

WIRELESS NETWORKING

ROUTER 802.11N MIMO 300 Mbps

MODELO 2715



ANSEL INTRODUCE LA LINEA DE EQUIPOS WIRELESS DE 300 Mbps QUE PROVEEN ALTISIMO ANCHO DE BANDA & PERFORMANCE.

EL ROUTER MODELO 2715 OFRECE CONECTIVIDAD INALAMBRICA TOTAL A LAS COMPUTADORAS Y DISPOSITIVOS DE LA RED ASI COMO ACCESO A INTERNET COMPARTIENDO UN SOLO ENLACE WAN.

GRACIAS A SU VERSATILIDAD EL 2715 PUEDE SER USADO EN ELACES PUNTO A PUNTO, PUNTO MULTI PUNTO DE HASTA 5KM CON LOS ACCESORIOS ADECUADOS.

El 2715 integra un switch de 4 Puertos 10/100 Mbps que le permiten conectar computadoras y dispositivos de red con cable de forma directa. También cuenta con funciones avanzadas de administración y operación manejado por una interfaz Web amigable y fácil de usar.

CARACTERISTICAS

- Compatible con: 2.4GHz IEEE802.11n Draft v2.0 & IEEE 802.11b/g
- Con Soporte Para: NAT/NAPT IP sharing
- Protocolos WAN: PPPoE /Static IP/PPTP/DHCP
- Alta tasa de transferencia: hasta 300Mbps.
- Con soporte para: Modo Infraestructura, WDS & Ad-Hoc.
- Con Soporte Para: Virtual Server & DMZ
- Con Soporte Para: Función BSSID Múltiple
- Con Soporte Para: WPS con botón de reset
- Con Soporte Para: Encriptación 64/128-bit WEP & WPA-PSK, WPA2-PSK
- Con Soporte Para: QOS-WMM, función WMM-PS
- Con Soporte Para: Modo WDS
- Con Soporte Para: Aplicaciones especiales (Port Triggers)
- Con Soporte Para: DDNS (DynDNS, TZO) & QoS
- Con Soporte Para: Filtrado MAC/IP& bloqueo por URL
- Con Soporte Para: DHCP server & Anti-Dos firewall
- Interfáz de usuario Web con posibilidad de configuración remota
- Estado del Sistema u log de seguridad
- Con Soporte Para: Firmware Actualizable

ESPECIFICACIONES TECNICAS

• MODELO	• 2715
• ESTÁNDAR	• IEEE 802.11N, IEEE 802.11G, IEEE 802.11B, IEEE 802.3, IEEE 802.3U, CSMA/CA, CSMA/CD, TCP/IP, DHCP, ICMP, NAT, PPPOE
• PUERTOS	• 4 X 10/100M RJ45 (AUTO MDI/MDIX) • 1 X 10/100M (AUTO MDI/MDIX)
• FRECUENCIAS	• 2.4-2.4835GHZ
• TASA DE TRANSMISIÓN DE DATOS	• 11N: 270/243/216/162/108/81/54/27MBPS • 135/121.5/108/81/54/40.5/27/13.5MBPS • 130/117/104/78/52/39/26/13MBPS • 65/58.5/52/39/26/19.5/13/6.5MBPS • 11G: 54/48/36/24/18/12/9/6M • 11B: 11/5.5/2/1M
• CANALES	• 13
• SENSIBILIDAD @PER	• 270M: -68DBM@10% PER; 130M: -68DBM@10% PER • 108M: -68DBM@10% PER; 54M: <u>-68DBM@10%</u> PER • 11M: <u>-85DBM@8%</u> PER; 6M: <u>-88DBM@10%</u> PER • 1M: <u>-90DBM@8%</u> PER
• POTENCIA TRANSMISIÓN	• 20DBM(MAX)
• ANTENAS	• 2 * 3 DBI DESMONTABLES
• TIPO DE CABLE	• 10BASE-T: UTP CATEGORÍA 3, 4, 5 (MAX. 100M) EIA/TIA-568 100Ω STP (MAXIMUM 100M) • 100BASE-TX: UTP CATEGORÍA 5, 5E (MAX.100M)
• LEDS	• POWER, M1, SEC, WAN, WLAN, 1,2,3,4
• DIMENSIONES	• 152 X 96 X28(MM)
• FUENTE DE PODER	• DC 12V 1A
• TEMPERATURA OPERATIVA	• 0~40'C
• TEMPERATURA ALMACENAJE	• -40~70'C
• HUMEDAD RELATIVA	• 10%-90% NO CONDENSADA
• HUMEDAD ALMACENAJE	• 5%-95% NO CONDENSADA
• GARANTÍA	• 3 AÑOS CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN