LP-1522 Punto de Acceso/Router 800mW, con el estándar 802.11b/g, con tecnología PoE y antena externa

LP1522_SS_SPC01W

Características

- Soporta Modos Gateway.
- Diseño de Alta Potencia 0.8W para un más amplio rango de operación.
- Cumple con el estándar 802.11b/g.
- Encriptación WEP, WPA- 64/128bit (WEP), WPA TKIP.
- Control de acceso a los usuarios inalámbricos.
- Wireless sites survey.
- TCP/UDP/ICMP/ARP protocol stack.
- DNS Dinámico.
- VPN Pass-through con sesiones múltiples.
- Firewall, DoS, Filtrado IP/Port/ MAC.
- Virtual DMZ.
- DHCP Cliente Servidor.
- PPPoE PPTP.
- UPnP.
- 1 Puerto LAN 10/100 Kbps.
- 1 Puerto WAN para acceso.
- Ambiente: Caja de acero muy robusta.
- Puede ser alimentado localmente con una fuente de 12 VDC o también a través del puerto Ethernet mediante estándar: PoE IEEE 802.3af.
- Self Healing: un temporizador tipo "Perro Guardian" (Watch Dog Timer) previene atascos del software.
- Puede ser utilizado como AP, Enrutador, Puente(Bridge), Punto Caliente (Hot-Spot) y Repetidora.
- Con pulsador de Reset.
- Con pulsador WDS.
- Con leds indicadores de estado: PWR, WLAN, WAN, LAN, WPS.

LP-1522, Punto de Acceso/Router 800mW, con el estándar 802.11b/g, con tecnología PoE y antena externa

El LP-1522 de LanPro es un Punto de Acceso/Router de alta potencia con seguridad avanzada, diseñado específicamente para los mercados HotSpot y Empresas.

El Punto de Acceso (AP)/Router inalámbrico LP-1522 permite a cualquier cliente 802.11b o 802.11g el acceder a los recursos de la red Ethernet.

Un comprensivo conjunto de características permiten un fácil acceso a la red de la oficina mientras se mantiene un alto nivel de seguridad.

Posee un Puerto de data Ethernet con el estándar Power Over Ethernet (PoE) en 48 V y es de pequeño tamaño, por lo que el LP-1522 es ideal para ser colocado en el cielo raso o donde el espacio es escaso.

Entrega 800 mW de potencia en antena, superando a la competencia. Resulta ser la solución más costo-efectiva para proveer 54 Mbps en una red inalámbrica.

Una caja metálica robusta hace que sea menos susceptible al vandalismo, y también mejora la disipación de calor. Esta unidad puede ser fijada fácilmente a una pared, gabinete o cielo raso o en su versión LP-1522-EXT, el cual viene ya integrado en una caja de intemperie con un Switch que provee 1 puerto LAN 10/100 y su acometida de alimentación AC 120VAC, listo para ser instalado en campo.

A Especificaciones Técnicas

Conexión Ethernet	Standard 802.11b/g (Inalámbrico), 802.3u (100BaseT)
Rata de Transferencia de Datos	54Mbps (Inalámbrico), 100Mbps (Ethernet)
Método de Modulación	CCK (802.11b), OFDM (802.11g)
Banda de Frecuencia	2.4GHz - 2.483GHz ISM Band, DSSS
RF Output Power	CCK< 29dBm (Typical)±1, OFDM< 25dBm (Typical)±1
Sensibilidad del Receptor	802.11b -108 dBm@10%, 802.llg -98 dBm@8%
Rango de Operación	600 a 2000 m (depende de los obstáculos y sus alrededores)
Seguridad	64 bit/ 128 bit WEP, WPA, WPA2, port filtering, IP filtering
Filtrado MAC	Port forwarding y Hosting DMZ
Alimentación Local	12 VDC
Power over Ethernet	Standard: 802.3af
Temperatura de Operación	0 ~ 50°C
Temperatura de almacenamiento	-20 ~ 70°C
Humedad	95 % máxima (sin-condensación) @ 55ºC
Dimensiones	190 x 165 x 120 mm

B Cómo Ordenar

LP-1522 Punto de Acceso/Router 800mW, con el estándar 802.11b/g, con tecnología PoE y antena externa