



# AC1200 Dual Band Roteador Wi-Fi

Quatro Antenas para Wi-Fi AC

Rápido e Maior Cobertura



Archer C50 W



Dual-Band Wi-Fi  
867 Mbps + 300 Mbps†



Roteador/ Access Point /  
Extensor Multi-Modo



4 x 5dBi  
Antenas

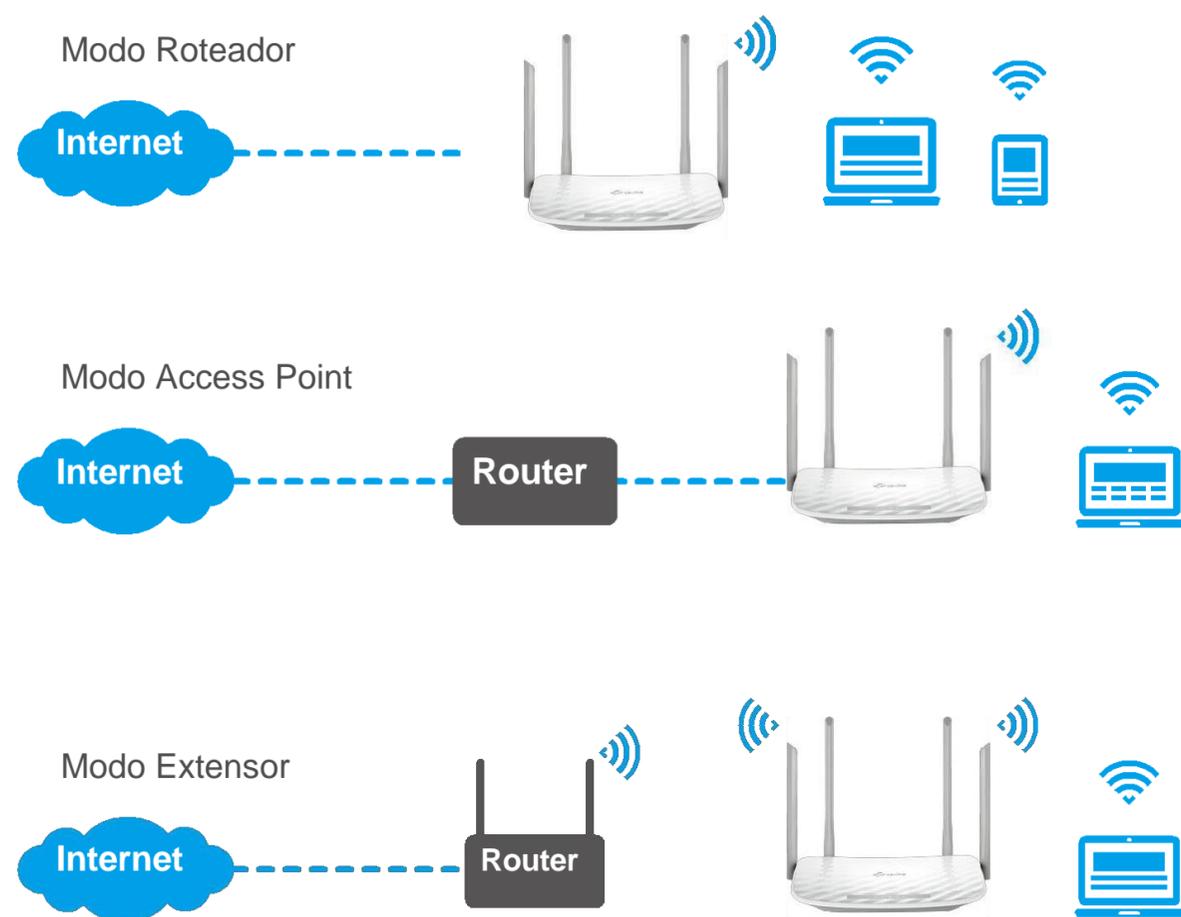


Wi-Fi Rápido  
com MU-MIMO‡

# Destques

## Função Multi-Modo

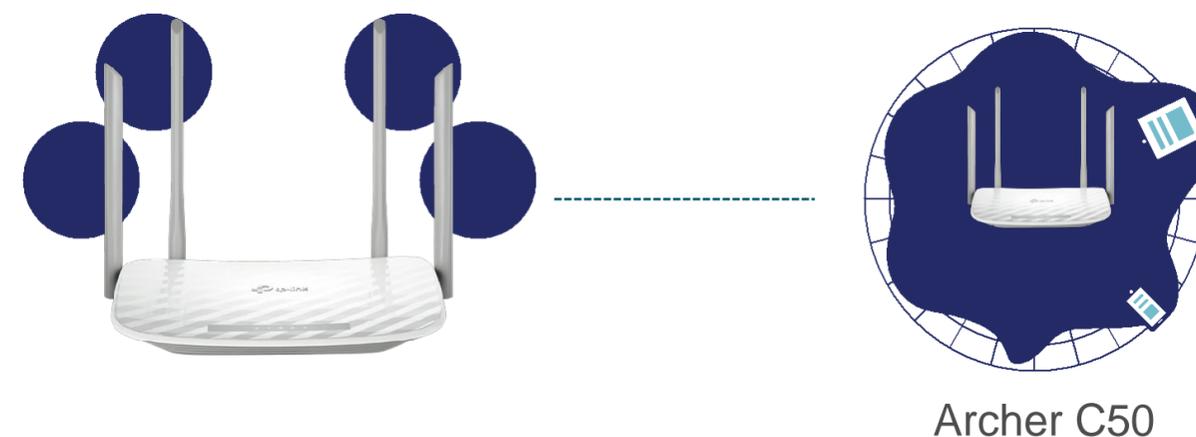
Além de servir como um roteador wi-fi, este roteador também pode funcionar como um Access Point Wi-Fi ou Extensor de Alcance, fornecendo a