



AC1200 Doble Banda

Enrutador Wi-Fi

3 en 1 :
Enrutador,
Punto de acceso,
extensor de rango



Arquero C50



Wi-Fi de doble banda
867 Mbps + 300 Mbps†



Amplia gama
con formación de haces



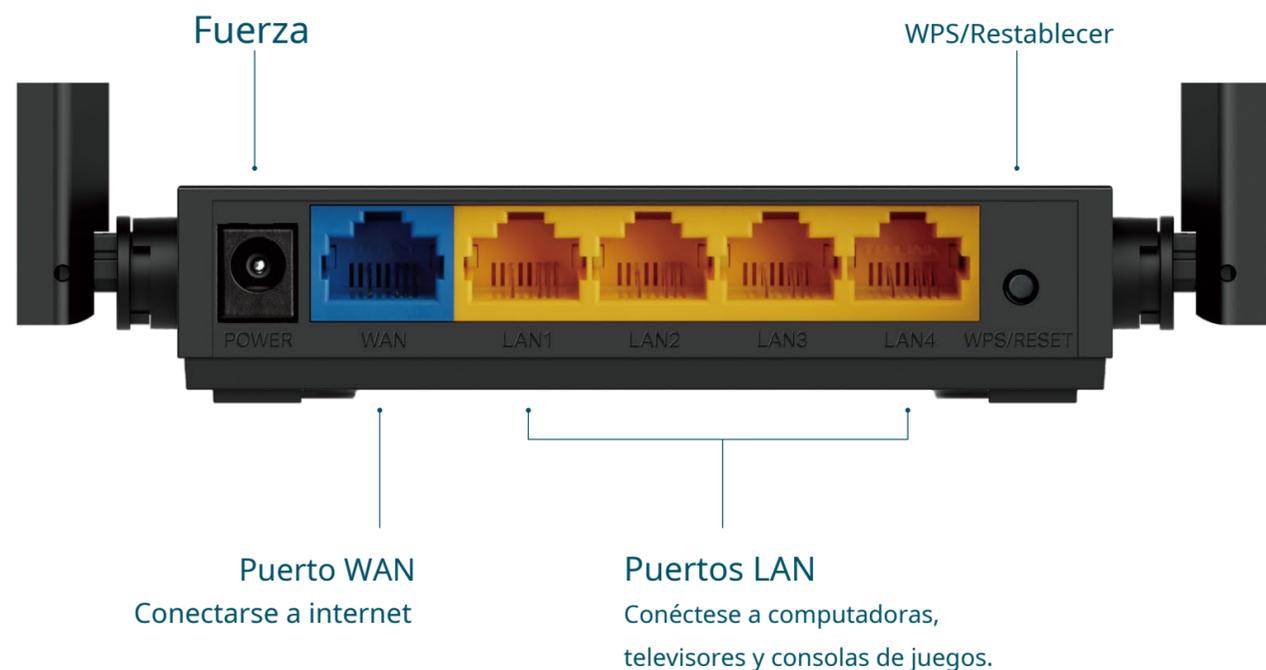
Apoyado



Modos múltiples

Conexiones rápidas

Disfruta de internet con Wi-Fi de doble banda y 4 puertos LAN rápidos. Equipado con 4 antenas omnidireccionales, el Archer C50 genera Wi-Fi de 2.4 GHz en toda la casa y Wi-Fi rápido de 5 GHz, para que toda la familia disfrute de Wi-Fi confiable en todos sus dispositivos.



3 modos en 1

Modo enrutador (predeterminado)

Conecte un cable Ethernet para crear instantáneamente una red inalámbrica privada y compartir el acceso a Internet con todos sus dispositivos Wi-Fi.



Modo de punto de acceso

Transforme su red cableada existente en una inalámbrica.



