

Manual 123, LP-288ai V2.0 Radio compacto para exteriores con tecnología TURBO OFDM para el aumento de régimen de transmisión.

ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE A LA VERSIÓN V.2.0.3B5POT2E1

LP288aiV23B5_M123_SPE01W



**Manual 123, LP-288ai V2.0
Radio compacto para exteriores
con tecnología TURBO OFDM
para el aumento de régimen
de transmisión.**

**ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE
A LA VERSIÓN V.2.0.3B5POT2E1**



¡ IMPORTANTE! ¡ ALERTA ATENCIÓN!



Es importante recalcar que para la actualización de firmware se debe seguir a cabalidad los pasos a continuación descritos, debido a que la mala actualización del mismo se traducirá en el daño irreversible del equipo y no está cubierto en nuestra garantía. La actualización del firmware es responsabilidad del cliente, por lo cual le recomendamos leer detenidamente las siguientes instrucciones:

- Deberá estar conectado al mismo a través de la red física, no de forma inalámbrica.
- Durante este proceso no reinicie el equipo de manera manual, ni salga del navegador hasta que concluya el proceso.
- No cambie de página ni efectúe ningún otro proceso en el computador. Recuerde cerrar todos los programas antes de iniciar la actualización de firmware.
- No interrumpa el suministro eléctrico en el equipo.
- Si efectúa la actualización del mismo a través de un equipo portátil, recuerde que debe estar conectado a la energía eléctrica.
- La carga de los archivos del firmware debe ser en el orden que se especifica.
- Recuerde efectuar una copia de seguridad de la configuración de su equipo, tanto digital como escrita.
- Una vez que se actualice el firmware, el mismo volverá a los valores por defecto.
- En algunas actualizaciones de firmware es necesario reiniciarlo una vez terminado el proceso; esto le será descrito en el documento de actualización de firmware correspondiente.
- Si su equipo forma parte de una red inalámbrica deberá verificar la compatibilidad del firmware con los otros equipos, así como actualizar todos los equipos de este modelo a la misma versión de firmware.
- Se recomienda revisar el documento de referencia del firmware para saber que actualizaciones están implícitas en el mismo y si es de utilidad para su plataforma, debido a que hay firmwares que no son compatibles entre ellos.
- LanPro LatAm se libra de toda responsabilidad en la mala gestión y/o actualización del firmware, Si tiene dudas le recomendamos contactar al Departamento de Soporte LanPro LatAm a través de la página www.lanpro.com en la sección de MyLanPro o soporte.
- Lo invitamos a registrarse en nuestra página de soporte <https://www.lanpro.com/support/register.asp>
- Una vez actualizado y reiniciado el firmware, recomendamos ampliamente llevarlo a sus valores por defecto en la opción del firmware dispuesta para este fin o efectuarlo por el procedimiento físico.
- Recuerde consultar cuales son los valores por defecto de cada firmware para poder acceder al mismo una vez efectuado el proceso.

Procedimiento de actualización de Firmware a la versión V.2.0.3B5POT2E1

Previo a la actualización de este firmware, debe descargar el archivo correspondiente, descomprimirlo y guardarlo en una carpeta debidamente identificada.

1

Vaya a las propiedades de su tarjeta de red y seleccione **Internet Protocol (TCP/IP)**, seleccione **Properties**, tal como se muestra en la **Figura 1**.

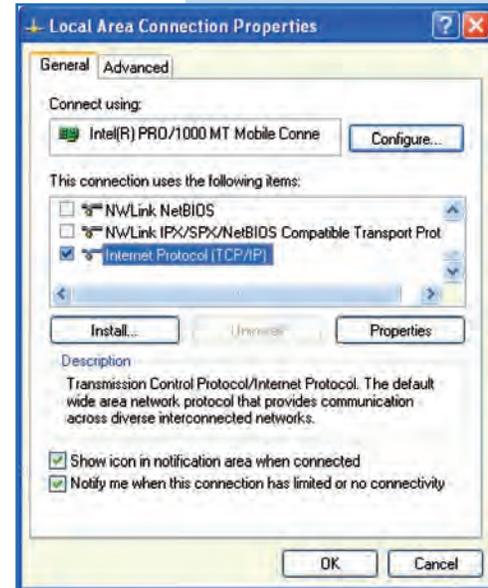


Figura 1

2

Seleccione **Use the following IP address** y coloque una dirección IP dentro del rango de IP por defecto del LP-288ai. En este ejemplo hemos seleccionado la dirección **192.168.1.201**, el LP-288ai tiene por defecto la dirección 192.168.1.2. En **Subnet mask** coloque **255.255.255.0**, tal como se muestra en la **Figura 2**.

