



# Manual de configuración del LINKSYS PAP2

con el servicio de telefonía IP de  
Telsome.



Última actualización 14/06/2014



## Contenido

<b>Así se conecta el Linksys PAP2</b> .....	3
<b>Configuración general del linksys Pap2</b> .....	4
<b>Configuración de la línea Telsome</b> .....	5
<b>FAQ</b> .....	9

### Introducción:

Este manual está dividido en varias partes para que sea más fácil obtener una vista general del proceso. Si compraste el producto de Telsome junto con una portabilidad o junto con un número nuevo de Telsome, entonces ya viene configurado por Telsome. Solo tienes que conectar el dispositivo a un router.

Si has comprado el producto con otro proveedor tienes que empezar este manual desde el principio.

Si tienes preguntas o dudas y no encuentras la respuesta en este manual ni en [www.telsome.es](http://www.telsome.es) puedes abrir una incidencia en tu página personal en [www.telsome.es](http://www.telsome.es) o llamar a atención al cliente 902 945 911 de 09h a 17h de lunes a viernes.

Si buscas más detalles sobre funcionalidades y configuraciones del producto lo puedes encontrar en [www.linksys.es](http://www.linksys.es)

¡Que disfrutes tu servicio de Telsome con el Linksys PAP2!

Saludos del equipo de Telsome

## Así se conecta el Linksys PAP2

Conecta el cable de red azul en el puerto azul del dispositivo Pap2. El cable de alimentación se conecta en la toma redonda y el cable de tu teléfono se conecta en la toma verde *donde pone "Line 1"*

Si tienes dos números con Telsome conectas el segundo teléfono en la toma verde donde pone **"Line 2"**



Una vez conectados todos los cables podrás ver en los indicadores de luz de la propia caja si está funcionando o no. Tienen que estar encendidas por lo menos las luces



Si no están encendidas comprueba que los cables estén conectados correctamente y ve al párrafo "FAQ".



### **Configuración general del Linksys Pap2**

Has comprado el adaptador con otro proveedor y lo quieres configurar con Telsome.

Si vas a utilizar sólo Telsome como proveedor recomendamos resetear el dispositivo: ¡Esto borrará todo lo que tengas configurado anteriormente!

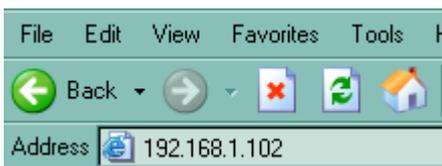
Marca \*\*\*\* 73738#. Marca 1 para confirmar.

El Pap2 vuelve a la configuración de fábrica y puedes empezar con la configuración.

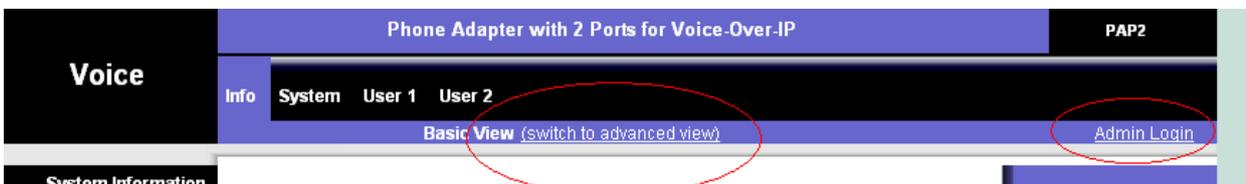
Busca algo para apuntar y marca \*\*\*\* 110#. Apunta la *dirección IP* que dice la voz (en inglés)

Esta *dirección IP* la vamos a utilizar para acceder al PAP2 a través de tu ordenador.

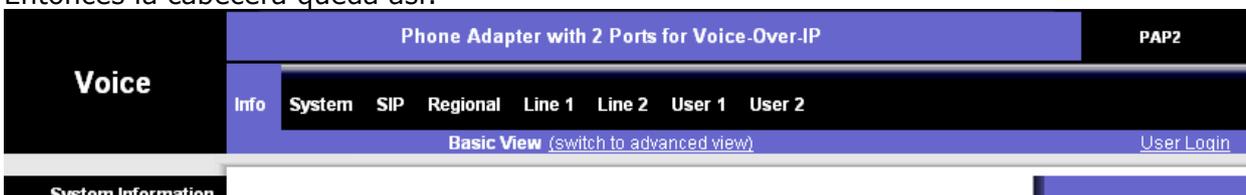
Para entrar abre el explorador de Internet que normalmente utilizas para navegar e introduce la *dirección IP* del PAP2 en la casilla donde escribes normalmente las direcciones de Internet.



