

	GWN7001	GWN7002	GWN7003
CPU	Doble ARM Cortex A53 1GHz		
Sesiones de memoria y NAT	256 MB de RAM, 256 MB de Flash, 30,000 sesiones NAT	256 MB de RAM, 256 MB de Flash, 30,000 sesiones NAT	512 MB de RAM, 256 MB de Flash, 60,000 sesiones NAT
Interfaces de red	6 puertos Gigabit Ethernet <i>*Todos los puertos son compatibles con WAN/LAN configurable</i>	2 puertos Gigabit SFP y 4 puertos Gigabit Ethernet <i>*Todos los puertos son compatibles con WAN/LAN configurable</i>	2 puertos Gigabit SFP y 9 puertos Gigabit Ethernet <i>*Todos los puertos son compatibles con WAN/LAN configurable</i>
NAT Throughput	2.2Gbps		
IPsec VPN Throughput	530Mbps		
Puertos auxiliares	1 puerto USB 2.0, 1 orificio de reinicio		
Instalación	Montaje en escritorio y pared		
LEDs	8 LED de un solo color para el seguimiento del dispositivo y la indicación de estado	8x LED de un solo color para el seguimiento del dispositivo y la indicación de estado	13x LED de un solo color para el seguimiento del dispositivo y la indicación de estado
Tipo de conexión	DHCP, IP estática, PPPoE, PPTP, L2TP		
Protocolos de red	IPv4, IPv6, IEEE802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE802.1x, IEEE802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE802.3ab		
QoS	<ul style="list-style-type: none"> • VLAN, TOS • Admite múltiples clases de tráfico, filtra por puerto, dirección IP, DSCP y vigilancia • Calidad de servicio de la aplicación • Priorización de VoIP 		
Firewall	DDNS, Reenvío de puertos, DMZ, UPnP, Anti-DoS, reglas de tráfico, NAT, ALG		
Seguridad	<ul style="list-style-type: none"> • Supervisión de aplicaciones/protocolos y estadísticas de tráfico • Filtrado de contenido: Soporta Filtrado de Contenido de Aplicación/URL/DNS/Web • Búsqueda segura 		
VPN	<ul style="list-style-type: none"> • Servidor SSL VPN / Cliente a sitio • IPsec VPN Cliente a sitio / Sitio a sitio • Servidor VPN PPTP / Cliente a sitio • Cliente a sitio L2TP • Cifrado IPSec: DES, 3DES, AES • Autenticación IPSec: MD5, SHA-1, SHA2-256 • Intercambio de clave IPSec: modo principal/agresivo, clave precompartida, grupos DH 1/2/5/14 • Protocolos IPSec: ESP • NAT transversal de IPSec • Cifrado VPN SSL: AES, DES • Autenticación SSL: MD5, SHA-1, SHA2-256, SHA2-384, SHA2-512 • Certificado SSL VPN: RSA • Cifrado PPTP: MPPE de 40 bits, 128 bits, IPSec • Autenticación PPTP/L2TP: MS-CHAPv1/2 		
Máximo de túneles VPN simultáneos	Hasta 50 Túneles	Hasta 50 Túneles	Hasta 100 Túneles
Administración de redes	Controlador integrado GWN7001 puede administrarse a sí mismo y hasta 100 puntos de acceso GWN	El controlador integrado GWN7002 puede gestionarse a sí mismo y hasta 100 puntos de acceso GWN	El controlador integrado GWN7003 puede administrarse a sí mismo y hasta 150 puntos de acceso GWN
	GWN.Cloud es la plataforma de administración en la nube gratuita para routers y puntos de acceso GWN		
Entrada PoE	N/A	Estándar: IEEE 802.3af/en	
Salida PoE	N/A	2 puertos de salida PoE Pasivo 48V o IEEE802.3af	
Capacidad de energía PoE	N/A	24V DC 1A: 12.8W 24V DC 1.5A: 24.8W	
Energía y Eficiencia Energética Verde	Adaptador de corriente universal incluido Entrada: 100-240 VCA 50-60 Hz Salida: 12V CC 1A (12W)	Adaptador de corriente universal incluido: Entrada: 100-240 VCA 50-60 Hz Salida: 24V CC 1A (24W)	
Condiciones ambientales	Operación: 0°C a 40°C Temperatura: -30°C a 60°C Humedad: 10% a 90% sin condensación		
Datos físicos	Dimensión de la unidad: 210mm(L)x130mm(W)x35mm(H); Peso de la unidad: por definir Dimensión del paquete completo: 246mm(L)x235mm(W)x54mm(H); Peso del paquete completo: por definir	Dimensión de la unidad: 210mm(L)x130mm(W)x35mm(H); Peso de la unidad: 505g Dimensión del paquete completo: 246mm(L)x235mm(W)x54mm(H); Peso del paquete completo: 730g	Dimensión de la unidad: 260mm(L)x149.35mm(W)*35mm(H); Peso de la unidad: 1096g Dimensión del paquete completo: 297mm(L)x255.5mm(W)x54mm(H); Peso del paquete completo: 1443g
Contenido del paquete	Router GWN7001, fuente de alimentación universal, cable de red, guía de instalación rápida	Router GWN7002, fuente de alimentación universal, cable de red, guía de instalación rápida	Router GWN7003, fuente de alimentación universal, cable de red, guía de instalación rápida, 8 tornillos, 1 cable de conexión a tierra, 2 soportes de montaje
Cumplimiento	FCC, CE, RCM, IC, UKCA		