Una vez finalizado, seleccione **OK** dos veces.

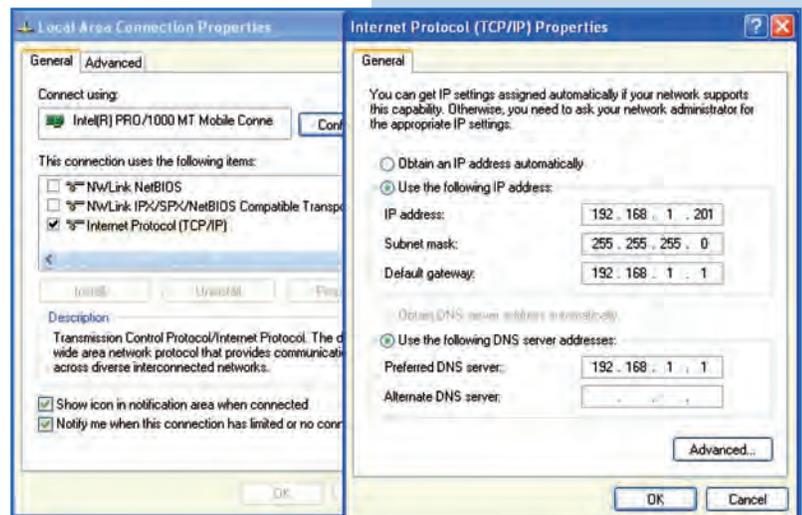


Figura 2

3

- a. Conecte el cable, tal como se muestra en la **Figura 3a**.



Figura 3a

- b. Conecte el LP-288ai al POE, tal como se muestra en la **Figura 3b**.

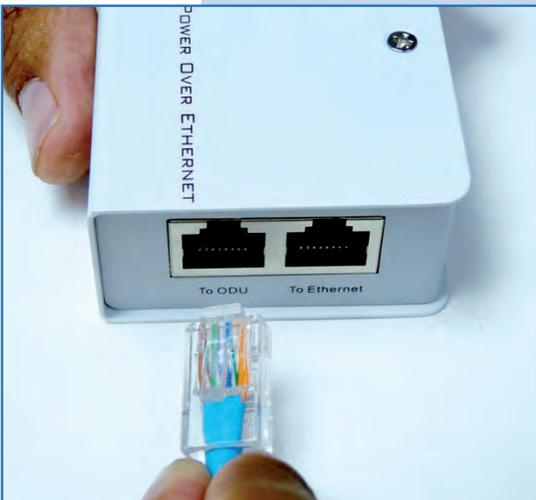


Figura 3b

- c. Conecte su PC o switch al POE de su LP-288ai, tal como se muestra en la **Figura 3c**.

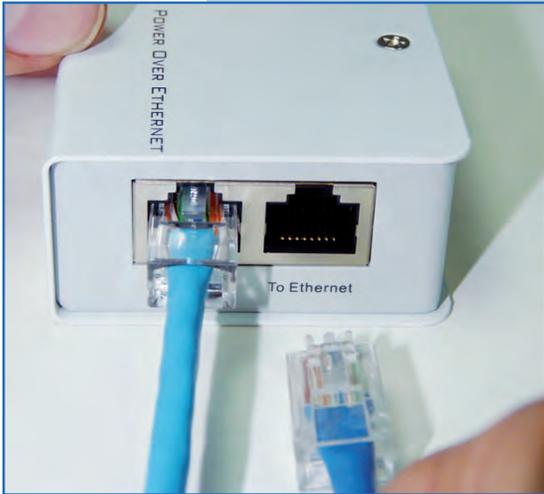


Figura 3c

- d. Conecte el cable, tal como se muestra en la **Figura 3d**.



Figura 3d

- e. Abra el navegador de su elección y coloque la dirección por defecto **192.168.1.2** (o 192.168.1.20 que es la del firmware V.2.0.3B2P1), tal como se muestra en la **Figura 3e**.

