

## LP-1518

### Punto de acceso inalámbrico 801.11g

LP1518\_SS\_SPB01W

#### Características:

- Provee una interfaz estándar 10/100 Mbps para conectar dispositivos de redes listos a operar en Ethernet tales como PCs, impresoras Scanners, etc.
- Independiente del Sistema Operativo o plataforma.
- Soporta antena externa mediante un conector SMA.
- Ideal para aplicaciones CPE.
- Asegura niveles de alta seguridad al proveer encriptación tanto de 64-bit /128-bit WEP como WPA.
- No requiere instalación de driver.



## LP-1518

### Punto de acceso inalámbrico 801.11g

El LP-1518, compatible con el estándar 802.11g entrega una conexión de 54 Mbps de alta velocidad confiable, fácil de usar en su hogar o pequeña oficina a un precio asequible al conectarlo como punto de acceso inalámbrico en su red cableada. Así mismo, un robusto diseño de seguridad mantiene protegida su conexión a Internet.

El LP-1518 es la solución ideal para su experiencia de Internet inalámbrico.



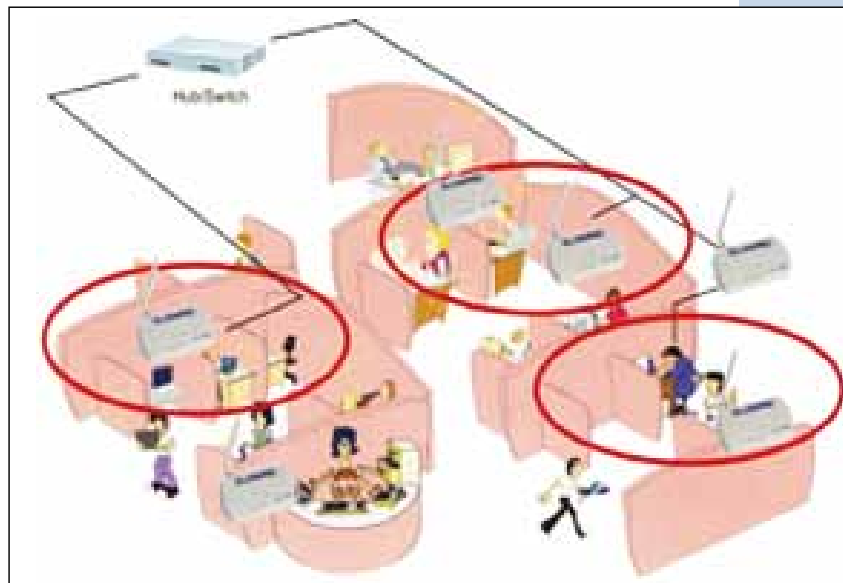
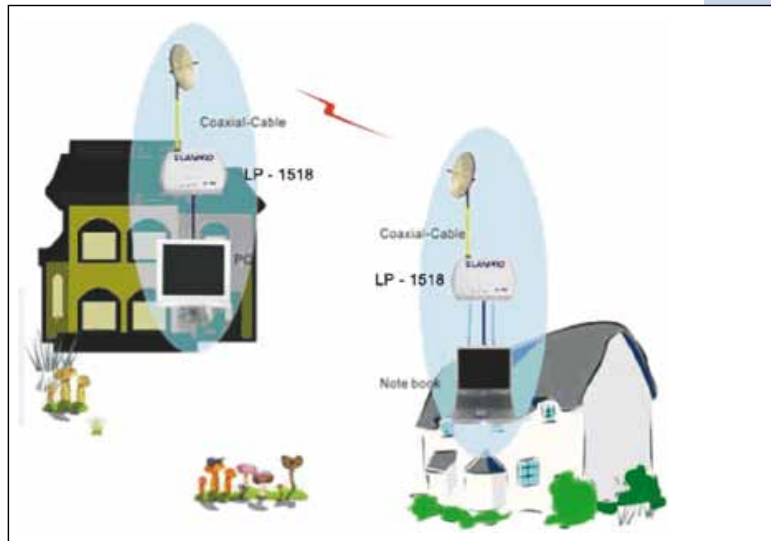
## A Capacidad servir de puente sin esfuerzo.

No se requiere instalar drivers!, y como puente inalámbrico Ethernet, el LP-1518 rápidamente habilita a cualquier dispositivo con conectividad inalámbrica tales como impresoras de red, servidores de impresoras, cámaras web, consolas de juego en-línea y a cualquier PC, sea este compatible con Windows o no.

Más aún, el LP-1518 puede fácilmente servir de Puente entre múltiples clientes Ethernet con un punto de acceso inalámbrico (AP) para aplicaciones de grupos de trabajo.

## B Seguridad inalámbrica aumentada.

Este punto de acceso inalámbrico soporta encriptación WEP de 64/128-bit y seguridad aumentada con autenticación 802.1x y acceso protegido Wi-Fi (WPA). De manera adicional al filtrado de direcciones MAC, con lo cual blinda a los usuarios de accesos no autorizados y asegura una protección a su comunicación inalámbrica.



**C Especificaciones técnicas**

<b>HARDWARE</b>			
LAN/WAN	Un Puerto 10/100 Base TR-45 LAN con Auto-MDIX		
Indicadores LED	1. Potencia color verde 2. Enlace verde 3. LAN verde		
Alimentación	DC5V/2A		
Pulsador por defecto	Yes		
<b>FÍSICO</b>			
Físico	Una antena dipolo externa		
Dimensiones	Ancho: 80.9 mm, Largo: 108.2 mm, Altura: 29.8 mm		
Peso	< 75 gramos		
<b>ENTORNO</b>			
	Temperatura (Ambiente)	Humedad relativa sin condensación	
Operando	-10~55°	10~90% RH	
Almacenado	-20~70°	5~95% RH	
<b>INALÁMBRICO</b>			
Frecuencia de operación	USA (FCC): 2.412 GHz~2.462 GHz (CH1~CH11) Europa (ETSI):2.412 GHz ~2.472 GHz (CH1~CH13) Japón (TELEC) :2.412 GHz~2.472 GHz (CH1~CH13)		
Potencia de salida	20 dBm (Típico)		
Opción de auto-velocidad inalámbrica	Modo 11b: 1,2,5,5,11 Mbps Modo 11g: 54,48,36,24,18,12,9,6 Mbps		
Rango de cobertura (Típico en ambientes abiertos con antena de 0 dBi)	IEEE802.11b 11Mbps: ≥150meter		
Estándares	IEEE 802.11b (WiFi Compatible) IEEE 802.11g (WiFi Compatible) IEEE802.3/u10/100Base-TxRJ-45		
<b>CARACTERÍSTICAS RELEVANTES</b>			
	Estación	AP	AP con repetición
<b>Función</b>			
AP List	Si		
Station List		Si	
Rescan	Si		
País/Región	Si	Si	Si
Roaming	Si		
Estado enlace (WEB)	Si		
Restore Factory Default (WEB)	Si	Si	Si
F/W Upgrade (WEB)	Si	Si	Si
MAC clone	Si		
DHCP Client	Si	Si	Si
WINS	Si	Si	Si
Multi-client Support	Si		
Web-based Management	Si	Si	Si
SNMP	Si	Si	Si

<b>Protocolo</b>			
TCP/IP	Si	Si	Si
IPX/SPX		Si	Si
NetBEUI		Si	Si
<b>Seguridad</b>			
WEP64/128bits	Si		
WEPASCII/Hex	Si		
Filtro de direcciones MAC		Si	Si
WPA	PSK	PSK	PSK

## D Cómo Ordenar:

**LP-1518 Punto de acceso inalámbrico 801.11g**