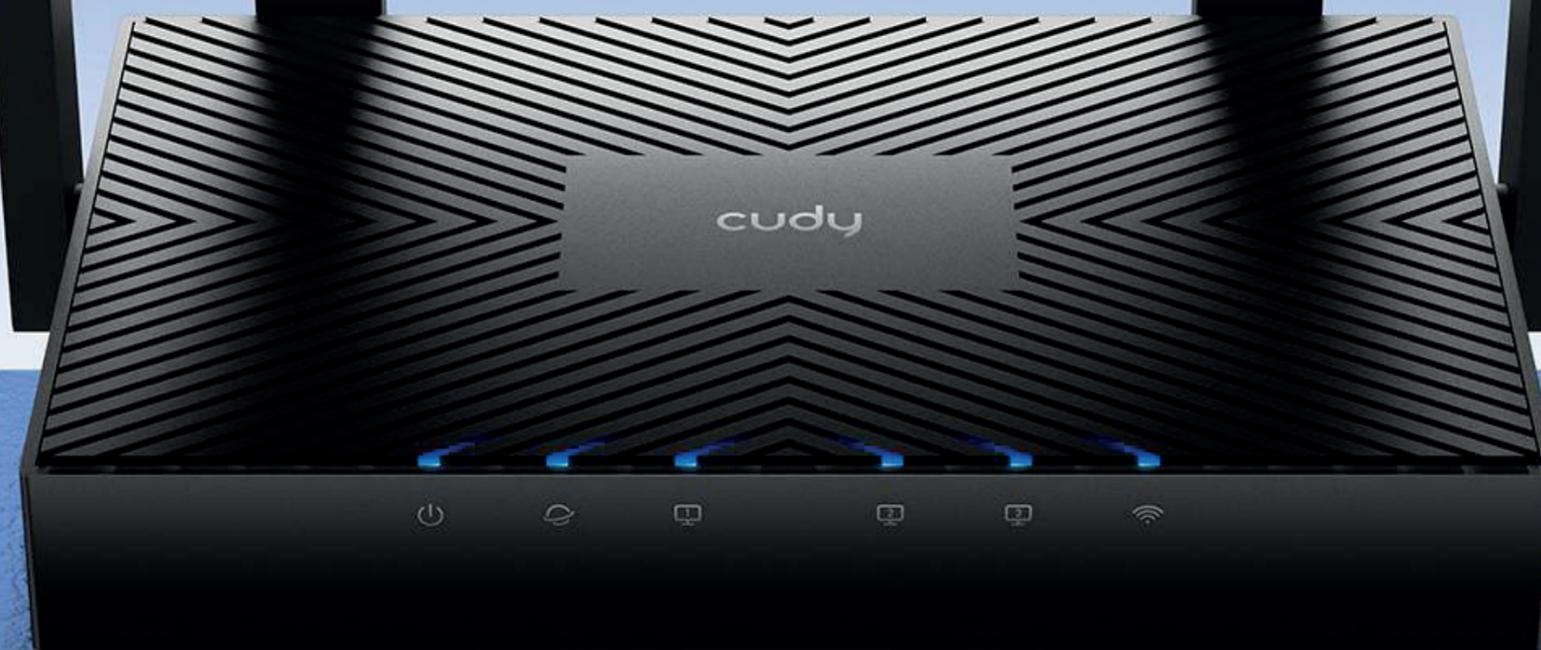


cudy



AX
3000



Roteador Mesh AX3000 Gigabit Wi-Fi 6

WR3000

Ficha técnica

Wi-Fi 6

Próxima Geração WiFi 6

1.3GHz

Processador
Dual Core



160 MHz Bandwidth

Rede de Streaming para
Múltiplos Dispositivos

AX3000

WiFi Extremamente Rápido

1000M

Portas Ethernet



MU-MIMO



Banda Dupla

Wi-Fi 6 - O Wi-Fi mais poderoso de todos os tempos

