

**Manual 123, LP-1518 Punto de acceso inalámbrico.
Cómo configurar un segundo LP-1518 en modo WDS**

LP1518_M123_SPB01W

**Manual 123, LP-1518
Punto de acceso inalámbrico.
Cómo configurar un segundo
LP-1518 en modo WDS**

Condiciones previas:

- Debe haber completado la instalación del 1er LP-1518 en modo AP.
- Debe tener a mano la MAC address de los dos LP-1518.
- Debe tener a mano una dirección IP del segmento del primero y debe estar excluido del rango del ente que otorga una dirección a través de DHCP.
- Debe conocer el canal y el modo de configuración del 1er LP-1518. Ej. CH 9 y B/G.

1

Revise el contenido de la caja:

- 1 AP LP-1518.
- 1 antena enroscable.
- 1 transformador 100-240 VAC a 5 VAC 2.5 A.
- 1 guía de Instalación rápida.

2

Modifique la configuración del 1er LP-1518 agregando la información en la siguiente pantalla que se muestra en la **Figura 1**:

- Seleccione **WDS Mode**
- Seleccione **Manual**

• Coloque el identificador MAC ubicado en la etiqueta inferior del segundo LP-1518, tenga la precaución de escribirlo en este formato: 00:60:b3:dd:8e:84, por ejemplo. Tenga cuidado de no confundir los ceros con las O.

Cualquier duda de cómo acceder al mismo, consulte el manual de configuración con el cual efectuó la instalación.

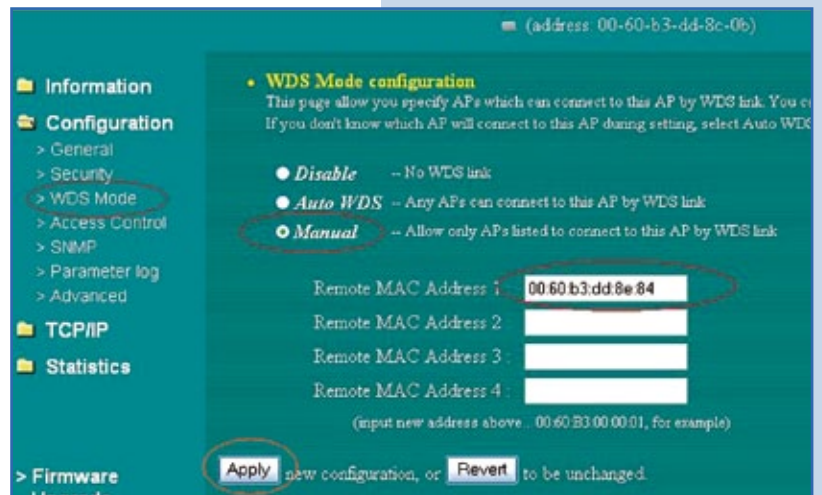


Figura 1

3

Tal como se muestra en la **Figura 2**, conecte el 2do AP de la siguiente manera:

- Enrosque la antena al AP.
- Conecte un cable de red de tipo patch cord (con normas 568-A o 568-B o cruzado) de la tarjeta de red del PC o del switch al puerto LAN del AP.
- Conecte el cable de alimentación eléctrica de su AP.
- Encienda su computador.



Figura 2

4

Configuración 1:

Abra el navegador de su predilección (por ejemplo: IE, FIREFOX, etc). Coloque en el navegador la siguiente dirección **192.168.0.2**.

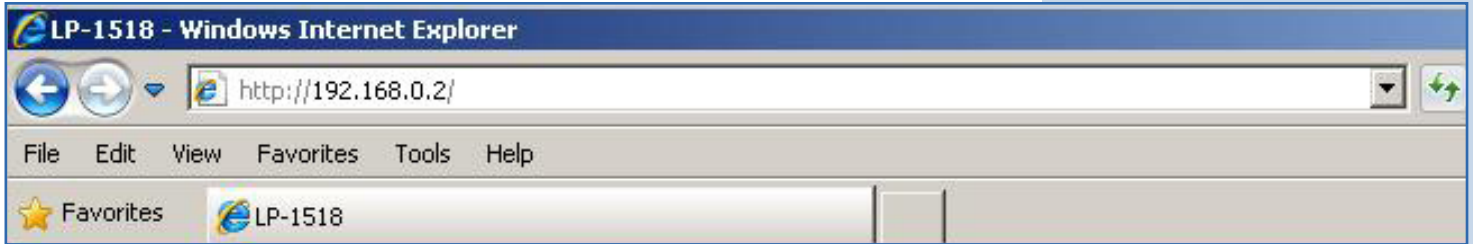


Figura 3

5

Se desplegará una ventana solicitando su contraseña, como se muestra en la **Figura 4**. Coloque **default** en letra minúscula.



Figura 4

6

Como se muestra en la **Figura 5**:

- Seleccione la opción **TCP/IP / General** y coloque la dirección IP para el segundo LP-1518, la cual debe ser distinta a la dirección del primer LP-1518, pero estar en el mismo segmento; ej: primer equipo 192.168.0.1, el segundo será 192.168.0.2, esto depende de la configuración del primer LP-1518. Coloque la **Subnet** igual a la primera y el **Gateway** en caso de poseer puerta de enlace. Por último seleccione **Apply**.