flexibilidade que você precisa em qualquer situação. O modo pode ser facilmente configurado na página de gerenciamento da Web ou no app Tether.



## 4 Antenas & Beamforming para Cobertura

### Máxima

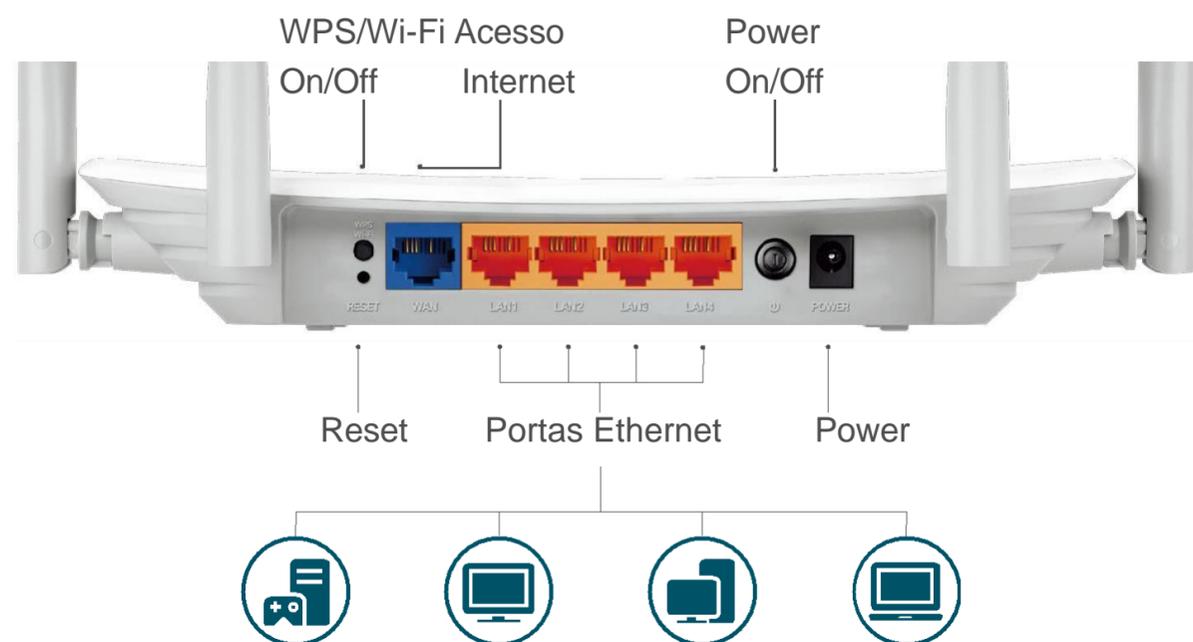
Equipado com quatro antenas externas, o Archer C50 cria redes mais fortes e confiáveis para todos desfrutarem em sua casa. A tecnologia Beamforming concentra o sinal Wi-Fi em direção aos seus dispositivos conectados, proporcionando melhor alcance Wi-Fi e desempenho de rede.