4X

Mais capacidade



150%

aumento na taxa de
transferência de dados

AX3000 2976Mbps

AC1200 1167Mbps



100%

compatível com versões
anteriores

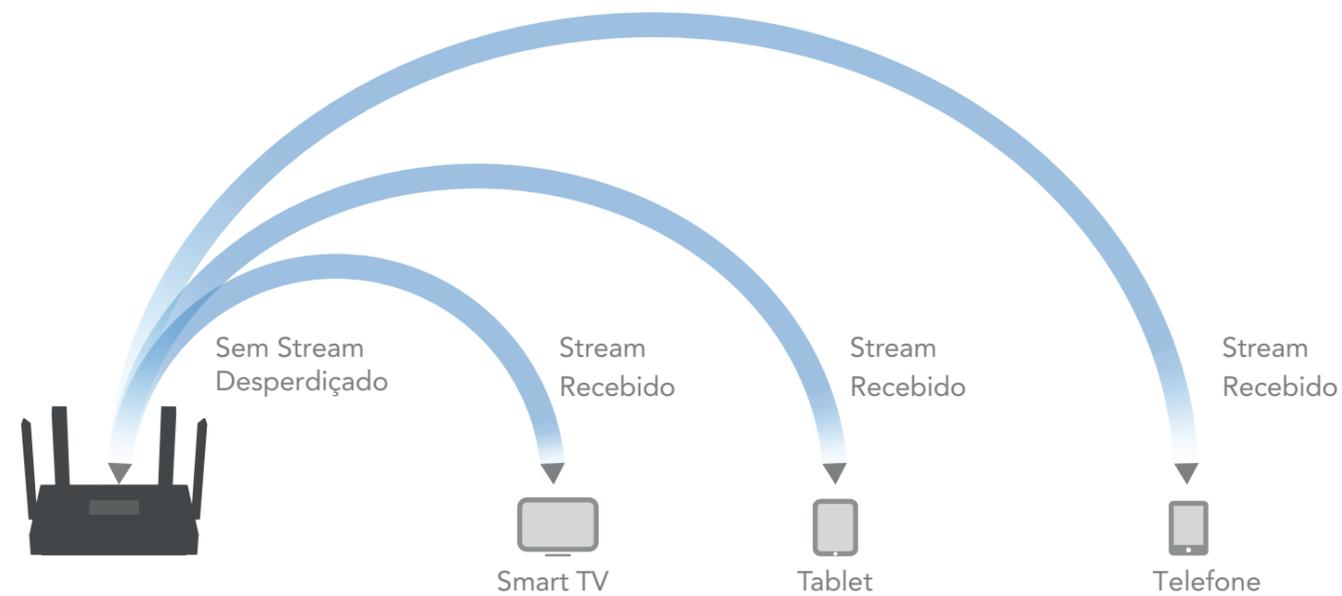
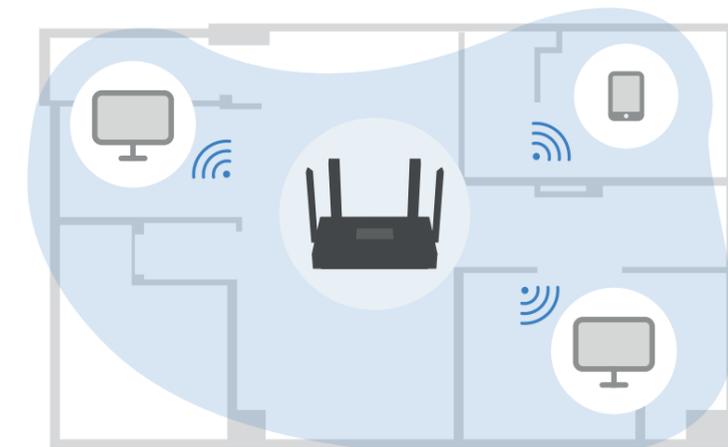




Até 3,0 Gbps de Velocidade Wi-Fi 6: Aproveite streaming, downloads e jogos suaves com a velocidade extremamente rápida do Wi-Fi 6.