Modo extensor de rango

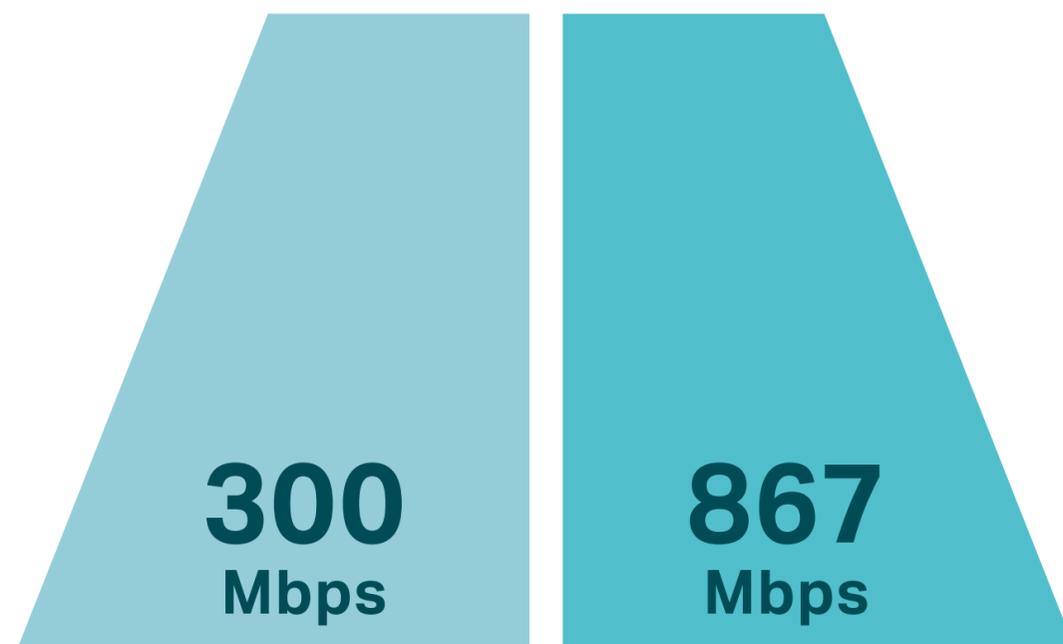
Aumente la cobertura inalámbrica existente en su casa.



Reflejos

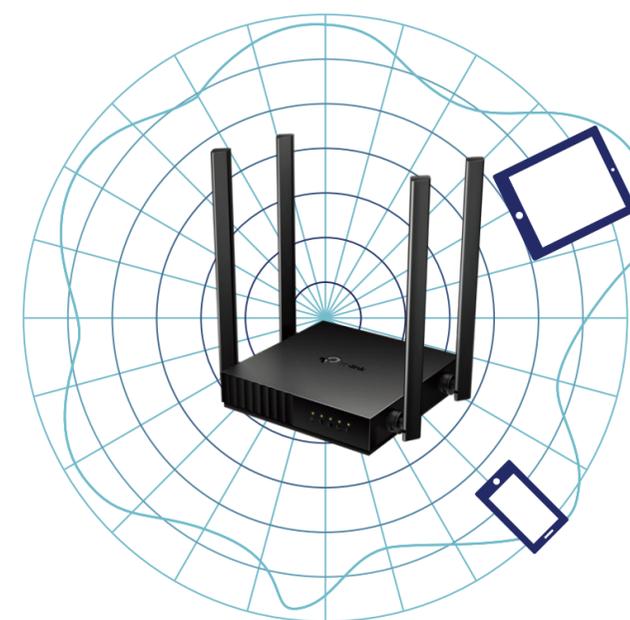
Velocidades de Wi-Fi ideales para 4K

867 Mbps en 5 GHz y 300 Mbps en 2,4 GHz son ideales tanto para tareas cotidianas como para streaming 4K sin buffering.†

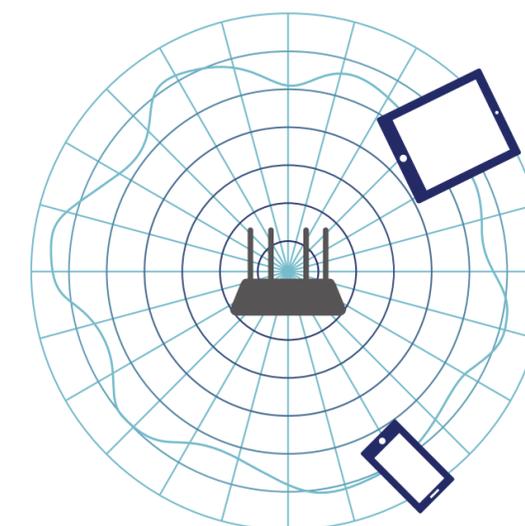


Formación de haces

Beamforming detecta la ubicación de los dispositivos conectados y concentra las señales hacia ellos para optimizar las conexiones inalámbricas.



