

Інструкція по налаштуванню ADSL модема <u>TP-LINK TD-W8951ND</u>

- 1 індикатори роботи модема
- 2 роз'єм для підключення блока живлення
- 3-кнопка включення/виключення живлення
- 4 кнопка «WPS», використовується для налаштування функцій «WPS»
- 5 кнопка «**RESET**» використовується для скидання налаштувань модема на заводські
- 6 кнопка «WiFi» використовується для включення/виключення бездротову локальну мережу
- 7 порти «LAN» для підключення ПК, за допомогою кабельного з'єднання
- 8 порт «LINE» для підключення кабеля від сплітера



<u>Підключення модема</u>

У комплекті з роутером входить сплітер (*Puc.3*), його робота полягає у виділенні голосового сигналу від інтернет даних. Правильне підключення сплітера є важливим. Кабель, що приходить від провайдера (телефонна розетка) повинен бути включений насамперед в сплітер, роз'єм «LINE» (*Puc.3 n.1*), а вже телефонний апарат підключається <u>тільки після</u> <u>сплітера</u> в роз'єм «PHONE» (Рис. 3 п.3). ADSL-модем, порт «LINE», потрібно з'єднати з роз'ємом сплітера «ADSL» або «MODEM» (Рис. 3 п.2).



Рис. 3

Зверніть увагу: якщо ви не використувуєте телефон, підключення по БЗ, варто використовувати сплітер, для усунення завад під час роботи в інтернет мережі.

Далі Вам необхідно включити живлення модема та під'єднати мережевий роз'єм (10/100/1000 BaseT) з одним із портів «LAN» модема (Рис.2 п.7) за допомогою Ethernetкабеля, що в ходить в комплект модема.



Налаштування модема

Налаштування на комп'ютері

Після підключення комп'ютера до модема Вам потрібно налаштувати мережеве підключення комп'ютера для цього виберіть потрібну вам операційну систему: <u>Windows XP</u>, <u>Windows 7, Windows 8, Windows10</u>.

Вхід на модем

Після під'єднання комп'ютера з роутером, потрібно відкрити доступний браузер

(наприклад Chrome , Mozilla Firefox , Internet Explorer , Opera of ado iнш.), яким зазвичай користустесь для входу в інтернет.

В адресному рядку вводимо IP-адресу роутера (переважно це **192.168.0.1**) (Дивись рисунок 4), налаштування на комп'ютері «Сведения о сетевом подключении» або «Відомості про мережеве підключення».

Нова вкладка	×	≜ - □ ×
← → C fi	192.168.0.1	0 =
Додатки		» 🧀 Інші закладки



Роутер запитає «Ім'я користувача» та «пароль»

Ім'я користувача – admin

пароль – admin

Введіть (*admin*) та натисніть кнопку «*Bxid*». (Дивись рисунок 5).

 192.168.0.1 × ← → C ☆ 192.168.0.1 	
	Потрібна автентифікація × Для сервера http://192.168.0.1:80 потрібне ім'я користувача та пароль. Повідомлення із сервера Web Smart Switch.
	Ім'я користувача: admin Пароль: *****
	Вхід Скасувати



Крок 1: Вибираємо закладку «Быстрый старт», нажимаємо «Запустить мастер настройки», коли Ви побачите наступне вікно нажміть «Далее». (Див. рисунок 6)

Быстрый старт				
Мастер настройки поможет вам пройти четыре быстрых шага. Нажмите кнопку Далее, чтобы начать.				
Шаг 1. Выберите часовой пояс				
Шаг 2. Настройте подключение к Интернет				
Шаг 3. Настройте беспроводную сеть				
Шаг 4. Сохраните настройки маршрутизатора				
Далее Выход				
Рис. 6				

Крок 2: Налаштуйте на маршрутизаторі час, «Далее». (Див. рисунок 7)

Рис. 7



Крок 3: 11,

Быстрый старт - Тип подключения к поставщику Интернет-услуг Выберите тип подключения к Интернет, чтобы подключиться к вашему поставщику Интернет-услуг. Нажмите Далее, чтобы продолжить. Выберите эту опцию, чтобы получить IP-адрес от Динамический IP-адрес вашего поставщика Интернет-услуг автоматически. Выберите эту опцию и укажите данные о статическом IP-адресе, предоставленные вашим поставщиком Статический IP-адрес Интернет-услуг. Выберите эту опцию, если ваш поставщик Интернет-услуг предоставляет подключение PPPoE/PPPoA PPPoE/PPPoA (для большинства пользователей DSL). Выберите эту опцию, если ваш поставщик О Режим мост Интернет-услуг использует режим мост Назад Далее Выход

Рис. 8

Крок 4: Виконайте налаштування наступних опцій, запропонованим Вашим постачальником Інтернет-послуг: «Имя пользователя(Login), Пароль(Password) (який є у додатку до вашої угоди), «VPI 0», «VCI 32» и Тип подключения (PPPoE LLC/LLC)». Натисніть «Далее». (Див. рисунок 9)

