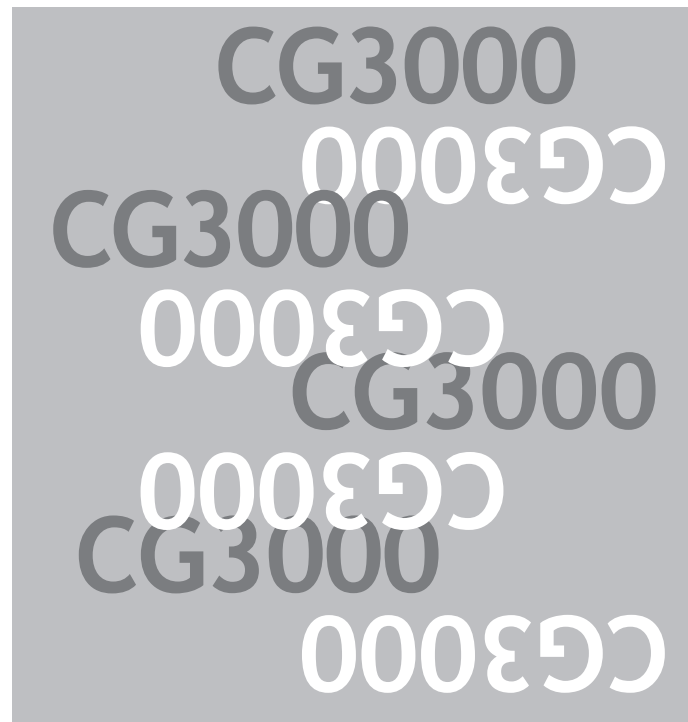




Kaon do Brasil Indústria Eletrônica LTDA
Endereço: Av. Torquato Tapajós, 1052, Bloco F,
Bairro Flores, Manaus - AM
CEP: 69058830
Telefone : +55 92 3211-2910
<http://www.kaonmedia.com>

PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS



CG3000
MANUAL DO USUÁRIO



Guia de Instalação

O CG3000 é um gateway a cabo de alto desempenho que proporciona acesso a internet com alta velocidade, através de uma conexão de dispositivos via cabo ethernet ou rede WiFi e serviços de telefonia. Tudo isso em um único dispositivo.

O CG3000 fornece :

- Wireless Access Point Dual-band compatível com 802.11b/g/n e 802.11ac
- Quatro portas Ethernet 10/100/1000BASE-T para fornecer conectividade por fio
- Adaptador de voz digital integrado de duas linhas para serviço de telefonia por cabo

1. Painel Frontal



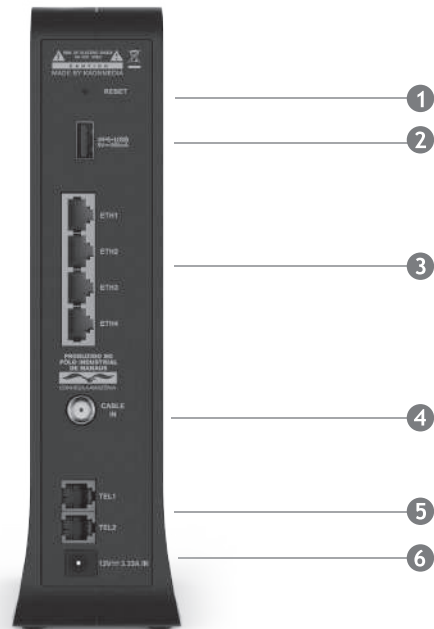
1 POWER	Desligado	O modem está desligado.
	Ligado	O modem está ligado.
2 DS	Desligado	A inicialização não foi iniciada ou falhou.
	Piscando	O modem está procurando pelo canal downstream.
3 US	Ligado	O modem está com o canal de downstream travado.
	Desligado	A inicialização não foi iniciada ou falhou.
4 ONLINE	Piscando	O modem está procurando pelo canal upstream.
	Ligado	O modem está com o canal de upstream travado.
	Desligado	A inicialização não foi iniciada ou falhou.
	Piscando	O modem está inicializando.
	Ligado	Serviço de Internet disponível.

	Desligado	O serviço de telefone não está disponível.
5	TEL1~2	Piscando A linha de telefone está em uso.
	Ligado	O serviço de teleone está disponível
	Desligado	A porta LAN não está conectada.
6	ETH 1~4	Piscando A porta LAN está enviando ou recebendo dados.
	Ligado	A porta LAN está conectada.
	Desligado	Interface 2.4GHz WIFI desabilitada.
7	2.4GHz	Piscando Interface 2.4GHz WIFI está enviando ou recebendo dados.
	Ligado	Interface 2.4GHz WIFI habilitado
	Desligado	Interface 5GHz WIFI desabilitada.
8	5GHz	Piscando Interface 5GHz WIFI está enviando ou recebendo dados.
	Ligado	Interface 5GHz WIFI habilitada.
9	WPS	Pressionado Botão para configuração do WPS.

