

Soluciones Inalámbricas

Modelo 2515

802.11G+ 108 MBPS ROUTER

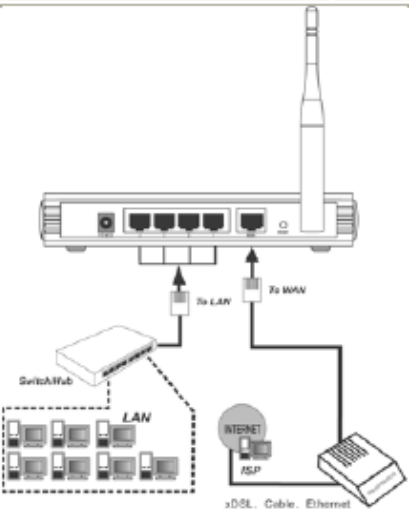
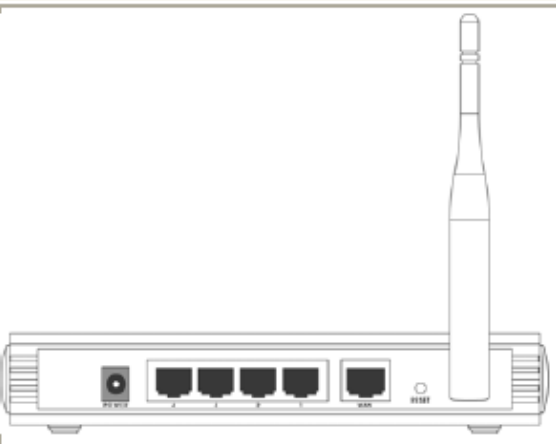


EL 2515 ES UN RUTEADOR DE ALTO ANCHO DE BANDA, HASTA 108 MBPS, INALÁMBRICO. GRACIAS A QUE INTEGRA UN SWITCH DE 4 PUERTOS RJ45 10/100 MBPS, FIREWALL, NAT & ACCESS POINT, OFRECE UNA SOLUCIÓN COMPLETA Y DE ALTÍSIMO PERFORMANCE. DISEÑADO Y CONSTRUÍDO PARA SER INSTALADO Y OPERADO POR PERSONAL NO CAPACITADO GRACIAS A SU AMIGABLE INTERFÁZ DE CONFIGURACIÓN. LE PERMITE INSTALAR UNA RED INALÁMBRICA O HÍBRIDA Y EN POCOS MINUTOS

TODOS LOS USUARIOS PODRÁN ACCEDER A INTERNET UTILIZANDO ENLACES ADSL/CABLE DE FORMA RÁPIDA Y EN UN AMBIENTE COMPLETAMENTE SEGURO.

CARACTERÍSTICAS SOBRESALIENTES:

