



Abaixo como realizar a instalação física do Linksys SPA 2102:



Após essa configuração siga os passos abaixo para poder acessar o seu **ATA** Através do seu computador:

1° Passo: Clique em Menu Iniciar, procure por executar, e digite "ncpa.cpl" (sem aspas).

2° Passo: Selecione sua conexão e com o botão direito do mouse, e selecione "propriedades"

3° Passo: Selecione "**Protocolo TCP/IP Versão 4(TCP/IPv4)**" e verifique se a opção "Obter um endereço IP automaticamente" Conforme está a imagem abaixo:

ede		Geral Configuração alternativa	ídas automaticamente se a rede
Conectar-se usando:		oferecer suporte a esse recurso. Case	o contrário, você precisa solicitar
Realtek RTL8139/810x Family Fas	st Ethernet NIC	ao administrador de rede as configura	ções IP adequadas.
	Configurar	Obter um endereço IP automatic	amente
Esta conexão utiliza os seguintes itens:	Conigarar	🕞 Usar o seguinte endereço IP: 🗕	
Compartilhamento arquivos/impr	ressoras para redes Mic 🔺	Endereço IP:	· · ·
✓ ▲ Protocolo TCP/IP versão 6 (TCP/IPv6)		Máscara de sub-rede:	
Protocolo TCP/IP Versão 4 (TCI	P/IPv4)	menon and Man	
Driver de E/S do Mapeador de I	Descoberta de Topoloc	Gateway padrao,	
	Propriedades	Obter o endereço dos servidores	s DNS automaticamente
Instalar Desinstalar	110pilloguados	llear on coquinton anderecon de	servidor DNS:
Instalar Desinstalar		O usar us seguintes endereços de	
Instalar Desinstalar Descrição Transmission Control Protocol/Internet	Protocol. Protocolo	Servidor DNS preferencial:	· · ·
Instalar Descrição Transmission Control Protocol/Internet padrão de rede de longa distância que comunicação entre diversas redes inte	Protocol. Protocolo possibilita a pronectadas.	Servidor DNS preferencial: Servidor DNS alternativo:	
Instalar Desinstalar Descrição Transmission Control Protocol/Internet padrão de rede de longa distância que comunicação entre diversas redes inte	Protocol. Protocolo possibilita a pronectadas.	Servidor DNS preferencial: Servidor DNS alternativo:	

Realizando os passos acima, abra um navegador de internet e digite o endereço HTTP://192.168.0.1, clique em Router e logo após Wan Setup para configurar os parâmetros de internet no seu ATA (conforme á figura abaixo):

Router	Voice			
Status Wan Setup			Admin	Login basic advanced
Internet Connection	tings			
Connection Type:	DHCP 💌			
Static IP Settings				
Static IP:		NetMask:		
Gateway:				
PPPoE Settings				
PPPOE Login Name:		PPPOE Login Password:		
Optional Settings				
HostName:		Domain:		
Primary DNS:		Secondary DNS:		
	Undo All Cha	anges Submit All Changes]	

No circulo em vermelho (**Connection Type**), você poderá escolher se sua internet é **Static IP, PPPoE** ou **DHCP**.

Após receber o sinal de internet corretamente, clique em **Admin Login** (situado no canto superior a direita) e logo após em **Advanced** (situado no canto superior a direita). Clique em **Voice** e logo após em **Provisioning** e altere o que estiver circulado, conforme a figura abaixo:

Router	Voice									
Info System SIP	Provisioning	Regional	Line 1	Line 2	User 1	User 2		<u>User Login</u>	<u>basic</u>	advanced
Configuration Profile	_									
Provision Enable:	no -	D		Resyr	ic On Res	et:		yes 🔸		
Resyno Random Delay:	2			Resyr	o Periodia	DI	3	8600		
Resync Error Retry Dela	y: 3600			Force	d Resync	Delay:	1	4400		
Resync From SIP:	yes .	1		Resyr	ic After U	pgrade Atte	mpt: [yes 💌		
Resync Trigger 1:										
Resync Trigger 2:										

Em seguida clique em Submit all Changes:

User Login basio i advanced		
	Undo All Changes Submit All Changes	
GPP P:		
GPP O:		
GPP N:		
GPP M:		
GPP L:		
WEEK IN		

Clique em Line 1 e configure o que está circulado:

Router	Voice		
Info System SIP	Provisioning Regional Line :	Line 2 User 1 User 2	User Login basic advanced
Line Enable:	yes •		
Streaming Audio Serve	r (SAS)		
SAS Enable:	Ino 🔟	SAS DLG Retresh Intvi:	30
SAS INDOUND RTP SINK:			
NAT Settings			
NAT Mapping Enable:	yes -	NAT Keep Alive Enable:	yes .
NAT Keep Alive Msg:	\$NOTIFY	NAT Keep Alive Dest:	\$PROXY
Network Settings			
SIP ToS/DiffServ Value:	0x68	SIP CoS Value:	3 [0-7]
RTP ToS/DiffServ Value:	0xb8	RTP CoS Value:	6 [0-7]
Network Jitter Level:	high 🔄	Jitter Buffer Adjustment:	up and down 📩
SIP Settings			
SIP Transport:	UDP -	SIP Port:	5060
SIP 100REL Enable:	no 💌	EXT SIP Port:	
Auth Resync-Reboot:	yes 🔹	SIP Proxy-Require:	
Proxy and Registration	170 124 44 224		
Proxy:	179.124.44.234		
Outbound Proxy:	1/9.124.44.234	2	Transland I
Use Outbound Proxy:	Yes -	Use OB Proxy In Dialog:	yes •
Register:	lyes +	Make Call Without Reg:	no 💌
Register Expires:	240	Ans Call Without Reg:	no •
Use DNS SRV:	yes -	DNS SRV Auto Pretix:	
Proxy Failback Intyl: Voice Mail Server:	3600	Mailbox Subscribe Expires :	2147493647
NOICE Mak Server:		mailoux subscribe expires:	214/40304/
Subscriber Information			
Display Name:	Sepha	User ID:	Login
Password:	John	Use Auth ID:	
Mini Certificate:			
SRTP Private Key:			
Audio Configuration			
Preferred Codec:	G/29a •	Silence Supp Enable:	
OSe Pret Codec Only:	yes +	Shence Inreshold:	
G729a Enable:		Echo Cano Enable:	
G725-16 Enable:	yes -	Echo Quen Enable:	Ves •
G726-24 Enable:	yes .	EAX CED Detect Enables	yes •
G726-32 Enable:	THE .	FAX CNG Detect Enable:	yes v
G726-40 Enable:	Ves ×	FAX Passtbru Codeo:	G711u *
DTMF Process INFO:	Yes +	FAX Codec Symmetric:	Ves V
DTME Process AVT:	105 7	EAS Pasistbru Method:	NSE +
DTMF Tx Method:	Auto	FAX Process NSE	yes •
Hook Flash Tx Method:	None •	FAX Disable ECAN:	no •
Release Unused Codec:	yes -	FAX Enable T38:	Yes ·
FAX T38 Redundancy:	1 •	FAX Tone Detect Mode:	caller or callee 💌
23.00 - 23.00			
Dial Plan Dial Plan		0	
Enable IP Dialing:	(xx[[3403]11]0[00][2-	Emergency Number:	
and the second se			
FXS Port Polarity Confi	guration		
Idio Polarity:	Forward -	Galler Conn Polarity:	Forward 💌
Callee Conn Polarity:	rorwaro 🔟		
	Undo All Changes	Submit All Changes	