

123 CONFIGURACIÓN INICIAL

**LP-1521**

**Enrutador Inalámbrico
de Banda Ancha de Alta Potencia,
400 mW del estándar 802.11b/g**

Instalación modo Router y AP

- 1.-Revise el contenido de la caja
- 2.-Enrosque la antena como se muestra.
- 3.-Luego, conecte a la energía eléctrica.
- 4.-Conecte su PC a un puerto LAN de su LP-1521 como se muestra.
- 5.-Conecte el cable de su ISP (Proveedor de Servicio de Internet) al puerto WAN como se muestra.



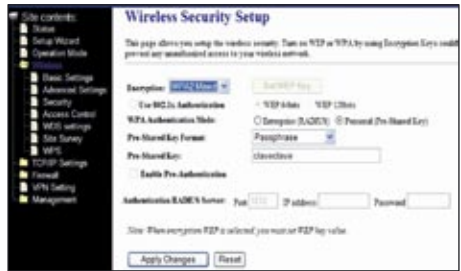
- 6.-Abra el navegador de su elección y coloque en el mismo la dirección por defecto 192.168.1.254



- 7.-Ahora deberá configurar su red inalámbrica, seleccione **Wireless, basic settings**, en **SSID** Coloque el nombre con el cual identificará su red inalámbrica por defecto **LanPro LP-1521**, seleccione **Apply Changes**, el equipo se reiniciará.



- 8.-Configure la seguridad de la conexión inalámbrica, seleccione **Wireless, Security**, en modo de Encryption recomendamos utilizar WPA2 Mixed, verifique que los clientes que se van a conectar a este router soporten el mismo, en caso de no soportarlo escoja otro, proceda a colocar en el Pre-Shared Key, la clave para dicha red, esta debe ser por lo menos de una longitud de 8 caracteres y luego seleccione **Apply changes**.



El equipo se reiniciará.

Recomendación Altamente Importante (opcional)

- 9.-Proceda a Cambiar la Clave de administración de su equipo, para esto seleccione management, luego password, coloque el nombre de usuario que es admin, y coloque la nueva clave en **New Password** y el **Confirmed Password**, seleccione **Apply changes**, para volver a acceder al equipo deberá colocar estos datos una vez que se lo pida.



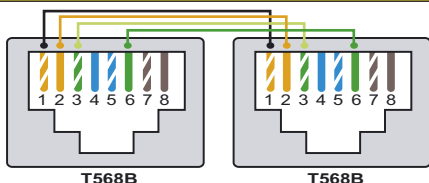
En nuestra página web www.lanpro.com podrá descargar los 123 para configurar su equipo como AP, Punto a Punto Multipunto, Cliente, Wisp y cómo configurar VPN.

PRECAUCIÓN

EVITE DAÑOS, UTILICE STRAIGHT PATCHCORDS SIN LOS PARES 4,5 Y 7,8.

- El Patchcord especial suministrado con este Kit ha sido construido especialmente para conectar el Puerto WAN del LP-1521 a otro equipo.
- El LP-1521 puede ser alimentado mediante el estándar PoE pasivo a través de los puertos WAN, LAN1 y LAN4, o con el convertidor 120VAC a 12VDC incluido en el Kit a través del conector de 12VDC en la parte trasera del equipo.
- Cuando se alimenta por el conector de 12 VDC, o a través de los puertos WAN, LAN1 o LAN4 con PoE Pasivo, este voltaje aparece disponible también en los pines 7 y 5 de los Jacks UTP de los demás puertos, así como en el conector 12VDC exceptuando LAN2 y LAN3. Esto es debido a que existe una conexión directa paralela entre todos ellos con la entrada al regulador interno y al conector de 12VDC, por lo que existe el peligro de cortocircuito y de daños a los equipos conectados a dichos puertos si no se usan Patchcords especiales que tengan los pares 7,8 y 4,5 suprimidos. Los puertos LAN2 y LAN3 son puertos estándar por lo que puede utilizar Patchcords estándar.
- Si Ud. requiere conectar los puertos LAN1 y LAN4 a otros equipos, necesitará construir estos Patchcords especiales cuya estructura se muestra a continuación y que son iguales al suministrado con el kit:

Estructura a nivel de pines de los cables para WAN, LAN1 y LAN4 del LP-1521



- 1.- Conectado
- 2.- Conectado
- 3.- Conectado
- 4.- Desconectado
- 5.- Desconectado
- 6.- Conectado
- 7.- Desconectado
- 8.- Desconectado

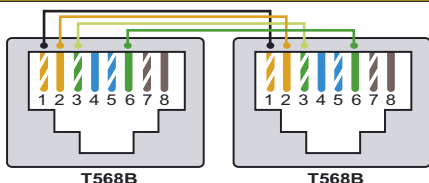
LP1521_AN_SPB011

CAUTION

AVOID DAMAGE, USE STRAIGHT PATCHCORDS WITHOUT 4,5 AND 7,8 PAIRS.

- The special UTP cable supplied with this kit is specially constructed for connections from the LP-1521 WAN port to/from other equipment.
- The LP-1521 can be powered via Passive PoE through WAN, LAN1 and LAN4 ports, or through the 12 V Jack in the back of the equipment.
- When powered through the 12 VDC Jack, or through any of the ports mentioned via Passive PoE, this voltage becomes available also on the other ports WAN, LAN1 and LAN4 because there is a parallel direct internal connection of UTP Port connectors pins 7 and 5 with the internal voltage regulator input port and the Voltage input connector in the back of the equipment. This implies there is danger of short circuit and damage to any equipment connected to those ports without one of these special cables with pairs 7,8 and 4,5 suppressed. Ports LAN2 and LAN3 are standard ports, hence any cable can be used.
- If you need to connect other equipment to the other LAN1 and LAN4 ports, please build other cables like the one supplied with this kit, whose structure is shown in the following figures:

Pin Out of LP-1521 cables for WAN, LAN1 y LAN4



- 1.- Connected
- 2.- Connected
- 3.- Connected
- 4.- Not connected
- 5.- Not connected
- 6.- Connected
- 7.- Not connected
- 8.- Not connected

LP1521_AN_ENB011