MERCURYUPDATE_M123_SPC01W

Manual 123, Como remover el IP del NTP en los Radios LP-5a,

LP-5ai, LP-348, LP-349 ó LP-289ai, vía Consola (SSH)

Antes de Comenzar debe descargar la Consola y el firmware correspondiente

1. Instale la aplicación para conectarse al Radio vía SSH, en este ejemplo utilizamos la aplicación **ExtraPutty**. La cual puede descargar de:

ExtraPutty

2. Instale y ejecute la aplicación.



3. Coloque los datos según su equipo, en este ejemplo la dirección IP es 192.168.1.1 y seleccione SSH como se muestra en la Figura 1.

Cate		
	Basic options for your PuT Y's Specify the destination you want to com Herr Name for PL address) 192 168.1.1 Connection uppe: TY Raw O relete a stored session saviour Saved Sessions Saved Sessions Default Settings Default Settings Close window on exit. Always Never O Dnly on	session Port 22 Port 22 Clean exit



4. Seleccione: **Open** y aparecerá la consola, coloque el usuario y luego **enter**, coloque la clave y luego **enter**, como se demuestra en la figura 2.



Figura 2

5. Al efectuar la conexión puede aparecerle este mensaje, seleccione: **Yes**, como se muestra en la figura 3.





 Ahora procederá a quitar el valor que se encuentra en el campo NTP Server. Para esto escriba el siguiente comando: SET TIME SERVER NAME y presione enter como se muestra en la figura 4.





7. Ahora procederemos a reiniciar el equipo, para esto escriba el siguiente comando: **REBOOT** y presione **enter** como se muestra en la figura 5.



Figura 5

8. Recibirá un mensaje de error por desconexión, ya que el radio se está reiniciando como se muestra en la Figura 6.



Figura 6

9. Espere aproximadamente 1 minuto y abra el navegador de su preferencia y coloque la dirección IP del Radio y acepte el acceso a la página seleccionando la opción de: **Continue to this website**, tal y como se muestra en la figura 7.



Figura 7

10. Ingrese el nombre de usuario y la clave y seleccione: **Login now**, tal como se muestra en la Figura 8.

	senz 802.11a 54 <i>Mbps</i> High Speed Access Point		
Name	admin		
Password	•••••		
ĺ	Login now Reset		
			1
	Figura 8		

11. Seleccione la opción: **Upgrade Firmware** bajo las opciones de **Management**, tal como se muestra en la figura 9.





12. Seleccione: **Browse** y ubique el archivo de firmware previamente descargado de la página <u>www.lanpro.com</u> y seleccione: **Open**, tal como se muestra en la figura 10.

🖉 Access Point Setup Tool - V	Vindows Internet Explorer	🔳 🖬 💌
🕒 🗢 🖻 https:// 192.168	.1.1/start.htm 🛛 😵 Certificate Error 🦃 🛪 💽 Bing	P -
File Edit View Favorites	Tools Help	
🚖 🏾 🏀 Access Point Setup Tool		
Basic Settings	⊴	
■ IP Settings	Upgrade Firmware	
RADIUS Settings		
HTTP Redirect	Browse to locate the firmware file	
Firewall Settings	Browse	
Virtual Server		
Wireless Setup	Upload Choose File to Upload	
& Basic Settings	Look in: E Firmware Mercury 1.1.29	
s VAP/VLAN Settings	Mercury_1.1.29(DK).rmt	
Access Control	My Recent	
S WDS Settings		
Advanced Settings	Deskton	
Tools		
a Site Survey		
ു Link Test	My Documents	
Load Balance		
Management	My Computer	
Change Password		
Remote Management	My Network File name: Mercury 1.1.29[DK]	▼ Open
Upgrade Firmware	Places Files of type: All Files (",")	▼ Cancel
Backup/Restore Settings		
Event Log		
Reboot AP		

Figura 10

13. Proceda seleccionando la opción Upload, aparecerá un mensaje de que se está efectuando la actualización, como se muestra en la Figura 11 y 12, no desconecte el equipo durante este proceso ya que se traduciría en un daño irreversible del mismo, una vez finalizado seleccione: Upload.

Basic Settings	
IP Settings	Upgrade Firmware
RADIUS Settings	
HTTP Redirect	Browse to locate the firmware file
Firewall Settings	C:\Firmware Mercury 1.1.29\Mercury Browse
Virtual Server	
Wireless Setup	Upload
a Basic Settings	





14. El equipo se reiniciará, proceda a repetir los pasos 9 y 10, y proceda a seleccionar la opción: **Basic Settings** y coloque el IP del Servidor NTP, seleccione: **Apply** como se muestra en la figura 13.

C C C Albert // 192.168.1.1/start.htm		🗙 😵 Certificate Error	P -	
File Edit View Favorites To	ols Help			
😭 🌈 Access Point Setup Tool				
Sourz 802.11a 54Mbps High Speed Access Point	Basic Settings	AP011155		
[Logout]	Country / Region	United States		
	Ethernet Data Rate	Automatic 💌		
Status	Time Setup			
a Information	Time Server	192.168.1.99		
ه Connections	Time Server Port	123		
a Statistics	Time Zone	(GMT-08:00) Pacific Time (US & Canada); Tijuana	~	
System Setup		Adjust for Daylight Saving Time		
Basic Settings	Current Time	Wed Jan 19 09:47:31 2011		
IP Settings		Apply Cancel		
RADIUS Settings				
HTTP Redirect				
Firewall Settings				
Virtual Server				
Load Balance				
Wireless Setup				
a Basic Settings				
a VAP/VLAN Settings				
Access Control				
WDS Settings				



ELANPRO

Nota Importante: si tiene enlaces punto a punto ó multipunto donde exista más de un radio, deberá efectuar la actualización del firmware en todos los radios, adicionalmente lea el archivo de de notas de versión del firmware donde se explica a detalle las modificaciones que implica. **Podemos mencionar que se mejoró el manejo de las VAP y que en caso de configurar una sola VAP, no tendrá límite de conexiones concurrentes, en caso de configurar más de una estas estarán limitadas a 32 sesiones concurrentes por VAP.**