

**Tenda**



Tudo para melhor networking

**AC 21**

Roteador wireless AC2100 de banda dupla Gigabit

[www.tendacn.com](http://www.tendacn.com)

Link  
More



# AC 2 1

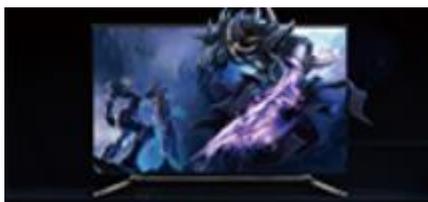
## Roteador wireless AC2100 de banda dupla Gigabit

### O que faz

O AC21 é um roteador wireless de banda dupla gigabit especialmente concebido para residências com acesso à Internet de alta velocidade. Suporta a tecnologia 802.11ac wave2 e fornece velocidade WiFi até 2033Mbps (2,4 GHz: 300Mbps, 5GHz: 1733Mbps) para obter o melhor desempenho para a sua ligação à Internet fiber. Alimentado pela tecnologia 4X4 MU-MIMO de banda de 5GHz, proporciona uma cobertura WiFi mais ampla e velocidade WiFi mais rápida do que os routers normais com tecnologia 3X3 MU-MIMO. Equipado com portas gigabit completas, suporta até 1000Mbps de banda com acesso. O CPU de 28nm a 1GHz equipado com co-processador de 500MHz, design dual-core traz uma velocidade de processamento mais rápida e proporciona uma operação otimizada. Apresentado com antenas externas de 6\*6dBi, AC21 sobressai em desempenho e capacidade de penetração na parede.

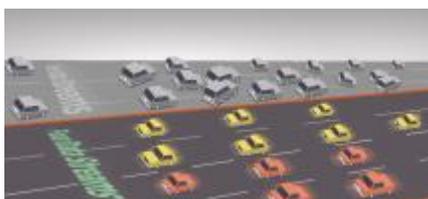
## Principais Características

---



### AC2100 para Velocidade WiFi Avançada

AC21 é um roteador wireless de banda dupla gigabit, adoptado com a tecnologia 802.11 ac wave2 e fornece velocidade até 2033 Mbps para obter o máximo do seu gigabit fiber internet.



### 4x4 MU-MIMO para Banda de 5GHz

Alimentado pela tecnologia 4X4 MU-MIMO da banda de 5GHz, proporciona uma cobertura WiFi mais ampla e velocidade WiFi mais rápida do que os routers regulares com tecnologia 3X3 MU-MIMO.



### Amplificador de Sinal Embutido para Chip Principal

O amplificador de sinal embutido usa as bandas de 2,4 GHz e 5 GHz do AC21 para aprimorar a capacidade de penetração e expandir a cobertura WiFi.



### 6\*6dBi Antenas Externas para um Melhor Sinal WiFi

Com 6\*6 dBi antenas externas e quatro fluxos de dados de banda 5Ghz, o AC21 pode fornecer uma cobertura WiFi otimizada e um melhor sinal WiFi de 5GHz.



### Suporta Internet Fibra Até 1000Mbps

Equipado com portas gigabit completas, suporta até 1000Mbps de banda com acesso.



### Design de núcleo duplo Traz uma operação mais estável

A CPU de 28nm a 1GHz equipada com co-processador de 500MHz, desenho de núcleo duplo traz uma velocidade de processamento mais rápida e proporciona uma operação otimizada.



### Apoio ao Protocolo IPv6

O AC21 suporta IPv6, e pode reduzir o tempo de transmissão de dados e minimizar o atraso, proporcionando uma melhor experiência de jogo.

# Especificação

Especificação de hardware	
Padrões	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
Interface	1*10/100/1000Mbps porta WAN; 3*10/100/1000Mbps portas LAN;
Antena	Antenas externas 6*6dBi
Botão	1 * botão WPS/Redefinir,
Potência	Entrada : AC 100-240V~50/60Hz 0.6A Saída : DC 12V1.5A
Dimensões	231.3*150.6*39.6mm
Indicador LED	Sys*1, WAN*1, LAN*1, WiFi/WPS*1

Características Wireless	
Padrões Wireless	IEEE 802. 11ac wave2/a/n 5GHz IEEE 802. 11b/g/n 2.4GHz
Ambiente	5GHz: Até 1733Mbps 2.4GHz: Até 300Mbps
Frequência	2.400-2.4835GHz , 5. 150-5.250GHz
Potência de transmissão	CE: <20dBm(2.4G) <23dBm(5G)
Características básicas	Transmissão SSID: Habilitar/Desabilitar; Potência de Transmissão: alta, média, baixa Beamforming MU-MIMO
Segurança Wireless	WPA-PSK/WPA2-PSK, WPA/WPA2; Segurança Wireless: Habilitar/Desabilitar; Criptografia rápida WPS (WiFi Protected Set-up)"

Especificação de Software	
Tipo de conexão à Internet	PPPoE, IP Dinâmico, IP Estático PPPoE(Rússia), PPTP(Rússia), L2TP(Rússia)
Modo de operação	Modo Roteador Wireless Modo Repetidor Universal Modo WISP
Servidor DHCP	Servidor DHCP    Lista de clientes DHCP    Reserva DHCP
Servidor virtual	Port Forwarding    DMZ Host    UPnP

# Especificação

Especificação de Software		
Segurança	Filtro de cliente Controlo Parental(lista negra e lista branca de apoio) Gestão remota da Web	
Firewall	Proibir ataque de inundação UDP Proibir ataque de inundação	Proibir ataque de inundação TCP Proibir WAN PING da Internet
DDNS	Suporte DynDNS, Oray.com, 88ip	
VPN	IPsec passa por L2TP passa por Cliente PPTP	PPTP passa por Servidor PPTP Cliente L2TP
Características especiais	Priorização de tráfego inteligente Horário WiFi inteligente LED inteligente on/off Tenda App	Clone de nome de utilizador/senha PPPoE Economia inteligente de energia Tenda Cloud
Características especiais	Controle de largura de banda IPTV Roteiro estático Configurações de backup e restauração Firmware actualizável via browser	Guest Network MAC Clone System Log Actualização de Firmware online Suporta IPv6

Especificação de Software	
Temperatura	Temperatura de operação: 0 ℃ ~ 40 ℃ ; Temperatura de armazenamento: -40 ℃ ~ 70 ℃ .
Humidade	Humidade de operação:10% ~ 90% RH sem condensação; Humidade de armazenamento: 5% ~ 90%RH sem condensação.
Configurações por Defeito de Fábrica	Acesso por defeito: tendawifi .com
certificados	CE/FCC/RoHS
EIRP Power (Max)	2.400-2.4835GHz:19.86dBm (EIRP); 5. 150-5.250GHz:22.96dBm (EIRP)
Conteúdo do pacote	Wireles Router*1 Adaptador de energia *1 Guia de Instalação*1 Cabo Ethernet*1"



**SHENZHEN TENDA TECHNOLOGY CO.,LTD.**

Tenda Technology Bldg.Int' | E-City,  
#1001 Zhong Shan Yuan Rd.,Nanshan District,Shenzhen China.

E-mail:support@tenda.com.cn

Tel:+86-755-2765 7098

Fax:+86-755-2765 7178