- Para acceder al equipo nuevamente coloque en el explorador la nueva dirección en caso de haberla cambiado.

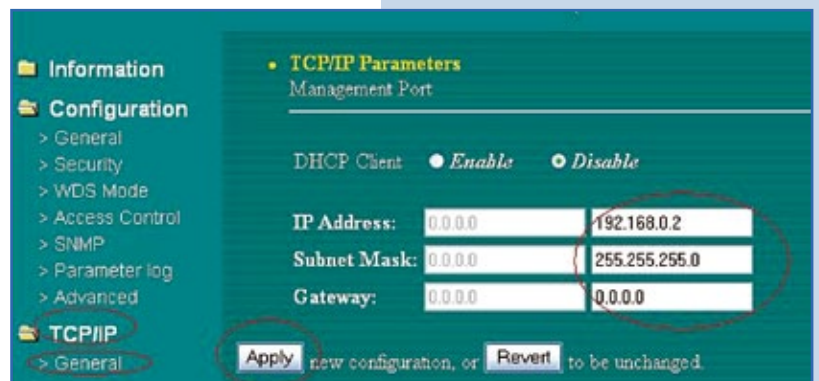
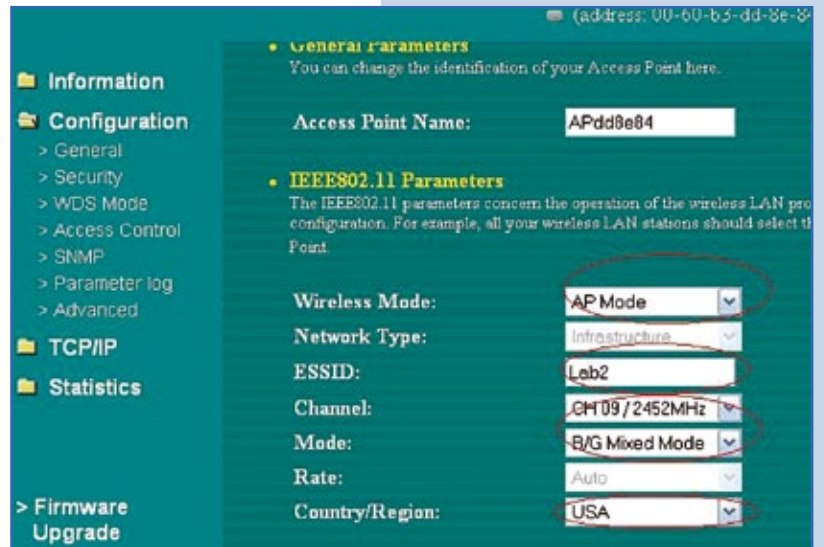


Figura 5

7

Como se muestra en la **Figura 6**, proceda a seleccionar **Configuration / General**. En **Wireless Mode (AP Mode)** coloque un SSID para la segunda red inalámbrica, ejemplo planta alta, y coloque el mismo canal (channel) del primer LP-1518 así como el mismo modo (este paso es muy importante, ya que de no estar en el mismo canal no se conectarán). Seleccione el mismo país y por último **Apply**.

Figura 6



8

A continuación como se muestra en la **Figura 7**:

- Seleccione **WDS Mode**.
- Seleccione **Manual**.
- Coloque el identificador MAC ubicado en la etiqueta inferior del 1er LP-1518, tenga la precaución de escribirlo en este formato, por ejemplo: 00:60:b3:dd:8c:0b. Tenga cuidado de no confundir los ceros con las "O".
- Luego seleccione **Apply**.
- Con esto habrá concluido su configuración.

Nota: recomendamos ampliamente configurar las opciones de seguridad así como el cambio de la clave del equipo.

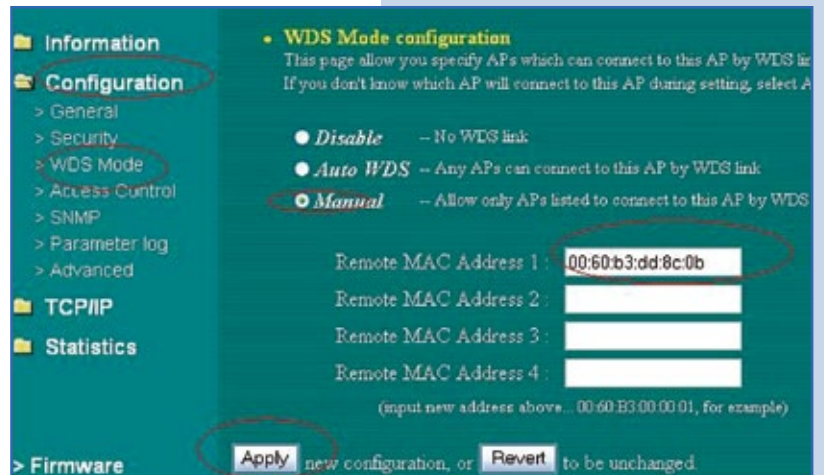


Figura 7