2. Painel Traseiro

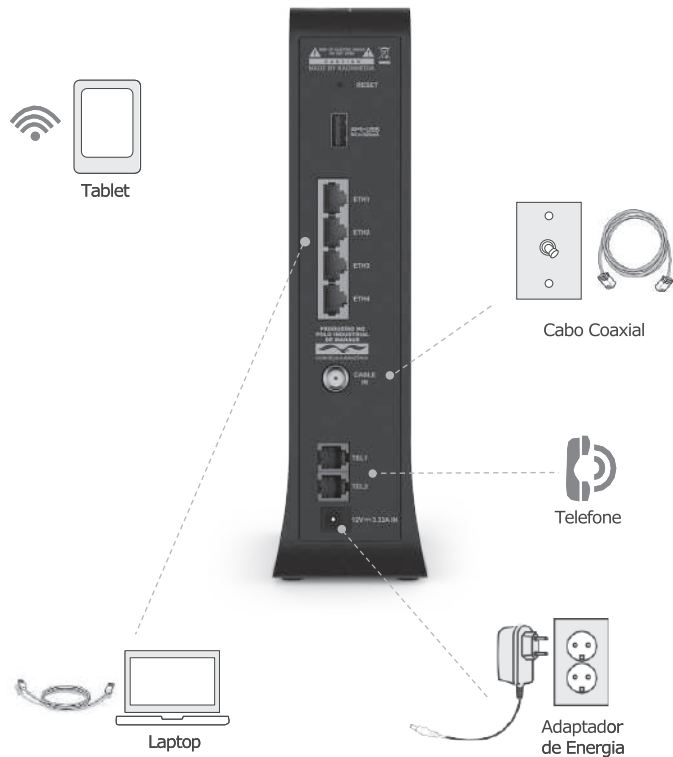
1	RESET	Mantenha pressionado para executar o reset de fábrica.
2	USB	Porta USB.*
3	LAN1~4	Porta Ethernet RJ45 para conectar o PC e dispositivos home network.
4	CABLE IN	Conectar o cabo coaxial para usar o serviço de internet e telefonia.
5	TEL1~2	Porta RJ11 para uso de serviço VoIP.
6	12VIN	12V - 2 - Conectar o dispositivo à energia.

*Consulte a disponibilidade da sua operadora.



3. Conectando e instalando os dispositivos

Antes da instalação, verifique com seu provedor de serviços para garantir que a banda larga por cabo esteja ativada.



4. Instrução para o conexão Modem - PC

1) Tenha certeza de que:

- Seu modem esteja ligado. O LED de energia está em modo Ligado.
- Seu PC esteja ligado e conectado ao Modem usando cabo Ethernet.
- Conecte firmemente o cabo coaxial à saída do cabo no Modem.
- Depois que o LED Online estiver ligado, o Modem fica on-line.

2) Configure o seu PC para obter um endereço IP de um servidor DHCP.

3) No seu PC, inicie o navegador da Web, como o Chrome, o Internet Explorer, etc.

4) Digite uma URL válida, como "www.kaonmedia.com1" e <Enter>.
O web site deverá abrir se a conexão estiver correta.

5. Conteúdo do Pacote



1 Alterar a configuração da rede sem fio

O CG3000 possui Nome da Rede (SSID) e senha Chave de Criptografia (WPA2-PSK) de fábrica.

Essas informações estão disponíveis na etiqueta localizada na parte inferior do equipamento.

Para alterar o nome da rede e a senha, siga as instruções abaixo:

- 1 Abra o navegador de Internet e na barra de endereços digite <http://192.168.0.1> e pressione enter.
- 2 Uma tela abrirá solicitando usuário e senha, que você pode verificar na etiqueta do modem.
- 3 Selecione em “Alterar rede WI-Fi” a rede na qual se deseja realizar.
- 4 Digite o nome da rede desejado em “Novo nome da rede Wi-Fi”.
- 5 Digite a senha desejada em “Nova senha da rede Wi-Fi”.
- 6 Repita a senha desejada em “Repetir nova senha de Wi-Fi”.
- 7 Depois clique em “APLICAR AJUSTES”.
- 8 Aguarde alguns segundos até que o aparelho reinicie com as novas configurações.



2

Especificações Técnicas

Chipset Principal	BCM3390R (Processor Dual) 10K DMIPS ARMv7 B15 1.6K DMIPS VIPER CPU
Memória	Flash : NOR 4MB, NAND 512MB RAM : 1GB DDR3
DOCSIS	DOCSIS 3.1 SC-QAM 32x8 OFDM 2x2 Switchable Diplexer
Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac MU-MIMO 2.4GHz 4x4 + 5GHz 4x4 Dual Band Concurrent Antenas internas Antenas 2.4GHz/5GHz dual-band
Painel Frontal	12 x LED (PWR, DS, US, Online, 2.4GHz, 5GHz, ETH1~4, TEL 1~2) WPS Button
Painel Traseiro	1 x Botão Reset 1 x USB 4 x Portas LAN GbE LAN 1 x Cable In 2 x Portas RJ11 1 x Power In
Power	DC 12V(3.33A)
Conteúdo do Pacote	CG3000 Manual do Usuário Cabo Ethernet Adaptador de Energia
Certificação	CableLabs, WFA e Anatel

3

Design Exterior

