

WIRELESS NETWORKING MODELO 2727

ROUTER N



El equipo ANSEL 2727 está integrado por un Access Point, un Router, 4 Puertos tipo switch y un Firewall.

Así mismo, viene integrado con la tecnología 802.11n, la cual ofrece un alto desempeño; arriba de 150Mbps con un robusto sistema y estabilidad de conexión.

- Permite el uso múltiple de nodos inalámbricos de conexión.
- Ofrece una alta protección a su red, por medio de claves de seguridad.
- Además que ofrece un alto performance y un costo efectivo de respuesta que lo hace ser la solución ideal para la Casa y pequeña Oficina.

Características:

- ✓ Cumple con el estándar IEEE 802.11n, 802.11g, 802.11b para las redes inalámbricas a 2.4GHz.
- ✓ Soporta las funciones de PPPoE, IP Dinámica e IP Estática
- ✓ Soporta UPnP, DDNS y lista de enrutamiento estático.
- ✓ Maneja seguridad WIFI (WPS), puedes habilitar la seguridad con solo presionar el botón correspondiente.
- ✓ Soporta Servidor Virtual, Aplicaciones Especiales y DMZ Host.
- ✓ Soporta encriptación a 64/128-bit de seguridad WEP y WPA-PSK, WPA2-PSK.
- ✓ Firewall integrado, soporta filtrado de IP, MAC y URL el cual es flexible y te permite controlar el acceso y el tiempo.
- ✓ Servidor DHCP integrado.
- ✓ Soporta la protección WMM que permite mejorar el audio y las señales de vídeo.
- ✓ Soporta realizar copia de seguridad y restaurar el archivo de configuración.
- ✓ Soporta el control de ancho de banda QoS.
- ✓ Soporta la administración Local/Remota vía WEB.

Especificaciones

Estándar	Proyecto actual IEEE802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Protocolo	CSMA/CA, CSMA/CD, TCP/IP, ICMP, NAT, PPPoE, DHCP, PPTP, UDP, NAT, DNS, DDNS, QOS
Puerto LAN	4*100BaseTX (Auto MDI/MDIX)
Puerto WAN	1*100BaseTX (Auto MDI/MDIX)
RF Inalámbrico	2.4~2.4835GHz
Tasa de Transferencia	802.11n Hasta 150Mbps
	802.11g Hasta 54Mbps (6/9/12/18/24/36/48/ 54Mbps)
	802.11b Hasta 11Mbps (1/2/5.5/11Mbps)
Energía de Transmisión Inalámbrica	11b:17-19dbm
	11g:13-15dbm
	11n:13-15dbm
Sensibilidad Recibida	135M: -65dBm@10% PER
	54M: -68dBm@10% PER
	11M: -85dBm@8% PER
	6M: -88dBm@10% PER
	1M: -90dBm@8% PER
Canales	1-11 (América del Norte)
	1-13 (Europa)
	1-14 (Japón)
Tecnología de Modulación	BPSK, QPSK, CCK y OFDM (BPSK/QPSK/16-QAM/ 64-QAM)
Tipo de Antena	1*2.4GHz 5dbm Antena Dipolo Fija
Seguridad Inalámbrica	SSID Activo/Deshabilitado
	Filtrado de Direcciones MAC y Filtrado de URL
	Encriptación WEP a 64/128/152-bit
	Encriptación WPA/WPA2/WPA-PSK/WPA2-PSK (AES/TKIP)
Chipset	RTL8196C+RTL8191SE
Memoria	Flash-2MB;SDRAM-16MB
LED	1*Energía, 1*CPU Status, 1*Red Inalámbrica, 1*WAN, 4*LAN
Tipo de Administración	Configuración WEB Local/Remota
Temperatura de operación	0~40°C
Temperatura de Almacenamiento	-40~70°C
Humedad	5 ~ 95% sin-condensación
Adaptador Externo de Poder	Entrada 110V/220V
	Salida DC5V, 1A