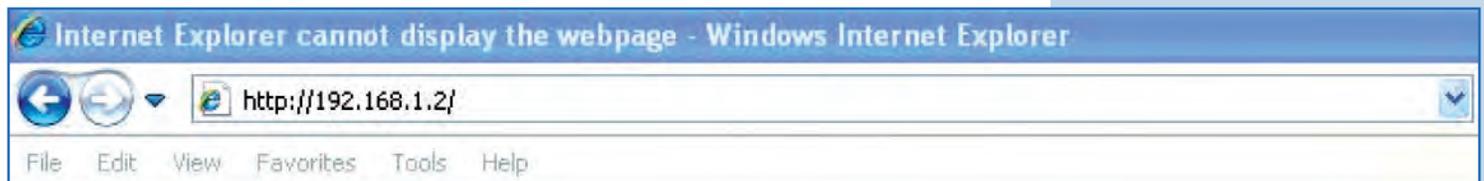


Figura 3e

- f. El equipo le solicitará un usuario y una contraseña. El LP-288ai tiene 2 niveles de usuarios, uno con todos los privilegios que es por defecto usuario **super**, clave **super** y uno con menos privilegios, usuario admin, clave admin. Coloque usuario **super**, clave **super** y seleccione **OK**, tal como se muestra en la **Figura 3f** (si usted cambió la clave de los usuarios, utilice las que corresponden).

Figura 3f



- g. En la ventana **Super User**, seleccione **Firmware Upgrade** y en el panel derecho seleccione **Browse**, tal como se muestra en la **Figura 3g**, para ubicar el archivo correspondiente al firmware **V.2.0.3B5POT2E1**.

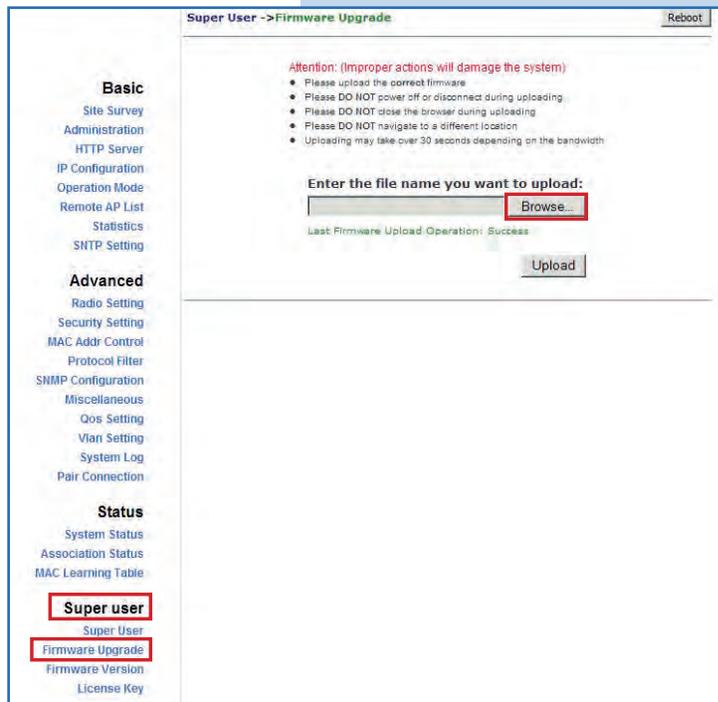


Figura 3g

- h. Ubique en el navegador la carpeta correspondiente y el archivo del firmware **V.2.0.3B5POT2E1**, seleccione **OPEN**, tal como se muestra en la **Figura 3h**.

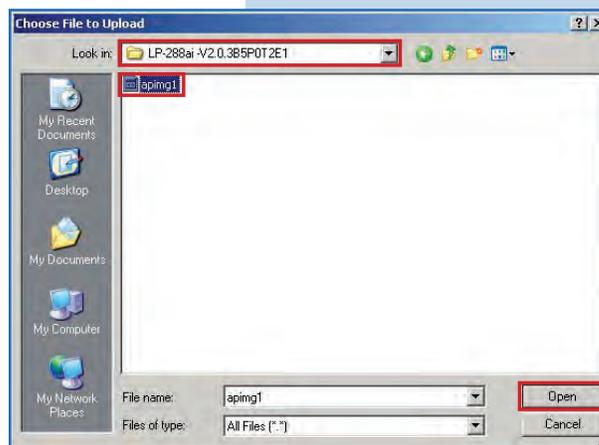


Figura 3h

4

Observe como aparece la ruta correspondiente a la ubicación del archivo. Para comenzar la actualización del mismo seleccione **Upload**, tal como se muestra en la **Figura 4**. Recuerde que una vez comenzado el proceso no podrá cancelarlo.

