## Инструкция по настройке интернетсоединения на Linksys SPA2102

## Описание

Перед вами телефонный VoIP адаптер Linksys SPA2102, где порты телефонного адаптера расположены на задней панели.



Рис. 1 Задняя панель

PHONE 1/PHONE 2 - Порты для подключения аналоговых телефонных адаптеров (факсимильных аппаратов) с помощью телефонного кабеля RJ-11.

ETHERNET - Порт для подключения сетевого кабеля RJ-45 в компьютер.

INTERNET - Порт для соединения с кабелем интернета RJ-45.

POWER - Порт для присоединения адаптера питания.

Светодиоды, которые информируют о состоянии устройства и сети, расположены на передней панели.



Рис. 2 Передняя панель

Power - Горит когда телефонный адаптер включен и присоединен к Internet. При отсутствии соединения мигает.

INTERNET - Горит при соединении с Internet. Мигает при наличии трафика через порт.

PHONE 1/PHONE 2 - Горит при присоединенных телефонных аппаратах (факсах). Мигает при разговоре или поднятой трубке.

## Подключение кабелей к телефонному адаптеру

Отключите от питания все устройства, которые будут подключаться (кабель интернета, РС и т.д.).

Присоедините Ваш компьютер к порту ETHERNET с помощью кабеля RJ-45



Рис.3 - Присоединение кабеля устройств локальной сети

Присоедините кабель интернета с помощью кабеля RJ-45.



Рис. 4 Присоединение кабеля интернета

Присоедините входящий в поставку адаптер питания к порту POWER. Дождитесь, пока индикатор POWER не покажет включение телефонного адаптера.



Рис. 5 Присоединение адаптера питания

Включите Ваш компьютер.

## Настройка подключения к Интернет Linksys SPA2102

Запустите Web-браузер, как показано на Рис.6



Рис. 6 Запуск Web-браузера Mozilla Firefox

Впишите в адресную строку **192.168.0.1**, и нажмите **Enter**. как показано на Рис.7. При этом настройки сетевого подключения на Вашем компьютере должны быть в автоматическом режиме "Автоматическое получение ip-адреса", с настройками данного режима можно ознакомиться <u>тут (ссылка на настройку)</u>



Рис. 7 Адресная строка в Web-браузере

В появившемя окне прописываем /admin/advanced, после правильного ввода данных у вас должно появится окно интерфейса Linksys SPA2102, см Рис.8

В открывшемся окне нажимаем *Router* в разделе *Status* пройдите по ссылке <u>Admin Login</u> и <u>advanced</u>, как указано в пункте 1. и 2. на Рис. 8

Далее необходимо прописать сетевые настройки (см. Рис.9). Нажмите на *Wan* Setup (пункт 1), затем выберите **Static IP** (пункт 2.) в выпадающем меню Connection Type введите IP-адрес в поле Static IP(пункт 3), маску подсети в поле NetMask (пункт 4.)и IP-адрес шлюза по умолчанию в поле Gateway(пункт 5).Введите IP-адреса основного и резервного DNS-серверов в поля Primary DNS(пункт 6) и Secondary DNS(пункт 7).Нажмите кнопку Submit All Changes. После сохранения данных настройка интернета будет завершена.

A Division of Cisco Sy	stems, Inc.	Linksys Phone Adapter Configuration			
Router	Voice				
Status Wan Setup		3	Admin Login basic advance		
Product Information					
Product Name:	SPA-2102	Serial Number:	FM500F612416		
Software Version:	3.3.5(a)	Hardware Version:	1.0.5		
MAC Address:	000E08E17AFD	Client Certificate:	Installed		
Customization:	Open				
System Status					
Current Time:	1/1/2003 12:00:00	Elapsed Time:	00:00:00		
Wan Connection Type:	DHCP	Current IP:	0.0.0.0		
Host Name:	SipuraSPA	Domain:			
Current Netmask:	0.0.0	Current Gateway:	0.0.0.0		
Primary DNS:					
Secondary DNS:					
LAN IP Address:	192.168.0.1	Broadcast Pkts Sent:	5		
Broadcast Bytes Sent:	1710	Broadcast Pkts Recv:	3		
Broadcast Bytes Recv:	744	Broadcast Pkts Dropped:	0		
Broadcast Bytes Dropped:	0				

Admin Login basic | advanced

Рис.8 Окно интерфейса Linksys SPA2102

LINKSYS <sup>®</sup> A Division of Cisco Systems, Inc.		Linksys Phone	Linksys Phone Adapter Configuration				
Router	Voice	e					
1. Status Wan Setu	Lan Setu	p Application			<u>User Login</u>	<u>basic</u>   advanced	
Internet Connection Connection Type:	Settings 2. Stat	ic IP					
Chable ID Cathlenes							
Static IP Settings	2		Nathania	4		2.0	
Static IP: Gateway:	5. 10.x	x 254	Netmask:		255.255.25	2.0	
Galeway.		.x.234					
PPPoE Settings							
PPPOE Login Name:			PPPOE Login Password:				
PPPOE Service Name:							
Onlineal Cattings							
Optional Settings			Domaine				
Primary DNS:	6 02 3	42 64 1	Secondary DNC	7	92 343 65		
DNS Server Order	0. 03.2 Mar	43.04.1	DNS Query Meder	1.	03.243.05.		
Primary NTP Server	Man	uai	Secondary NTP Server		Farallel		
Frindry Wire Server:			Secondary IVTP Server:				
MAC Clone Settings							
Enable MAC Clone Ser	rvice: no	•	Cloned MAC Address:				
Damaka Managara							
Kemote Managemen	IC .						
Enable WAN Web Serv	rer: no	•	WAN WED Server Port:		80		
QOS Settinas							
QOS QDisc:	NON	IE 💌	Maximum Uplink Speed	:	128 ()	(bps)	
VLAN Settings							
Enable VLAN:	no	•	VLAN ID:		1 [0	x000-0xFFF]	
	[	Undo All Change	s Submit All Changes				
User Login basic   advar	nced						

Рис.9 Конфигурация статического ір-адреса