- **TECNOLOGÍA DE TRANSMISIÓN 2X, 3X EXTENDED RANGE™ WLAN:** El alcance de la transmisión puede aumentar hasta 3x en relación a tecnología IEEE 802.11g/b.
- **COMPATIBLE CON LA 802.11B/G.**
- **ACCESOS RESTRINGIDOS:** El 2515 provee una amplia gama de herramientas de protección y seguridad:
 - SSID
 - ENCRIPCIÓN WEP 64/128/152-BIT
 - WPA/WPA2 AND WPA-PSK/WPA2-PSK
 - TKIP/AES
- **VPN PASS-THROUGH**
- **CONTROL DE ACCESO FLEXIBLE:** Tanto los padres como los Administradores de la Red, pueden restringir el acceso para niños o usuarios de red. Cuenta con servidores NAT & DHCP con soporte para distribución de direcciones IP estática, integrado.
- **DMZ:** Le permite tener aplicaciones en segmentos expuestos a la Internet e independiente de los segmentos internos de la red.
- **ADMINISTRACION REMOTA EN TIEMPO REAL**
- **ADMINISTRACIÓN ES WEB-BASED**
- **3 AÑOS DE GARANTIA CONTRA DEFECTOS DE FABRICACION**
- **SOPORTE TECNICO Y ASESORIA GRATUITA**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Estándares	IEEE 802.3, 802.3u, 802.11b & 802.11g
Protocolos	TCP/IP, PPPoE, DHCP, ICMP, NAT, SNTP
Puertos	1 Puerto 10/100M Auto-Negotiation WAN RJ45 , Cuatro Puertos 10/100M Auto-Negotiation RJ45 con soporte para Auto MDI/MDIX
Cableado	<ul style="list-style-type: none"> • 10BASE-T: UTP Cat 3, 4, 5 cable (max. 100m) • EIA/TIA-568 100Ω STP (max. 100m) • 100BASE-TX: UTP category 5, 5e cable (max.100m) • EIA/TIA-568 100Ω STP (max. 100m)
Tasa de transmisión	108/54/48/36/24/18/12/9/6Mbps or 11/5.5/3/2/1Mbps
Energía Externa	9V~ 0.8A
LEDs	PWR, SYS, WLAN, WAN, 1, 2, 3, 4
Certificados	FCC, CE
Temp Operativa	0°~40° (32°~104°)
Humedad Operativa	10% - 95% RH, Non-condensing
Dimensiones: ANCH × PROF × H	(180×120×30 mm) (sin antena)
Banda/Frecuencia	ISM-Band 2.412~ 2.497GHz
Garantía	3 años contra defectos de fabricación
CONTENIDO DE LA CAJA	
Wireless	2515, Guía de Instalación Multi-lenguaje
Power Adapter	CD-ROM (QIG, User Manual)
Garantía	Póliza por escrito
 	

Soluciones Inalámbricas

Modelo 2514



El Adaptador Ansel 2514 trabaja con la tecnología de transmisión de datos de Extensión de Rango siendo compatible con los estándares IEEE 802.11b/g/g+ el cual alcanza a cubrir un área de 4 a 9 veces la cobertura de una interfase normal (11b/g). Para salvaguardar tu información puedes conectarte a redes inalámbricas seguras por medio de la encriptación WEP o WPA. Puede convivir con cualquier tipo de red inalámbrica existente y puede establecer comunicación con diferentes equipos inalámbricos no importando el estándar que manejen siempre y cuando estén dentro de la frecuencia de los 2.4Ghz.

Ventajas:

- Conector PCI a 32-bit
- Tecnología de transmisión SuperG
- Encriptación WEP de 64/128bit ,WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
- Soporta los modos de conectividad en Infraestructura y Ad-Hoc
- Soporta conexión inalámbrica entre distintos Access Points
- Antena omni-direccional desmontable

Características Técnicas:

Estándares	IEEE 802.11g; IEEE 802.11b
Interfase	Conector PCI a 32-bit
Velocidad	11g: 108/54/48/36/24/18/12/9/6 Mbps 11b: 11/5.5/2/1 Mbps
Tipo de modulación	1M DBPSK, 2M DQPSK, 5.5M/11M CCK, 6M/9M/12M/18M/24M/36M/48M/54M OFDM
Sensibilidad	108M: -68dBm@10% PER 54M: -68dBm@10% PER 11M: -85dBm@8% PER 6M: -88dBm@10% PER 1M: -90dBm@8% PER
Antena	Antena desmontable Omni-Direccional de 2dBi
Seguridad	WPA/WPA2; 64/128/152bit WEP; WPA-PSK/WPA2-PSK (TKIP/AES)
Control de acceso	CSMA/CA con ACK
Dimensiones (L X W X H)	133 X 121 X 22 (mm)
Frecuencia	2.4G---2.4835GHz
Potencia de transmisión	20dBm (Máxima)
Rango	Interiores hasta 200m, Exteriores hasta 830m (limitada al entorno del lugar)
Certificación	FCC, CE
Temperatura de Operación	0°C-40°C
Temperatura de Almacenamiento	-40°C-70°C
Humedad Relativa	10%-90% sin condensación
Humedad de Almacenamiento	5%-95% sin condensación
Sistemas Operativos	Windows 2000 / XP / Vista