# Destques

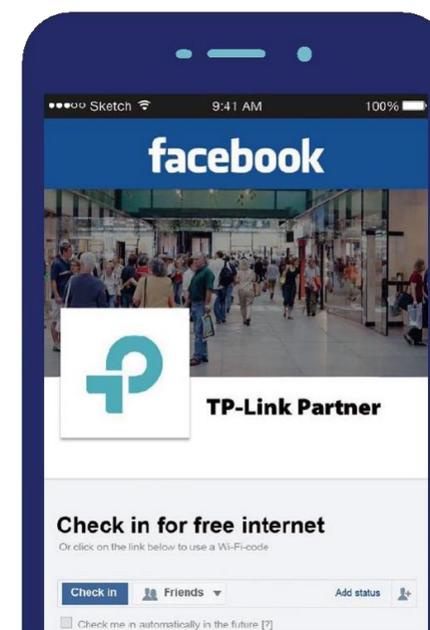
## Fast Ethernet

Desfrute de conexões com fio rápidas e confiáveis para jogos e streaming na melhor qualidade.



## Facebook Wi-Fi: Autenticação Eficiente de Convidado

O portal cativo apresenta aos convidados um método de autenticação conveniente e fácil de usar para conceder acesso Wi-Fi. Compartilhe facilmente sua conta do Facebook com qualquer pessoa que se conecte à sua rede.