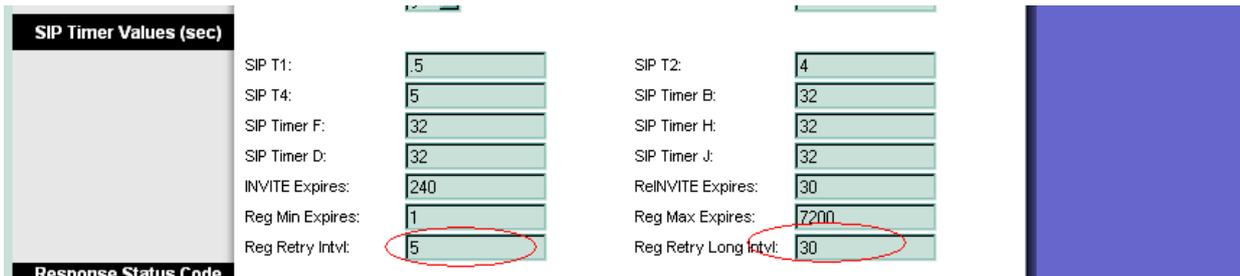
Una vez dentro del Pap2 haz clic en "admin Login" y después a (switch to advanced view)



Entonces la cabecera queda así:



En el submenú SIP vamos a hacer los siguientes cambios:



Cambiamos Reg Retry Intvl : 5  
Cambiamos Reg Retry log intv: 30

Haz clic en "save settings" para guardar los cambios.



## Configuración de la línea Telsome

Nos metemos en el submenú "Line 1"



En Proxy and registration cambiamos lo siguiente:



Cambiamos "Proxy" al servidor de registro que viene en *el email de configuración* junto con la contraseña SIP. Puedes pedir el envío del email de configuración en soporte en [www.telsome.es](http://www.telsome.es)



Cambiamos "Register Expires" : 180

En "Subscriber information" introducimos lo siguiente:

Está información la encontrarás en el email de configuración enviado por Telsome.

Subscriber Information			
Display Name:	<input type="text"/>	User ID:	<input type="text" value="Usuario SIP"/>
Password:	<input type="text" value="contraseña SIP"/>	Use Auth ID:	<input type="text" value="no"/>
Auth ID:	<input type="text"/>		
Mini Certificate:	<input type="text"/>		
SRTP Private Key:	<input type="text"/>		

En "Supplementary service Subscription"

Supplementary Service Subscription			
Call Waiting Serv:	<input type="text" value="yes"/>	Block CID Serv:	<input type="text" value="yes"/>
Block ANC Serv:	<input type="text" value="yes"/>	Dist Ring Serv:	<input type="text" value="yes"/>
Cfwd All Serv:	<input type="text" value="yes"/>	Cfwd Busy Serv:	<input type="text" value="yes"/>
Cfwd No Ans Serv:	<input type="text" value="yes"/>	Cfwd Sel Serv:	<input type="text" value="yes"/>
Cfwd Last Serv:	<input type="text" value="yes"/>	Block Last Serv:	<input type="text" value="yes"/>
Accept Last Serv:	<input type="text" value="yes"/>	DND Serv:	<input type="text" value="yes"/>
CID Serv:	<input type="text" value="yes"/>	CWCID Serv:	<input type="text" value="yes"/>
Call Return Serv:	<input type="text" value="yes"/>	Call Back Serv:	<input type="text" value="yes"/>
Three Way Call Serv:	<input type="text" value="yes"/>	Three Way Conf Serv:	<input type="text" value="yes"/>
Attn Transfer Serv:	<input type="text" value="yes"/>	Unattn Transfer Serv:	<input type="text" value="yes"/>
MWI Serv:	<input type="text" value="yes"/>	VMWI Serv:	<input type="text" value="no"/>
Speed Dial Serv:	<input type="text" value="yes"/>	Secure Call Serv:	<input type="text" value="yes"/>
Referral Serv:	<input type="text" value="yes"/>	Feature Dial Serv:	<input type="text" value="yes"/>
Service Announcement Serv:	<input type="text" value="no"/>		

