



Instalações e Administração de redes locais - Windows 2003 - Windows 2008 – Manutenção em microcomputadores e Notebooks / Imp. Matriciais - Tinta - HP - Epson - Contratos de Manutenção - Preventiva e Corretiva / Chamados eventuais

ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÃO DE NOTEBOOKS E NETBOOKS

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

ROTEADOR TP-LINK -WI-FI GIGABIT MU-MIMO AC1900



Archer C80

Roteador Wi-Fi Gigabit MU-MIMO AC1900

802.11ac Wave2 Wi-Fi – 1300 Mbps na banda de 5 GHz e 600 Mbps na banda de 2.4 GHz.

Tecnologia MIMO 3 x 3 – Transmissão e recebimento de dados em três fluxos para parear perfeitamente com seus dispositivos 3 x 3.

Cobertura Wi-Fi ampliada – A tecnologia Beamforming oferece uma conexão sem fio altamente eficiente.

MU-MIMO – Para ajudar seus dispositivos a obterem um ideal desempenho, tornando a comunicação mais eficiente.

Gerenciamento personalizado – Recursos avançados como Controle dos pais, Rede de convidados e Controle de acesso, fornecem ferramentas individualizadas para o gerenciamento da rede.

Conexão inteligente – O Smart Connect direciona os dispositivos para a banda menos congestionada e o Airtime Fairness otimiza o uso do tempo.

Tecnologia Agile Config: Permite que provedores customizem as configurações padrão de acordo com seus requisitos, prevenindo que o usuário final desconfigure o roteador e evitando gastos com visitas técnicas.

Se você tem uma velocidade acima de 100mega contratada com o seu provedor de internet, o Archer C80 é ideal para a sua casa.

Agile Config - Para provedores, permite configuração em massa dos roteadores TP-Link.

Protocolo TR-069 - oferece maneiras versáteis de gerenciamento para que os provedores forneçam facilmente manutenção remota para seus produtos vendido

WIRELESS

Padrões Wi-Fi 5

IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz

IEEE 802.11n/b/g 2.4 GHz

Velocidade de WiFi AC1900

5 GHz: 1300 Mbps (802.11ac)

2.4 GHz: 600 Mbps (802.11n)

Alcance do sinal WiFi 3 Bedroom Houses

4x Fixed High-Performance Antennas

Multiple antennas form a signal-boosting array to cover more directions and large areas

Beamforming

Concentrates wireless signal strength towards clients to expand WiFi range

Capacidade WiFi Média

Dual-Band

Aloque dispositivos para bandas diferentes para um melhor desempenho

3 x 3 MU-MIMO

Comunica-se simultaneamente com vários clientes MU-MIMO

Airtime Fairness

Melhora a eficiência da rede, limitando a ocupação excessiva

Modos de Operação Modo Roteador

Modo Ponto de Acesso (AP)

HARDWARE

Processador CPU de 1.2 GHz

Portas Ethernet 1 Porta WAN Gigabit

4 Portas LAN Gigabit

Botões Botão WPS/Wi-Fi

Botão Liga/Desliga

Botão de Reset

Alimentação Versão US
12 V ? 1.5 A

Versão EU

12 V ? 1 A

SEGURANÇA

Criptografia WiFi WEP

WPA

WPA2

WPA/WPA2-Enterprise (802.1x)

Segurança de Rede SPI Firewall

Access Control

IP & MAC Binding

Application Layer Gateway

Rede para Visitantes 1x 5 GHz Guest Network

1x 2.4 GHz Guest Network

SOFTWARE

Protocolos IPv4

IPv6

OneMesh™ OneMesh™ Supported

Without replacing your existing devices or buying a whole new WiFi ecosystem, OneMesh™ helps you create a more flexible network that covers your entire home with TP-Link OneMesh™ products.

[Learn More>](#)

[All OneMesh Products>](#)

Controle dos Pais Filtragem de URL

Controles de tempo

Tipos de WAN Dynamic IP

Static IP

PPPoE

PPTP

L2TP

Qualidade de Serviço (QoS) QoS por dispositivo

Cloud Service OTA Firmware Upgrade

TP-Link ID

DDNS

NAT Forwarding Port Forwarding

Port Triggering

DMZ

UPnP

IPTV IGMP Proxy

IGMP Snooping

Bridge

Tag VLAN

DHCP Address Reservation

DHCP Client List

Server

DDNS TP-Link

NO-IP

DynDNS

Gerenciamento App Tether

Página web

Acesse o emulador

DIMENSÕES

Dimensões (WxDxH) 8.5 × 4.6 × 1.26 pol.

(215 × 117 × 32 mm)

Conteúdo do Pacote Roteador Wi-Fi Archer C80

Fonte de Energia

Cabo Ethernet RJ45

Guia de Instalação Rápido

OUTROS

Requisitos de Sistema Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+ ou outro navegador habilitado para JavaScript

Modem a cabo ou DSL (se necessário)

Assinatura com um provedor de serviços de Internet (para acesso à Internet)

Certificações FCC, CE, RoHS

Ambiente Temperatura de operação: 0 ? ~ 40 ? (32 ? ~ 104 ?)

Temperatura de armazenamento: -40 ? ~ 70 ? (-40 ? ~ 158 ?)

Umidade de operação: 10% ~ 90% sem condensação

Umidade de armazenamento: 5% ~ 90% sem condensação

DADOS DE TESTE

Potência de Transmissão WiFi CE:

<20dBm(2.4GHz)

<23dBm(5.15GHz~5.25GHz)

FCC:

<30dBm(2.4GHz & 5GHz)

Sensibilidade de Recepção WiFi 5GHz:

11a 6Mbps:-98dBm, 11a 54Mbps:-78dBm

11ac VHT20_MCS0:-98dBm, 11ac VHT20_MCS8:-72dBm

11ac VHT40_MCS0:-92dBm, 11ac VHT40_MCS9:-68dBm

11ac VHT80_MCS0:-89dBm, 11ac VHT80_MCS9:-64dBm

2.4GHz:

11g 6Mbps:-97dBm, 11a 54Mbps:-77dBm

11n VHT20_MCS0:-97dBm, 11n VHT20_MCS8:-72dBm

11n VHT40_MCS0:-92dBm, 11n VHT40_MCS9:-67dBm

RP AZEVEDO SERVIÇOS E COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA ME
CNPJ : 17.215.437/0001-45 – INSC ESTADUAL : 79.808.121 INSC. MUNICIPAL: 0101018041
Matriz: Rua. 14 de Dezembro, 387 –LOJA 02 -Centro -Três Rios- Rio de Janeiro – Cep : 25.802-210
E-mail : netsolucoes@netsolucoes.com.br – www.netsolucoes.com.br
TEL/FAX:- 2255-2510