Быстрый старт - РРРоЕ/РРРоА							
Введите данные о РРРоЕ/РРРоА, предоставленные вам вашим поставщиком Интернет-услуг. Нажмите Далее , чтобы продолжить.							
Имя пользователя:							
Пароль:							
VPI:	8 (0~255)						
VCI:	35 (1~65535)						
Тип подключения:	PPPoE LLC						
	Назад Далее Выход						



Крок 5: Налаштуйте правила для бездротової локальної мережі, потім натисніть «Далее» для завершення «Быстрого старта». (Див. рисунок 10)

Быстрый старт - Беспроводная локальная сеть На этой странице вы можете включить/отключить беспроводную локальную сеть, изменить имя беспроводной сети (SSID) и тип аутентификации. Нажмите Далее, чтобы продолжить.						
Точка доступа: 💿 Включено 🔘 Выключено						
SSID: TP-LINK_012345 Транслировать SSID: 💿 Да 🔘 Нет Тип аутентификации: Отключено 💟						
Назад Далее Выход						

Рис. 10

Крок 6: Нажміть «Далее», щоб завершити «Быстрый старт». (Див. рисунок 11)

Быстрый старт завершен!				
Мастер настройки завершил работу. Нажмите Назад , чтобы внести изменения или исправить ошибки. Нажмите Далее , чтобы сохранить текущие настройки.				
Назад Далее Выход				

Рис. 11



Налаштування програмного забезпечення

Для установки і налаштування пристрою першого разу, рекомендується використовувати «Посібник по швидкому налаштування». Для більш досвідчених користувачів, якщо ви хочете дізнатися більше про цей пристрій і правильно користуватися його функціями, тоді в цьому розділі ви зможете дізнатися, як налаштувати додаткові параметри за допомогою веб-утиліти. Після успішного входу ви зможете виконати налаштування свого пристрою. Головне меню знаходяться у верхній частині веб-утиліти, після натискання на пункти меню з'являться відповідні підменю. У центрі веб-утиліти відображаються настройки або інформація про стан функцій. Щоб внесені настройки вступили в силу, натисніть Зберегти.

Стан

Вибравши «Состояние», ви побачите наступні три підміню: «Информация об устройстве, Системный журнал и Статистика». Натисніть будь-яке з них для настройки відповідної функції.

Быстрый Настр старт интеро	оойка Расширен фейса настрой	ные Управление ки доступом	Эксплуатация устройства	Состояние	Справка
Информация об устройстве	Системный журнал	Статистика			



Вибравши будь-який з підміню, ви зможете переглянути відповідну інформацію.

Інформація про пристрій

Вибравши меню «Состояние → Информация об устройстве», ви побачите відомості про поточні настройки пристрою, включаючи Локальну мережу, WAN и ADSL. Інформація буде змінюватися в залежності від налаштувань маршрутизатора, заданих на екрані Налаштування інтерфейсу. (Див. рисунок 13)



Налаштування ADSL модема **TP-LINK TD-W8951ND**

	TD-W	8951ND	Бесп	роводной	і машрут	изатор с і	модемом	ADSL2+	
Coctonue	Быстрый Н старт ин	астройка терфейса	Расширен настрой	нные Управ ки дост	ление Эк упом у	сплуатация стройства	Состояние	Справка	
Состояние	Информаци об устройст	ия Сис ве ж	темный урнал	Статистика					
Информация об устройстве	Версия	а встроенног МАС-а	о ПО : 4.0.0 Г прес : 00:аа:	Build 120313 Rel.: bb:01:23:45	21391				
Локальная сеть	Локальная сеть IP-адрес : 192.168.1.1 Маска подсети : 255.255.0 DHCP-сервер : Включено								
Беспроводная сеть	Беспроводная сеть Текущее количество подключенных беспроводных клиентов 0 Обновить								
WAN			MAG						
	Постоянный виртуальный канал		Р-адрес	Подсеть	Шлюз	Сервер DNS	Инкапсуляция	Состояние	
	PVC0	1/32	N/A	N/A	N/A	N/A	Мост	Нет соединения	
	PVC1	0/33	N/A	N/A	N/A	N/A	Мост	Нет соединения	
	PVC2	0/35	N/A	N/A	N/A	N/A	Мост	Нет соединения	
	PVC3	0/100	N/A	N/A	N/A	N/A	Мост	Нет соединения	
	PVC4	8/35	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	0.0.0.0	PPPoE	Нет соединения	
	PVC5	8/48	N/A	N/A	N/A	N/A	Мост	нет соединения	
	PVC6	0/38	N/A	N/A	N/A	N/A	Мост	соединения	
Версия встроенного ПО ADSL : FwVer:3.12.8.31_TC3086 HwVer:T14.F7_7.0 Состояние линии : Down Модуляция : N/A Режим Annex : N/A Входящий Исходящий									
	Отнош Скорость Максил	иение сигнал. Затухание л передачи дан иальная скор	тр /шум: 1 инии: 1 нных: 1 ость: 1 СRC: 1	афик траф VA N/A VA N/A VA N/A VA N/A VA N/A	ик db db k kbps k kbps				

Рис. 13