Arquero C50

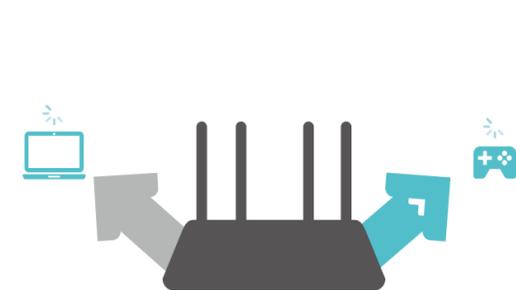


Enrutador regular

Reflejos

MU-MIMO

La tecnología MU-MIMO atiende a varios dispositivos a la vez, lo que reduce el tiempo de espera y hace que cada transmisión sea más eficiente.➤



Tradicional
Enrutador



MU-MIMO
Enrutador

Gestión versátil

Bloquee contenido inapropiado y establezca límites diarios para el tiempo total que los niños y el personal pasan en línea mediante el Control Parental. La Red de Invitados crea un punto de acceso independiente para los invitados, para garantizar su privacidad.

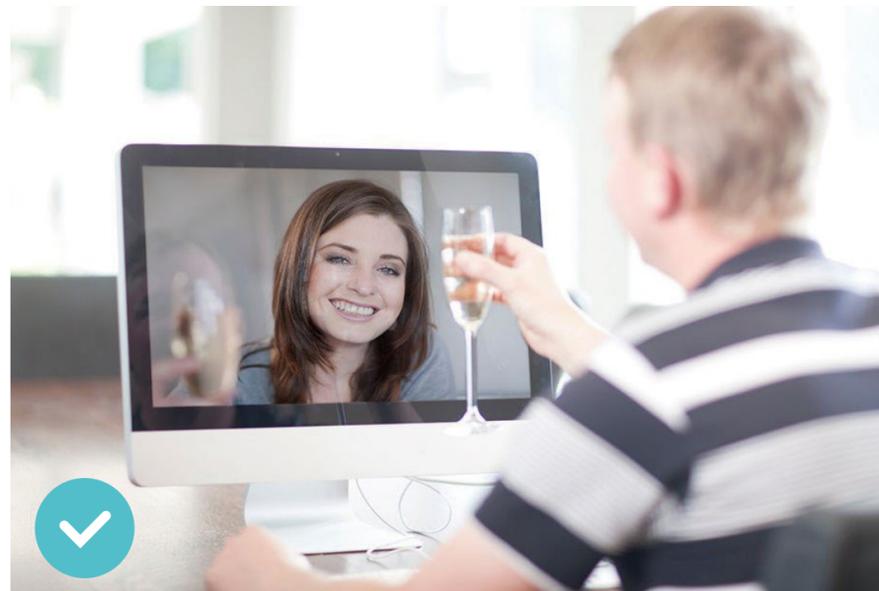


Características



Facilidad de uso

- **WPS**– Haga que la conexión inalámbrica segura sea rápida y fácil con solo presionar un botón
- **Compacto y montable**– Diseñado para conservar espacio y complementar cualquier decoración.
- **Interfaz web intuitiva**– Garantiza una instalación rápida y sencilla sin complicaciones
- **Gestión sin complicaciones con la aplicación Tether**– La gestión de la red se simplifica con la aplicación TP-Link Tether, disponible en cualquier dispositivo Android o iOS



Fiabilidad

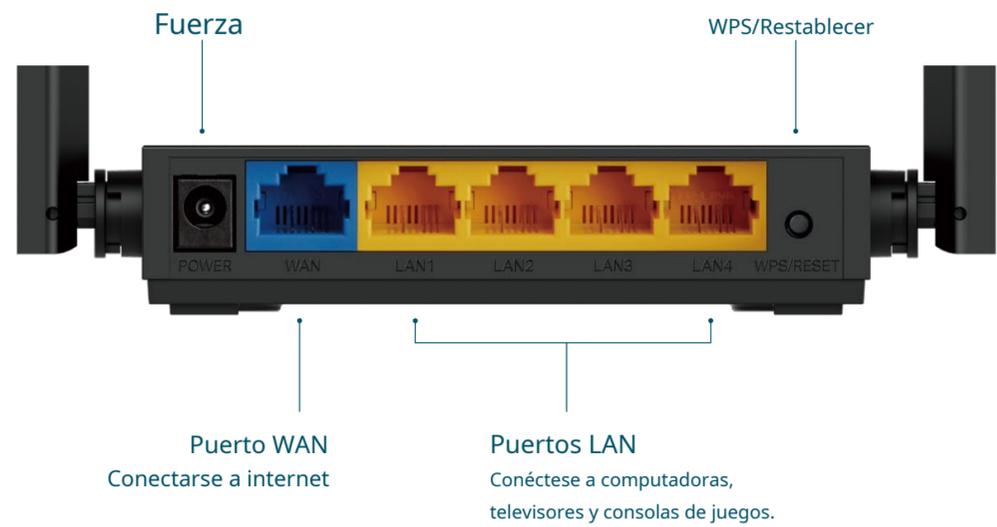
- **Máxima velocidad inalámbrica**– Velocidad Wi-Fi de 300 Mbps en 2,4 GHz y 867 Mbps en 5 GHz para trabajar sin demoras
- **802.11ac**– Compatible con versiones anteriores de productos 802.11b/g/n
- **IPTV**– Admite IGMP Proxy/Snooping, Bridge y Tag VLAN para optimizar la transmisión de IPTV
- **Calidad de servicio**–La QoS avanzada le facilita la gestión del ancho de banda de los dispositivos conectados
- **IPv6**– Admite IPv6 para trabajar con más ISP