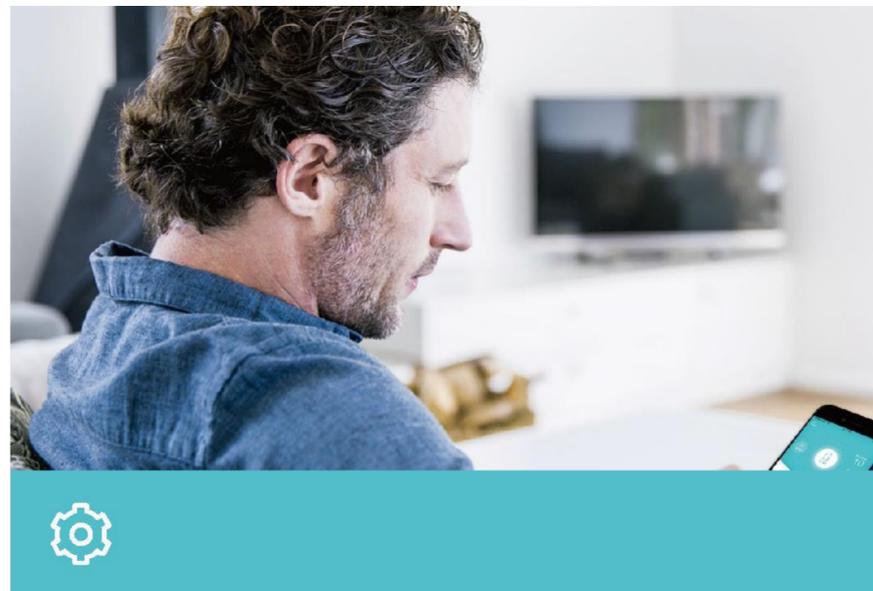


# Características



## Confiabilidade

- **Velocidade Wireless** – 300 Mbps Wi-Fi em 2.4 GHz e 867 Mbps Wi-Fi em 5 GHz atendem às suas necessidades de internet
- **MU-MIMO** – Transfere dados simultaneamente para vários dispositivos
- **Controle de Largura de Banda** – Atribua seus dispositivos preferidos com mais largura de banda
- **IPTV** – Suporte IGMP Proxy/Snooping, Bridge e Tag VLAN para otimizar o streaming de IPTV



## Fácil de Usar

- **Interface WEB do usuário** – Garanta uma instalação rápida e simples sem problemas
- **Criptografia Rápida** – Faça uma conexão sem fio segura de forma rápida e fácil com o apertar de um botão WPS
- **Gerenciamento fácil com o app Tether** – Permite que você gerencie suas configurações de rede com seu smartphone
- **Facebook Wi-Fi** – Forneça autenticação de convidado eficiente e compartilhe sua página do Facebook com qualquer pessoa que se conecte ao seu Wi-Fi.



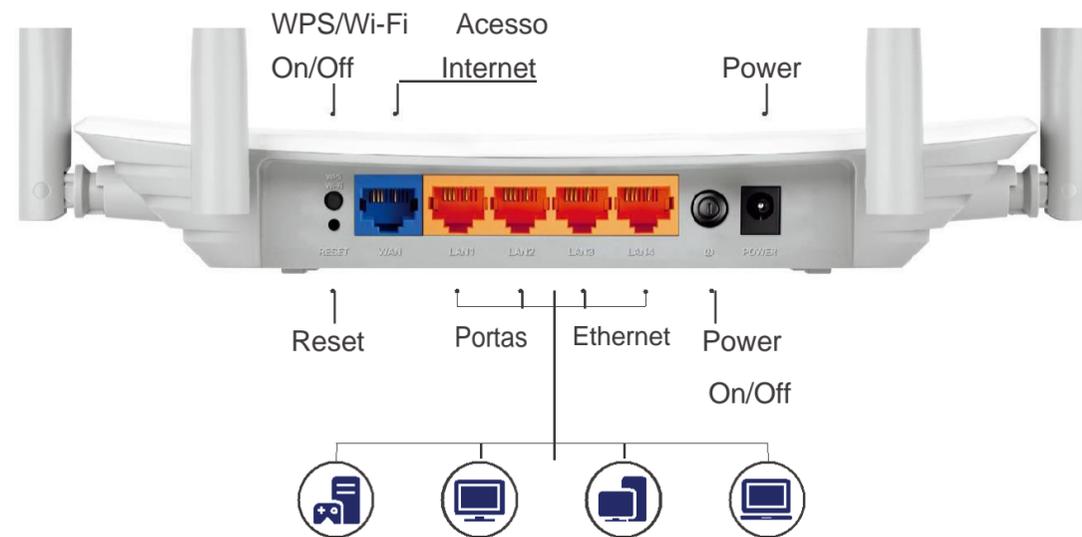
## Segurança

- **Defesa Ativa** – As criptografias WPA-PSK/WPA2-PSK fornecem proteção ativa contra ameaças à segurança
- **Rede de Convidados** – Forneça acesso separado para os hóspedes enquanto protege a rede doméstica
- **Controle de Acesso** – Estabeleça uma lista de permissão/restrição para permitir ou bloquear o acesso de determinados dispositivos à internet
- **Controle dos Pais** – Gerencie quando e como os dispositivos conectados podem acessar a internet

# Especificações

## Hardware

- Portas Ethernet: 4 Portas LAN 10/100 Mbps, 1 Porta WAN 10/100 Mbps
- Botões: Reset, Power On/Off, WPS/Wi-Fi On/Off
- Antenas: 4 Antenas Fixas Omni Direcional
- Fonte de Alimentação Externa: 9VDC/0.85A
- Dimensões (W x D x H): 9.1 x 5.7 x 1.4 in. (230 x 144 x 35 mm)