Características

Cobertura Extensa: Beamforming e quatro antenas se combinam para fornecer uma recepção direcionada a dispositivos distantes.



DL/UL MU-MIMO



DL/UL OFDMA

Sem OFDMA

Mais Dispositivos: O Wi-Fi 6 utiliza OFDMA para melhorar a capacidade e a eficiência da sua rede, permitindo que mais dispositivos se conectem sem desacelerar seu Wi-Fi.

Specifications

- Processador Dual-Core Cortex-A53 de 1,3 GHz
- Tecnologia Wi-Fi 6 AX3000 Extremamente Rápida
- 4× Portas Ethernet 10/100/1000 Mbps
- 4× Antenas Externas de Alto Ganho
- Largura de Banda Suportada: 20/40/80/160 MHz
- OFDMA, Beamforming, e MU-MIMO
- IPv4/IPv6, TR069/TR098/TR181/TR111

Características de Hardware

Processador	Processador Dual-Core Cortex-A53 de 1,3 GHz
Antenas	4× Antenas Omni-Direcionais Fixas
Portas Ethernet	1× Porta WAN 10/100/1000 Mbps 3× 10/100/1000 Mbps LAN Ports
Botões	Botão WPS, Botão de Reset
Fonte de Alimentação	12 V / 1A
Dimensões (L x P x A)	183.3×109×35 mm (7,22×4,29×1,38 polegadas)

Características Wireless

Padrões Wireless	IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz
	IEEE 802.11ax/n/b/g 2.4 GHz
Frequência Wireless	5 GHz, 2.4 GHz
Largura de banda Wireless	20/40/80/160 MHz
Taxa de Sinal	2402 Mbps (5 GHz), 574 Mbps (2.4 GHz)
Potência de Transmissão	Compatível com os padrões Wi-Fi 802.11ax/ac/n/g/b/a
	CE: <20 dBm (2.4 GHz), <23 dBm (5.15 GHz~5.25 GHz) FCC: <30 dBm (2.4 GHz & 5.15 GHz~5.825 GHz)
Modos Wireless	Ativar/Desativar Rádio Sem Fio, WMM
Segurança Wireless	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA2-PSK/WPA3
Outras Características	DL/UL MU-MIMO, DL/UL OFDMA, Beamforming, Mesh

Recursos de Software

Tipo de WAN	IP Dinâmico/IP Estático/PPPoE
DHCP	Servidor, Lista de Clientes DHCP, Reserva de Endereço
DNS Dinâmico	Compatível com mais 15 provedores de DDNS
Rede Convidada	1× 2.4 GHz Guest Network 1× 5 GHz Guest Network
NAT	Redirecionamento de Portas, Disparo de Portas, UPnP, DMZ
VPN	PPTP/L2TP/OpenVPN/WireGuard
Modo de Operação	Wi-Fi Router/ AP/RE/ WISP/Mesh
Protocolo CWMP	TR069 / TR098 / TR111 / TR181
Compatibilidade com Servidor ACS	GenieACS, OpenACS
TTL	Estender/Imitar/Personalizado
DNS	Cloudflare/Google/Quad9/Personalizado
VLAN	Tag VLAN / IPTV
Protocolos de Internet	IPv4 / IPv6
IPv6	Relay Dinâmico (SLAAC/DHCPv6) Estático (IP Fixa) Passthrough MAP-E (pilha dupla) DS-Lite (pilha dupla)

Outros

Conteúdo da Embalagem	Roteador AX3000 Wi-Fi 6 Adaptador de Energia Cabo Ethernet RJ45 Guia de Instalação Rápida.
Requisitos Ambiental	Temperatura de Operação: 0 °C~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F). Temperatura de Armazenamento: -40 °C ~ 70 °C (-40°F ~ 158 °F) Umidade de Operação: 10% ~ 90% não condensante. Umidade de Armazenamento: 5% ~ 90% não condensante
Requisitos do Sistema	Sistemas com conectividade de rede sem fio ou com fio Navegador da web, como Edge, Firefox, Chrome ou Safari Assinatura de acesso à Internet com o ISP