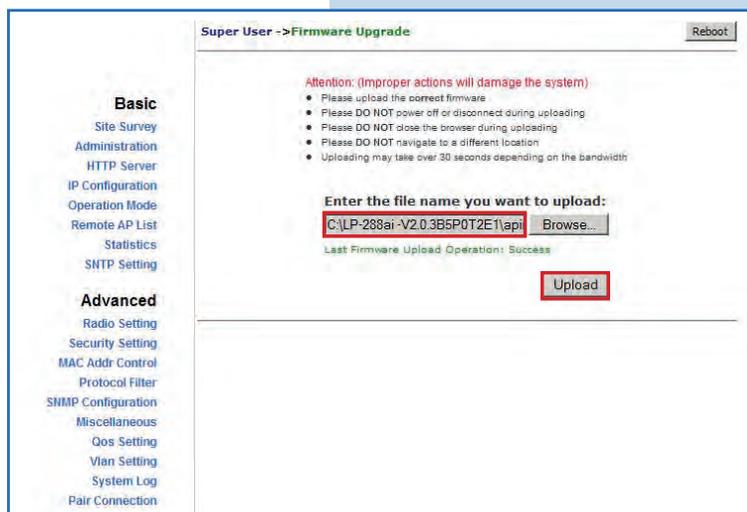


Figura 4

5

Observará como se carga el firmware. En este momento debe esperar a que el proceso concluya, no abra ninguna aplicación, espere con paciencia a que finalice el mismo, tal como se muestra en la **Figura 5**.

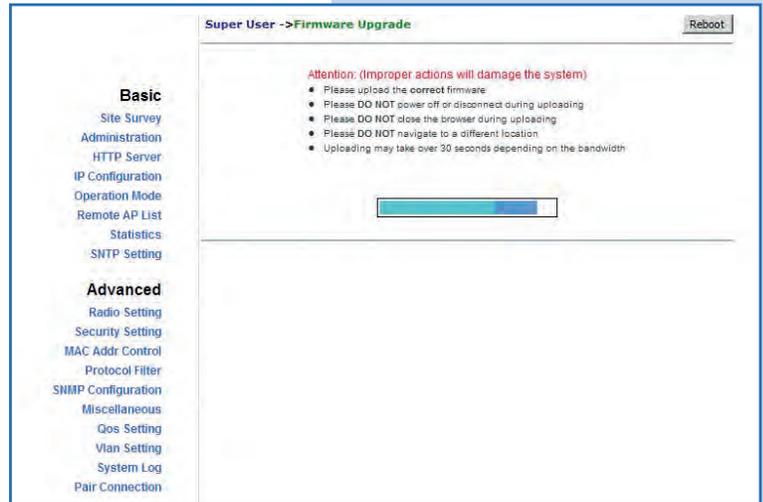


Figura 5

6

Una vez concluido el proceso de actualización aparecerá la siguiente ventana. Seleccione **Back**, tal como se muestra en la **Figura 6**.

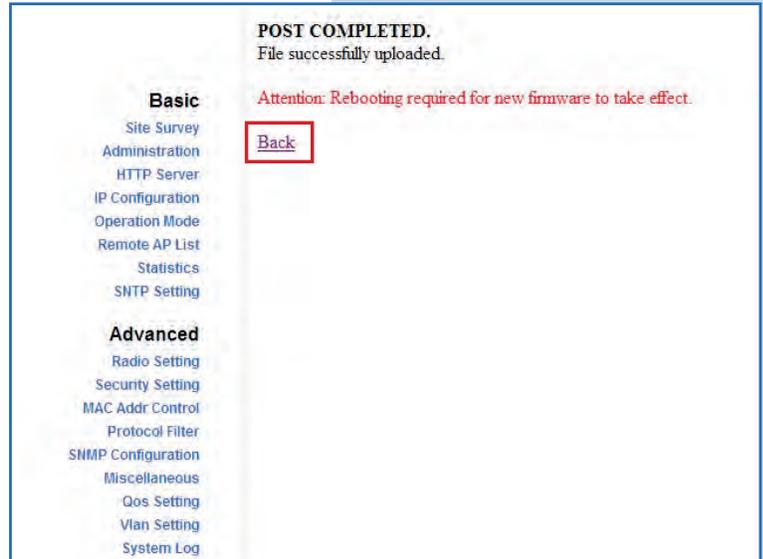


Figura 6

7

Proceda a seleccionar **Reboot**, tal como se muestra en la **Figura 7**.

