойства: Протокол Интернета (TCP/IP) 🛛 😰 |
| Компоненты, используемые этим подключением: | Общие |
| Клиент для сетей Microsoft Служба доступа к Файлам и принтерам сетей Планировщик пакетов QoS Протокол Интернета (TCP/IP) | Параметры IP могут назначаться автоматически, если сеть поддерживает эту возможность. В противном случае параметры IP можно получить у сетевого администратора. |
| | Сполучить п-здрес автоматически |
| Эстановить | IP-anner 192 168 1 2 |
| Протокол TCP/IP - стандартный протокол глобальн сетей, обеспечивающий связь между различными взаимодействующими сетями. | Маска подсети: 255.255.255.0 Основной шлюз: |
| При подключении вывести значок в области уведо Уведонлять при ограниченном или отсутствующен подключении | М Получить адрес DNS-сервера автоматически |
| | Дополнительно |
| | ОК Отмена |

Нажимаем кнопку «**ОК**».



2.3 Настройка модема в режиме bridge

Для непосредственной настройки модема H2O1 можно воспользоваться его web интерфейсом. Откройте web-браузер (например, Internet Explorer) и введите в строке «Адрес» **192.168.1.1** После появления этого окна укажите имя пользователя: "**user**" и пароль: "**user**" и нажмите на кнопку «**Login**».

| 775市业 | |
|--|------------|
| LIEHX | ZXV10 H201 |
| | |
| | |
| | |
| Please login to continue | |
| Lisemame user | |
| | |
| Password •••• | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| Copyright © 2009 ZTE Corporation. All rights reser | ved. |



Появляется главное меню модема.

В разделе "Network" выберите пункт "WAN Connection" установите Туре: Bridge Connection



На появившейся странице укажите имя нового подключение (например UzOnline) и укажите значения параметров VPI и VCI (для г.Ташкента 0/35, для остальных регионов 0/33), . Нажмите на кнопку "Create".



Edited with Infix PDF Editor - free for non-commercial use.



3 Завершение Установки

После окончания настройки модема необходимо установить автоматическое назначение IP адреса и DNS-сервера в сетевых настройках компьютера. Для этого нажмите кнопку **"Пуск"** (Панель управления "Сетевые подключения" (С) "Подключение по локальной сети"

🗁 "Свойства".





На вкладке «Общие» выберите «Протокол Интернета (TCP/IP)» и нажмите «Свойства». Далее установите галочки как показано на рисунке и нажмите «ОК».

| ойства: Internet Protocol (TC | P/IP) |
|---|--|
| Общие Альтернативная конфигура | ация |
| Параметры IP могут назначаться о поддерживает эту возможность. В IP можно получить у сетевого адм | автоматически, если сеть противном случае параметры инистратора. |
| Получить IP-адрес автоматиче | ески |
| О Использовать следующий IP- | адрес: |
| IP-agpec: | |
| Маска подсети: | |
| Основной шлюз: | |
| Получить адрес DNS-сервера | автоматически |
| О Использовать следующие ад | реса DNS-серверов: |
| Предпочитаемый DNS-сервер: | |
| Альтернативный DNS-сервер: | · · · |
| | Дополнительно) |
| | ОК Отмена |

На этом настройка модема в режиме Bridge окончена.



4 Создание Подключения 4.1 Создание Подключения для Windows XP

Откройте **Панель управления** ("Пуск" - "Настройка" - "Панель управления").



Щелкните на значок "Сетевые подключения".







Если значка нет - нажмите ссылку "Переключиться к классическому виду".

В открывшемся окне нажмите на ссылку "Создание нового подключения".





Откроется "Мастер новых подключений".

| Мастер новых подключений | |
|--------------------------|--|
| S | Мастер новых подключений |
| | Этот мастер поможет: |
| | • подключиться к Интернету |
| | подключиться к частной сети, например, сети на рабочем месте |
| | Для продолжения нажмите кнопку "Далее". |
| | |
| | < <u>Н</u> азад Далее > Отмена |

Нажмите "Далее".