## Wireless

- Padrões Wireless: IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz
- Frequência: 2.4 GHz e 5 GHz
- Taxa de Sinal:
  - 5 GHz: Até 867 Mbps
  - 2.4 GHz: Até 300 Mbps
- Sensibilidade de Recepção:
  - 5 G:
    - 11a 54M:-77dBm;
    - 11ac VHT20 MCS8:-72 dBm;
    - 11ac VHT40 MCS9:-68 dBm;
    - 11ac VHT80 MCS9:-63 dBm;
  - 2.4 G:
    - 11g 54M:-76 dBm;
    - 11n HT20 MCS7:-74 dBm;
    - 11n HT40 MCS7:-71 dBm;
- Função Wireless: Ativar/Desativar Rádio Wireless, WMM, Agendamento Wireless, Estatísticas Wireless
- Segurança Wireless: 64/128-bit WEP,WPA / WPA2,WPA-PSK / WPA2- PSK Criptografia.

# Especificações

## Software

- **Tipos de WAN:** Dynamic IP, Static IP, PPPoE, IPTV, PPTP (Acesso Duplo), L2TP (Acesso Duplo), Bigpond
- **DHCP:** Servidor, Lista de cliente DHCP, Reserva de Endereço
- **Qualidade do Serviço:** WMM, Controle de Largura de Banda
- **Direcionamento de Portas:** Virtual Server, Port Triggering, UPnP, DMZ
- **DNS Dinâmico:** DynDns, NO-IP, Comexe
- **Controle de Acesso:** Controle dos Pais, Controle de Gerenciamento Local, Lista de Hosts, Lista de Permissão, Lista de Restrição
- **Segurança do Firewall:** DoS, SPI Firewall, Filtro de Endereço IP/MAC, Vínculo de Endereço IP/MAC
- **Protocolos:** IPv4, IPv6
- **Gerenciamento:** Controle de Acesso, Gerenciamento Local, Gerenciamento Remoto
- **Rede de Convidados:** Rede de Convidados 2.4Ghz, Rede de Convidados 5 GHz, Facebook Wi-Fi

## Outros

- **Certificação**  
CE, RoHS
- **Requisitos do sistema**  
Microsoft Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP/2000/NT/98SE, MAC OS, NetWare, UNIX ou Linux  
Internet Explorer 11, Firefox 12.0, Chrome 20.0, Safari 4.0, ou outro navegador habilitado para Java  
Modem a cabo ou DSL  
Assinatura com um provedor de serviços de internet (para acesso à internet)
- **Ambiente**  
Temperatura de operação: 0°C~40°C (32°F ~104°F)  
Umidade de operação: 10%~90% sem condensação
- **Conteúdo do pacote**  
Roteador Wireless Archer C50  
Adaptador de energia  
Cabo Ethernet RJ45  
  
Guia de Instalação Rápida



Para mais informações, visite <http://www.tp-link.com/en/products/details/Archer-C50.html> ou digitalize o código QR à esquerda

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. TP-Link é uma marca registrada da TP-Link Technologies Co., Ltd. Outras marcas e nomes de produtos são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos titulares. Nenhuma parte das especificações pode ser reproduzida de qualquer forma ou por qualquer meio ou usada para fazer qualquer derivado, como tradução, transformação ou adaptação sem permissão da TP-Link Technologies Co., Ltd. Copyright ©2020 TP-Link Technologies Co., Ltd. Todos os direitos reservados.

†As taxas máximas de sinal wireless são as taxas físicas derivadas das especificações IEEE Standard 802.11. A taxa de transferência de dados wireless real e a cobertura wireless não são garantidas e variam como resultado das condições da rede, das limitações do cliente e dos fatores ambientais, incluindo materiais de construção, obstáculos, volume e densidade de tráfego e localização do cliente.

‡O uso do MU-MIMO requer que os clientes também ofereçam suporte ao MU-MIMO.