Cambiamos VMWI a "no"

En "Audio configuration"

**Audio Configuration**

Preferred Codec: **G711a**

Use Pref Codec Only: no

G729a Enable: yes

G723 Enable: yes

G726-16 Enable: yes

G726-24 Enable: yes

G726-32 Enable: yes

G726-40 Enable: yes

DTMF Process INFO: yes

DTMF Process AVT: yes

Silence Supp Enable: no

Silence Threshold: medium

Echo Canc Enable: yes

Echo Canc Adapt Enable: yes

Echo Supp Enable: yes

FAX CED Detect Enable: yes

FAX CNG Detect Enable: yes

FAX Passthru Codec: **G711a**

FAX Codec: yes

Symmetric: no

FAX Passthru Method: NSE

En "Dial Plan"

**Dial Plan**

Codec: yes

Dial Plan: ([1xx|xxxxxxxx|00x|1xxx|xx|xx|xxxxxxxx.])

Enable IP Dialing: no

Emergency Number:

Introducimos lo siguiente como dial plan

`([5-9]xxxxxxxx|*xx.|0|*000|112S0|0xx.|1000S0|00xxxxxxxx.|1xxx|xxxx*xxx|xxx)`

Haz clic en "Save settings" para guardar los cambios.

Save Settings Cancel Settings

¡Está completa la configuración del equipo!

## Configurar con una IP estática:

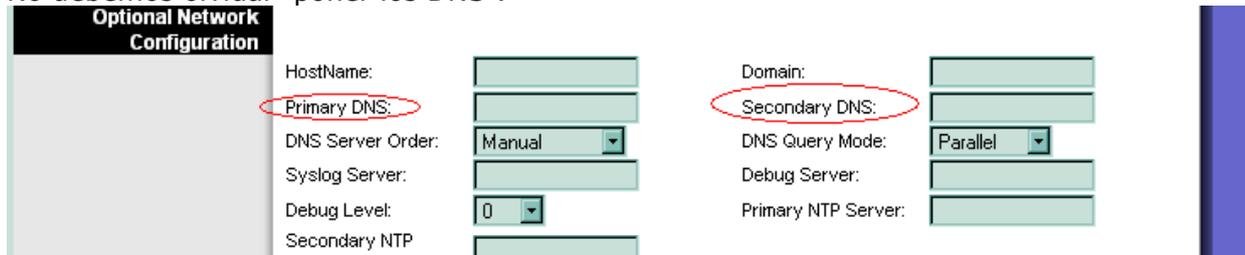


En el submenú "System" hacemos los siguientes cambios:



Cambiamos DHCP a "no" e introducimos la *Ip estàtica*, el Gateway (puerto de enlace) y el Netmask(Mascara de red) que quieras utilizar.

No debemos olvidar poner los DNS :



Los DNS te los puede dar tu proveedor de Internet o los puedes encontrar en tu router.

Haz clic en "Save settings" para guardar los cambios. ¡Atención! El Pap2 va a ser accesible con la nueva "dirección IP estática"





## **FAQ:**

### **1: No funciona mi PAP2 y no está encendida la luz . Puedo navegar con mi PC.**

Parece que el equipo no ha obtenido una "dirección IP" de tu router.

Comprueba que tu router tiene DHCP activado.

Si no lo tiene activado lo tienes que *activar*. Si no lo quieres activar tienes que darle una *ip estática* a tu PAP2. Sigue el manual desde "Configurar con una IP Estática"

### **2: ¿Puedo proteger mi equipo con una contraseña?**

¡Sí! En el submenú System puedes protegerlo con una contraseña.

### **3: El servicio funciona muy bien en llamadas salientes pero no puedo recibir llamadas.**

Tienes un router que está bloqueando las llamadas entrantes. Tendrás que realizar un redireccionamiento del puerto 5060.

Si tienes más preguntas puedes abrir incidencias en tu página personal en [www.telsome.es](http://www.telsome.es)