# TP-LINK OMADA ER605 Gigabit Multi-WAN VPN Router

Marca: Tp-Link · MPN: ER605 · SKU: VEN-027702 · EAN: 6935364089597




## Descripción

El TP-Link Omada ER605 es un router multi-WAN de alto rendimiento diseñado especialmente para optimizar redes empresariales. Con su tecnología Gigabit, este dispositivo permite la conexión de múltiples redes y asegura un rendimiento excepcional en la transmisión de datos y la gestión de VPN.

• Tipo de dispositivo: Router Gigabit Multi-WAN con capacidades VPN.
• Conectividad: Soporta varios tipos de conexiones WAN para asegurar redundancia y equilibrio de carga.
• Seguridad: Ofrece características avanzadas de seguridad para proteger tus datos y comunicaciones.
• Facilidad de gestión: Compatible con la plataforma de gestión Omada para un control centralizado.
• Rendimiento: Ideal para pequeñas y medianas empresas que requieren una red robusta y confiable.

Utiliza el TP-Link Omada ER605 para mejorar la conectividad de tu negocio, asegurando una navegación fluida y segura. Perfecto para oficinas que dependan de la estabilidad en su red, este router es una solución efectiva para gestionar múltiples conexiones y proteger tus datos con estándares de seguridad de última generación.

## Especificaciones técnicas

| | |
|---|---|
| **Conexión WAN** | |
| **Ethernet WAN** | Si |
| **DSL WAN** | No |
| **Ranura para tarjeta SIM** | No |
| **Compatible con módem USB 3G / 4G** | No |
| **Conexión** | |
| **Estándares de red** | IEEE 802.1Q, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x |
| **Tipo de interfaz ethernet** | Gigabit Ethernet |
| **Tecnología de cableado** | 10/100/1000Base-T(X) |
| **Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos** | 10,100,1000 Mbit/s |
| **Soporte VLAN** | Si |
| **Control de tráfico** | Si |
| **Enrutamiento basado en políticas** | Si |
| **Conexiones concurrentes** | 150000 |

| Características de administración | |
|---|---|
| **Administación basada en web** | Si |
| **Conectar y usar universal (UPnP, Universal Plug and Play)** | Si |
| **Botón de restaurar** | Si |
| **Puertos e Interfaces** | |
| **Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos** | 1 |
| **Cantidad de puertos USB** | 1 |
| **Protocolos** | |
| **Soporte DMZ** | Si |
| **Protocolo de routing** | RIP-1, RIP-2 |
| **Protocolos de gestión** | Telnet |
| **DHCP, cliente** | Si |
| **DHCP, servidor** | Si |
| **Protocolos de red compatibles** | TCP/IP, DHCP, ICMP, NAT, PPPoE, SNTP, HTTP, DNS, IPsec, PPTP, L2TP |
| **Protocolos soportados** | IPsec/PPTP/L2TP |
| **Seguridad** | |
| **Algoritmos de seguridad soportados** | 3DES, 128-bit AES, 192-bit AES, 256-bit AES, DES, MD5, SHA-1 |
| **Cortafuegos** | Si |
| **Método de autenticación** | SHA-1, MD5 |
| **Filtro de URL** | Si |
| **Prevención de ataques DoS** | Si |
| **Prevención de ataques ARP** | Si |
| **Traducción de direcciones de red (NAT)** | Si |
| **Registro de eventos en sistema** | Si |
| **VPN, cantidad de túneles** | 20 |
| **Soporte VPN** | • 20 IPsec VPN Tunnels • LAN-to-LAN, Client-to-LAN • Main, Aggressive Negotiation Mode • DES, 3DES, AES128, AES192, AES256 Encryption Algorithm • IKEv1/v2 • MD5, SHA1 Authentication Algorithm • NAT Traversal (NAT-T) • Dead Peer Detection (DPD) • Perfect Forward Secrecy (PFS) • PPTP VPN Server • 10 PPTP VPN Clients • 16 Tunnels • PPTP with MPPE Encryption • L2TP VPN Server • 10 L2TP VPN Clients • 16 Tunnels • L2TP over IPSec • OpenVPN Server • 10 OpenVPN Clients • 16 OpenVPN Tunnels |
| **NAT, funcionalidad** | • One-to-One NAT • Multi-Net NAT • Virtual Server • Port Triggering • NAT-DMZ • FTP/H.323/SIP/IPSec/PPTP ALG, UPnP |
| **Aprobaciones reguladoras** | |
| **Certificados de conformidad** | RoHS |
| **Contenido del embalaje** | |
| **Cables incluidos** | Corriente alterna |
| **Manual de usuario** | Si |
| **Guía de configuración rápida** | Si |
| **Guía de instalación rápida** | Si |
| **Características** | |
| **Memoria Flash** | 128 MB |

| | |
|---|---|
| **Memoria interna** | 256 MB |
| **Tipo de memoria interna** | DRAM |
| **Sistema operativo Windows soportado** | Windows 10, Windows 2000, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 98SE, Windows NT, Windows Vista, Windows XP |
| **Sistema operativo MAC soportado** | MacOS |
| **Sistema operativo Linux soportado** | Si |
| **Certificación** | CE, FCC |
| **Diseño** | |
| **Color del producto** | Negro |
| **Montaje en rack** | Si |
| **Capacidad del rack** | 1U |
| **Indicadores LED** | Actividad, LAN, Sistema, USB, WAN |
| **Control de energía** | |
| **Consumo energético** | 9 W |
| **Alimentación** | Corriente alterna |
| **Voltaje de entrada AC** | 120 - 240 V |
| **Frecuencia de entrada AC** | 50 - 60 Hz |
| **Condiciones ambientales** | |
| **Intervalo de temperatura operativa** | 0 - 40 °C |
| **Intervalo de temperatura de almacenaje** | -40 - 70 °C |
| **Intervalo de humedad relativa para funcionamiento** | 10 - 90% |
| **Intervalo de humedad relativa durante almacenaje** | 5 - 90% |
| **Peso y dimensiones** | |
| **Ancho** | 215 mm |