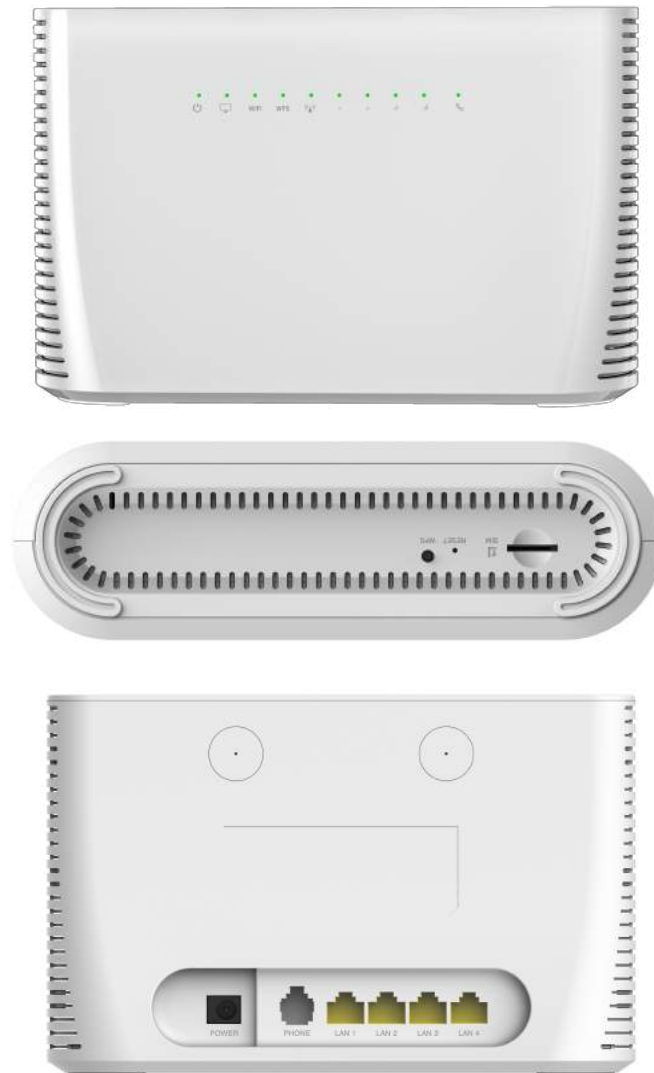


# Router 4G | 4 Puertos ETH | WiFi 11n | VoIP

## NA-R236N



El NA-R236N es un Router 4G desarrollado íntegramente para todos vosotros, Operadores. Destacan características como el cambio de Logo, ChangeFactorySettings o un Control de Consumo de Datos mensual – para facilitar la gestión y practicabilidad de cara al usuario final. Otras funcionalidades a mencionar son:

- Gestión Remota, TR069 y DHCP66
- Funciona con Antenas Internas y Externas
- Dos perfiles de usuario (user y admin)
- Funciona en Modo 2G/3G/4G o Automático
- VoIP
- Control de consumos de datos mensuales
- Función WAN Ethernet (PPPoE, DHCP y IP Fija)

<b>Sistema de Comunicación (WAN)</b>		
LTE Chipset		Qualcomm MDM9x07
Bandas de Frecuencia	LTE	B1/3/5/7/8/20/28
	UMTS	B1/8
	GSM	B3/8
Ancho de Banda	LTE Band	1.4/3/5/10/15/20MHz, acorde con 3GPP
Modulación	Downlink	QPSK/16-QAM/64-QAM, acorde con 3GPP
	Uplink	QPSK/16-QAM, acorde con 3GPP
Antena	Interna	Primaria y Diversidad
	Externa	Primaria y Diversidad
Nivel de Potencia RF	LTE FDD	Power Class 3 (23 +/-2dBm)
	UMTS	Power Class 3 (24 +1.7/-3.7dBm)
	EDGE	Power Class E2 (GSM850/900: 27dBm; DCS/PCS: 26dBm)
	GPRS	GSM850/900 Power Class 4: 33dBm; DCS/PCS Power Class 1: 30dBm)
Data Rate	4G	3GPP Cat. 4, Downlink/Uplink up to 150Mbps/50Mbps
	3G	3GPP Downlink/Uplink up to 42Mbps/5.76Mbps 3GPP2 Downlink/Uplink up to 3.1Mbps/1.8Mbps (MDM9607)
	2G	EGPRS Class33 Downlink/Uplink up to 296Kbps/236.8Kbps
<b>WLAN</b>		
Wi-Fi	Chipset	MTK7628NN
	Frecuencia	2.4GHz
	Protocolo	802.11b/g/n
	Canal	1 - 13
	Antena	Internal 2 x 2
Data Rate	802.11b	Up to 11 Mbps
	802.11g	Up to 54 Mbps
	802.11n	Up to 300 Mbps
<b>Certificaciones</b>		
3GPP	CE/FCC/GCF	
Material	RoHS	

<b>Características</b>		
Interfaz	LAN/WAN	4x RJ45 para 4x LANs ó 1x WAN + 3x LAN
	RJ11	VoLTE / CSFB / VoIP
	USIM	Single, 2FF
	Antena	Detección automática de antenas
	Alimentación	12v1A interface
LED	Encendido	Power Status Indicator
	Red	4G/3G/2G Network Status Indicator
	Internet	Internet Connection Status Indicator
	Wi-Fi	Wi-Fi Status Indicator
	LAN/WAN	4 LEDs for LAN/WAN Indicator
	Teléfono	RJ11 Status Indicator
	WPS	WPS Enable Status Indicator
Botones	WPS	Enable WPS
	Reset	Restore Factory Settings
Memoria	Módulo	128MB + 128MB
	Router	16MB + 128MB
Sistema Operativo	Windows	XP/7/8/10
	MAC OS	10.7+
	Linux	Ubuntu 13.04+
	Navegador	IE9+, Firefox, Google Chrome, Safari, Opera
<b>Dimensiones y Medio Ambiente</b>		
Dimensiones	196 * 126 * 60 mm	
Alimentación	12V1A	
Temp. Operativa	0°C to 45°C	
Temp. Mant.	-20°C to 60°C	

<b>WebUI</b>	
Sistema	Estado de Conexión
	Estadísticas
	Gestión de Dispositivo
	Power Management
Servicios Móviles	Gestión SMS
	Automatic APN matching according to USIM
	Auto Data Connection
	Servicio USSD
	Gestión PIN/PUK
	Network Mode Selection(2G/3G/LTE/Auto)
Router	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK encryptions
	IPv4/v6
	Dynamic IP/Static IP/PPPoE/PPTP(Dual Access)/L2TP(Dual Access)
	Virtual Server, UPnP, DMZ, DDNS
	DoS, SPI Firewall, IP Address Filter/Domain Filter
	IP and MAC Address Binding
	Access Control, Local Management, Remote Management (TR069)