Ficha técnica JM Distech

TL-MR6400

Marca: TP-LINK

Descripción

El TL-MR6400 es una solución de conectividad versátil que aprovecha la tecnología 4G LTE para proporcionar velocidades de descarga de hasta 150 Mbps, permitiendo compartir el acceso a internet en lugares donde las opciones de cable o fibra son limitadas. Su diseño permite una configuración rápida: basta con insertar una tarjeta Nano SIM y encender el equipo para disfrutar de una red Wi-Fi estable, ideal tanto para entornos domésticos como para pequeñas oficinas o ubicaciones temporales.

Técnicamente, este router funciona en el estándar N a 300 Mbps en la banda de 2.4 GHz, integrando antenas externas desmontables que optimizan la recepción de la señal móvil. Incorpora capacidades avanzadas de gestión como el control parental y redes de invitados, además de soportar protocolos de seguridad modernos y servidores VPN (PPTP y OpenVPN). Su flexibilidad se ve reforzada por un puerto WAN/LAN que permite utilizarlo como un router tradicional en caso de disponer de una conexión de banda ancha por cable.

• TP-LINK

• Router 4G LTE

• Proporciona conexión Wifi a 300 Mbps

• Velocidad de descarga de hasta 150 Mbps

• Velocidad de subida de hasta 50 Mbps

• Soporta redes 4G/3G/2G

• Dispone de 2 antenas Wifi internas y 2 antenas 4G LTE externas

• No requiere configuración, tan solo insertar una tarjeta SIM

• Adicionalmente ofrece puertos LAN/WAN para conexión de dispositivos cableados

Especificaciones

Tipo de Red 4G	FDD-LTE Cat4 (800/900/1800/2100/2600 MHz)
Tipo de Red 4G TDD	LTE (2300/2500/2600 MHz)
Tipo de Red 3G	DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/UMTS (900/2100 MHz)
Estándares Inalámbricos	IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz
Tasa de Señal	300Mbps en 2.4GHz
Interfaces LAN	3 x Puertos LAN de 10/100 Mbps
Interfaz WAN/LAN	1 x Puerto LAN/WAN de 10/100 Mbps
Ranura SIM	1 x Ranura para Tarjeta Nano SIM
Interfaz de Antena	2 x Interfaz de Antena Externa SMA-F
Botones	Botón WPS/Reset, WiFi On/Off, Power On/Off
Potencia de Transmisión	CE: <20dBm (2.4GHz)
Seguridad Inalámbrica	Encriptaciones 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Modo de Funcionamiento	Router 3G/4G, Router Inalámbrico
VPN Pass-Through	PPTP, L2TP, IPSec
Servidor VPN	PPTP VPN, OpenVPN
Firewall	DoS, SPI Firewall, Vinculación de direcciones IP y MAC
Protocolos	Soporta IPv4 e IPv6
Red de Invitados	1 Red de Invitados en 2.4GHz
Gestión	Control de acceso, gestión local, gestión remota
DHCP	Servidor, Cliente, Lista de Clientes, Reserva de Direcciones
Reenvío de Puertos	Servidor Virtual, Port Triggering, UPnP, DMZ
DNS Dinámico	TP-Link DDNS, DynDns, NO-IP
Fuente de Alimentación	9V / 0.85A (Externa UE)
Temperatura Operativa	0°C a 40°C
Temperatura Almacén	-40°C a 70°C
Humedad de Operación	10% a 90% sin condensación
Humedad Almacén	5% a 90% sin condensación
Dimensiones	174 x 124.5 x 33.5 mm

Contenido

- Router 4G TP-Link
- Adaptador AC-DC
- Cable de comunicación RJ45
- Adaptador micro/nano SIM
- Instrucciones de uso