Seguridad

- **Red de invitados** –Proporcionar acceso separado para invitados mientras se protege la red doméstica
- **Control de acceso** –Establecer una lista blanca o una lista negra para permitir o bloquear el acceso a Internet de determinados dispositivos
- **Controles parentales** –Administrar cuándo y cómo los dispositivos conectados pueden acceder a Internet
- **Cifrados para redes seguras** –Los cifrados WPA-PSK/WPA2-PSK brindan protección activa contra amenazas de seguridad





Inalámbrico

- Estándares inalámbricos: IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
- Frecuencia: 2,4 GHz y 5 GHz
- Velocidad de señal:
 - 5 GHz: hasta 867 Mbps
 - 2,4 GHz: hasta 300 Mbps
- Sensibilidad de recepción:
 - 5 GHz:
 - 11a 54M: -76dBm; 11ac VHT20 MCS8: -70dBm;
 - 11ac VHT40 MCS9: -65,5 dBm; 11ac VHT80 MCS9: -61,5 dBm
 - 2,4 GHz:
 - 11g 54M: -76dBm; 11n; HT20 MCS7: -74dBm;
 - 11n HT40 MCS7: -71 dBm
- Función inalámbrica: Habilitar/deshabilitar radio inalámbrica, WMM
- Seguridad inalámbrica: Cifrado WEP de 64/128 bits, WPA/WPA2, WPA-PSK/ WPA2-PSK

Presupuesto

Software

- **Modos de operación:**Enrutador inalámbrico, extensor de alcance, punto de acceso
- **Tipo de WAN:**IP dinámica, IP estática, PPPoE, PPTP (acceso dual), L2TP (acceso dual)
- **DHCP:**Servidor DHCP, lista de clientes DHCP, reserva de direcciones
- **Calidad del Servicio:**WMM, Control de ancho de banda
- **Reenvío NAT:**Reenvío de puertos, activación de puertos, UPnP, DMZ
- **DNS dinámico:**DynDns, SIN IP
- **Seguridad del firewall:**Firewall SPI, enlace de direcciones IP y MAC
- **Protocolos:**IPv4, IPv6
- **Gestión:**Controles parentales, control de acceso, administración local, administración remota
- **Red de invitados:**Red de invitados de 2,4 GHz, red de invitados de 5 GHz

Otros

• Certificación

FCC, CE, RoHS

• Requisitos

Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ u otro navegador compatible con JavaScript

Módem por cable o DSL (si es necesario)

Suscripción con un proveedor de servicios de Internet (para acceso a Internet)

• Ambiente

Temperatura de funcionamiento: 0°C~40°C (32°F ~104°F)

Temperatura de almacenamiento: -40°C~60°C (-40°F ~140°F)

Humedad de funcionamiento: 10 % ~ 90 % sin condensación

Humedad de almacenamiento: 5 % ~ 90 % sin condensación

• Contenido del paquete

Adaptador de corriente para enrutador

inalámbrico Archer C50

Guía de instalación rápida del

cable Ethernet RJ-45



Para obtener más información, visite https://www.tp-link.com/products/details/?model=Archer+C50_V6 o escanea el código QR de la izquierda

©2021 TP-Link

* Las velocidades máximas de señal inalámbrica corresponden a las velocidades físicas derivadas de las especificaciones del estándar IEEE 802.11. El rendimiento real de datos inalámbricos y la cobertura inalámbrica no están garantizados y variarán según las condiciones de la red, las limitaciones del cliente y factores ambientales, como los materiales de construcción, los obstáculos, el volumen y la densidad del tráfico, y la ubicación del cliente.

www.tp-link.com

TP-Link Enrutador Wi-Fi de doble banda AC1200 Arquero C50