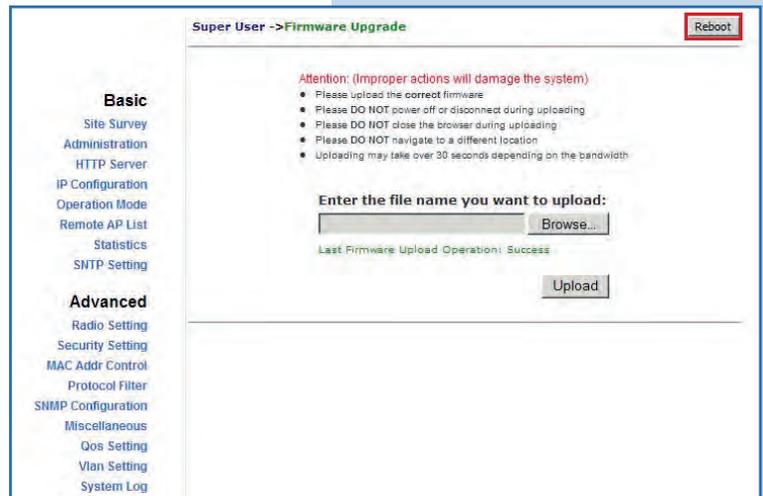


Figura 7

8

Comenzará el conteo del proceso de reinicio, tal como se muestra en la **Figura 8**.



Figura 8

9

Una vez concluido el reinicio en la pantalla, le aparecerá el indicativo de que el sistema está listo, tal como se muestra en la **Figura 9**.

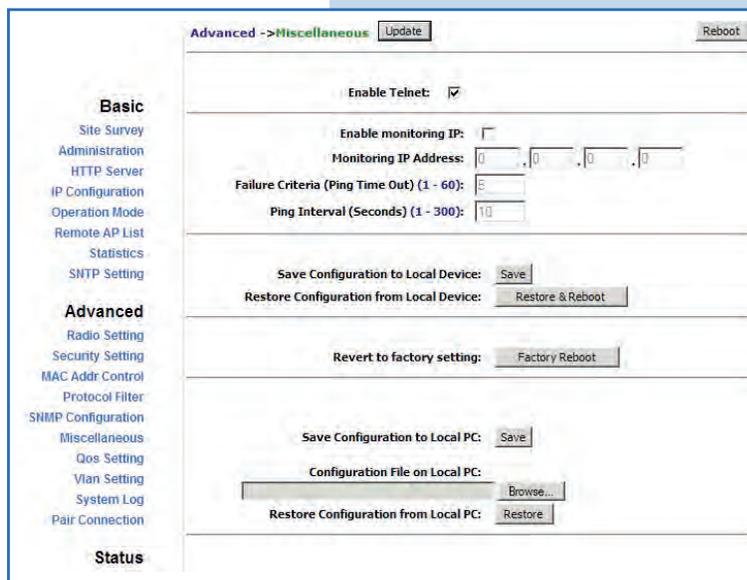


Figura 9

10

Su equipo ya posee la nueva versión de firmware. Proceda a la configuración según sus requerimientos. Recomendamos llevarlo a los valores por defecto en la opción **Miscellaneous / Factory Reboot**, tal como se muestra en la **Figura 10**.

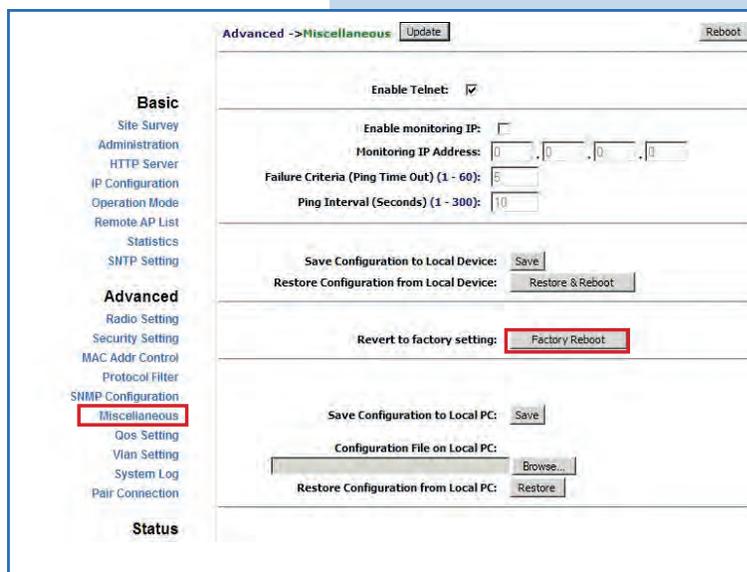


Figura 10