



Router Inalámbrico 4G TP-Link Archer MR500 1200Mbps 2.4GHz 5GHz/ 2 Antenas/ WiFi 802.11a/n/ac - b/g/n

Ref.: TPL-ROU ARCHER MR500 P/N: ARCHER MR500

Detalle del producto

Archer MR500 4G+ LTE AC1200 Wi-Fi 5 Router VoIP Gigabit Ethernet

Conectividad:

1 puerto Gigabit WAN/LAN + 3 puertos Gigabit LAN Ethernet, Antenas Externas desmontables SMA, Compatible con VLAN, Dynamic IP/Static IP/PPPoE/PPTP/L2TP (Multi-EWAN).

Conectividad 4G Cat6:

FDD-LTE: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 (2100/1800/850/2600/900/800/700 MHz)

TDD-LTE:

B38/B40/B41 (2600/2300/2500 MHz)

Funcionalidades:

Failover en conexión Ethernet activando automáticamente 4G/5G, Detección automática de conectividad en Ethernet para desconexión de la red móvil.

Wi-Fi:

Wi-Fi 5 AC1200 867 Mbps (5 GHz) + 300 Mbps (2,4 GHz).

Tecnología 802.11ac:

Compatible con características como Muti-SSID, WMM, MU-MIMO, Time Fairness, Guest Network y Seguridad WPA/WPA2-PSK/WPA3.

Mesh:

Compatible con OneMesh

Aplicaciones:

Funcionalidades de Control Parental, VPN (OpenVPN, IPSec, PPTP, QoS (LAN), DynDns, NO-IP proporcionaran un valor añadido a sus clientes.

Gestión Remota:

Compatible con los estándares BBF TR-098, TR-181, TR-111, TR-143. Admite gestión mediante HTTPS/SNMP. Internet de Alta Velocidad en cualquier lugar

Router 4G+ Cat6 de Doble Banda AC1200 Wi-Fi Rápido donde lo Necesites

Archer MR500 crea conexiones Wi-Fi estables desde la red 4G+ LTE. Solo necesita una tarjeta Nano SIM para obtener acceso a datos y crear tu acceso a internet para hasta 64 dispositivos a la vez. para compartir en viajes con la familia y amigos. Alta Velocidad Internet 4G+

Las velocidades de descarga de 300 Mbps del Router Archer MR500 permiten disfrutar de series y películas en HD y jugar a videojuegos con lag reducido. Esto es posible por la tecnología 4G+ que combina la recepción de diferentes señales para obtener un ancho de banda aún más rápido. Potente Wi-Fi de Doble Banda

Archer MR500 crea una red segura y ultrarrápida con tecnología Wi-Fi 4. La banda de 2,4 GHz alcanza hasta 300 Mbps para tareas cotidianas como enviar correos electrónicos y navegar por Internet. La banda de 5 GHz llega hasta los 867 Mbps, ideal para streaming y videojuegos online. Wi-Fi de largo alcance con Beamforming

La tecnología Beamforming del router Archer MR500 concentra las señales hacia los dispositivos conectados, ampliando la potencia y la cobertura de la señal Wi-Fi. Más flujos de datos con la tecnología MU-MIMO

La tecnología MU-MIMO permite que varios dispositivos se conecten a Internet al mismo tiempo, lo que reduce el tiempo de espera, aumenta el rendimiento de WiFi para cada dispositivo y aumenta la eficiencia de cada flujo de datos. Con compatibilidad con MU-MIMO, Archer MR500 proporciona a los usuarios una red más rápida, menos interferencias y una latencia más baja. Roaming sin interrupciones con TP-Link OneMesh

Disfruta de una conexión Wi-Fi estable en todo el hogar, incluso mientras te desplazas por tu casa. MR500 funciona con los productos TP-Link OneMesh para crear una red perfecta bajo un solo nombre y contraseña Wi-Fi. Puertos Gigabit

Los puertos Gigabit Ethernet crean conexiones seguras de velocidad ultrarrápida para dispositivos cableados de alta intensidad, como su televisor inteligente, consola de juegos, NAS y más. MR500 también proporciona un puerto WAN compatible con módems de cable, fibra y DSL. Cuando está configurado como un enrutador inalámbrico, su conexión 3G/4G funciona como una copia de seguridad para proporcionarle una conexión a Internet sólida. Fácil configuración y administración

Configure Archer MR500 en minutos gracias a su interfaz web intuitiva y la poderosa aplicación Tether. Tether también le permite administrar su configuración de red desde cualquier dispositivo Android o iOS, incluidos los controles parentales y el control de acceso. Especificaciones

Hardware

Puertos:

1 puerto LAN/WAN 10/100/1000 Mbps

3 puertos LAN 10/100/1000 Mbps

1 ranura para tarjeta Nano SIM

Antenas: 2 antenas LTE externas desmontables

Dimensiones: 202 x 141 x 33,6 mm

Conectividad inalámbrica

Estándares Wi-Fi: IEEE 802.11a/n/ac (5 GHz), IEEE 802.11b/g/n (2.4 GHz)

Frecuencia: 2.4 GHz y 5 GHz

Velocidad Wi-Fi: Hasta 300 Mbps en 2.4 GHz, hasta 867 Mbps en 5 GHz

Potencia de transmisión: <20 dBm (2.4 GHz), <23 dBm (5 GHz)

Funciones inalámbricas: Activación/desactivación de radio Wi-Fi, programación inalámbrica, WMM, estadísticas inalámbricas

Seguridad Wi-Fi: WEP 64/128 bits, WPA/WPA2 personal, WPA/WPA2 empresarial

Red móvil

4G FDD-LTE: Bandas B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 (2100/1800/850/2600/900/800/700 MHz)

4G TDD-LTE: Bandas B38/B40/B41 (2600/2300/2500 MHz)

3G: DC-HSPA+/HSPA/UMTS B1/B3/B5/B8 (2100/850/900 MHz)

Compatibilidad: Compatible con la mayoría de operadores móviles

Funciones de red

Respaldo WAN: Sí

Tipo de WAN: IP dinámica, IP estática, PPPoE, PPTP, L2TP

DHCP: Servidor, lista de clientes, reserva de direcciones

DNS dinámico: TP-Link, DynDNS, NO-IP

Reenvío de puertos: ALG, servidor virtual, activación de puertos, UPnP, DMZ

Red de invitados: 1 red en 2.4 GHz y 1 red en 5 GHz

Protocolos: IPv4, IPv6

Seguridad

Firewall: SPI IPv4, firewall IPv6, protección DoS

Filtrado: IP, MAC, servicios

Control de acceso: Sí

Control parental: Filtrado de URL, control de tiempo

VPN

Servidor VPN: PPTP, OpenVPN

Gestión

Administración: TP-Link Cloud, gestión local y remota

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento: 0 a 40 °C

Humedad de funcionamiento: 10% a 90% sin condensación

Humedad de almacenamiento: 5% a 90% sin condensación

Contenido del paquete

Incluye: Router 4G+ Cat6 AC1200, adaptador de corriente, cable Ethernet RJ45, guía de instalación rápida

*** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*