| Мастер новых подключений |
|---|
| Тип сетевого подключения Выберите одну из следующих возможностей. |
| Подключить к Интернету Подключить к Интернету для просмотра веб-узлов и чтения электронной почты. |
| Подключить к сети на рабочем месте Подключить к рабочей сети (используя удаленный доступ или VPN), чтобы можно было работать из дома, удаленного офиса или другого места. |
| Установить прямое подключение к другому компьютеру Подключить напрямую к другому компьютеру с помощью последовательного, параллельного или инфракрасного порта, или настроить данный компьютер, позволив другим компьютерам подключаться к нему. |
| < <u>Н</u> азад Далее > Отмена |

Выберите "Подключить к Интернету" и нажмите "Далее".



| Мастер новых подключений |
|--|
| Идет подготовка Мастер готовится к настройке подключения к Интернету. |
| Каким образом подключиться к Интернету? |
| <u>Выбрать из списка поставщиков услуг Интернета</u> |
| Установить подключение вручную |
| Потребуется имя пользователя, пароль и номер телефона поставщика услуг Интернета. Если создается высокоскоростное соединение, телефонный номер не требуется. |
| О Использовать компакт-диск поставщика услуг Интернета |
| |
| |
| |
| |
| < <u>Н</u> азад Далее > Отмена |

Выберите "Установить подключение вручную" и нажмите "Далее".

| Мастер новых подключений |
|---|
| Подключение к Интернету Каким образом подключиться к Интернету? |
| ○ Через обычный модем |
| Данное подключение использует модем и обычную телефонную линию или телефонную линию ISDN. |
| Через высокоскоростное подключение, запрашивающее имя пользователя и пароль |
| Данное высокоскоростное подключение использует высокоскоростной модем или DSL. |
| О Через постоянное высокоскоростное подключение |
| Данное высокоскоростное подключение использует высокоскоростной модем, DSL или локальную сеть. Оно всегда активно и не требует регистрации. |
| |
| < <u>Н</u> азад Далее > Отмена |

Выберите "Через высокоскоростное подключение, запрашивающее имя и пароль" и нажмите "Далее".



| Мастер новых подключений |
|--|
| Имя подключения Введите имя службы, выполняющей подключение к Интернету. |
| Введите в следующем поле имя поставщика услуг Интернета. Им <u>я</u> поставщика услуг |
| UzOnline |
| Введенное имя будет именем создаваемого соединения. |
| < <u>Н</u> азад Далее > Отмена |

Введите название соединения, например "UzOnline", нажмите "Далее".

| Мастер новых подключений |
|---|
| Детали учетной записи в Интернете Для учетной записи Интернета потребуется имя учетной записи и пароль. |
| Введите имя и пароль для учетной записи поставщика услуг Интернета, запишите и храните в безопасном месте. (Обратитесь к поставщику, если забыли эти сведения.) |
| Имя пользователя: а71-1234567@uzonline |
| Пароль: |
| Подтверждение: |
| Использовать следующие имя пользователя и пароль при подключении любого пользователя: |
| Сделать это подключение подключением к Интернету по умолчанию |
| |
| < Назад Далее > Отмена |

Введите ваш **логин** (имя пользователя), **пароль** и подтверждение пароля, затем нажмите "Далее".



| Мастер новых подключений | |
|--------------------------|---|
| | Завершение работы мастера новых подключений Успешно завершено создание спедующего подключения: |
| | UzOnline • Используемое по умолчанию • Для всех пользователей этого компьютера • Одинаковые имя пользователя и пароль для всех После создания данное подключения будет сохранено в папке "Сетевые подключения". ✓ Добавить дрлык подключения на рабочий стол Чтобы создать подключение и закрыть этот мастер, щелкните кнопку "Готово". |
| | < <u>Н</u> азад Готово Отмена |

Создание подключения завершено. Поставьте галочку "Добавить ярлык подключения на рабочий стол" и нажмите "**Готово**".

| Подключение: UzOnline 🛛 🛛 🔀 | |
|---|--|
| C | |
| Подьзователь: | a71-1234567@uzonline |
| Пароль: | [Чтобы изменить сохраненный пароль, ще) |
| ✓ Сохранять и ○ только и ⊙ для л <u>о</u> б | имя пользователя и пароль: ил <u>я</u> меня ого пользователя |
| Подключение | Отмена С <u>в</u> ойства <u>С</u> правка |

Для выхода в Интернет нажмите "Подключение".

В дальнейшем запускайте соединение с Интернетом с помощью созданного ярлыка на рабочем столе.