



L	A	P
126 mm	75 mm	25 mm

700 g

### Central IP com recursos de roteador

- » Opção de atendimento automático
- » Ramal analógico, IP e fax no mesmo dispositivo
- » 2 antenas para propagar o sinal Wi-Fi, operando na frequência de 2.4GHz
- » Gerenciamento de até 32 ramais IP
- » Realiza 8 chamadas SIP simultâneas com adição de 1 chamada analógica (FXS, FXO e GSM/3G/4G)
- » Entrada para chip de celular 2G, 3G ou 4G
- » Suporte para converter o celular em um ramal com auxílio de um softphone
- » IPBX: roteamento e bloqueio de chamadas, transferência e conversão de saída
- » Bilhetagem detalhada de até 5.000 chamadas
- » Compatível com as principais plataformas de IMS/NGN e sistemas de telefonia IP por meio do suporte ao protocolo SIP padrão
- » 1 porta WAN e mais 3 portas LAN
- » Interface de configuração web para gerenciamento de dispositivo



ALL-IN-ONE



32

RAMAIS DE  
TELEFONIA IP

WI-FI

TECNOLOGIA  
VOIP

O IAD 100 é uma central IP que permite a utilização das comunicações IP, analógica e de celular em um mesmo dispositivo. Multifuncional, ainda permite a conexão de ramais analógicos, IP e de fax, além do compartilhamento de Wi-Fi nos ambientes.

### Especificações técnicas

Sinalização	SIP, FXS, FXO, GSM 3G/4G	
Chamadas simultâneas	8 + 1 GSM 3G/4G	
Portas Ethernet	1 porta WAN 10/100	
Portal LAN	3 portas LAN 10/100	
Fonte de alimentação	Tensão de Entrada	100 ~ 240 Vac
	Tensão de Saída	50 ~ 60 Hz
	Potência Máxima	10 W

Parâmetros Wireless	Padrões	IEEE 802.11 b/g/n
	Frequência de operação	2.4 GHz
	Largura de banda	20,40 MHz
	Taxa de transmissão	300 Mbps
	Canais de operação	1-11
	Potência máxima	Até 64 mw (18 dBm)
Codecs	Segurança	WPA-WPA2/PSK
		G.711 a/μ law
		G.723.1
		G.729A/B
		H264
FAX		T.38 e Pass-through
	Cancelamento de eco	Sim
	LEDs indicadores de status	Sim
Benefícios adicionais	Wi-Fi	
	2G, 3G e 4G	
	Automatic Gain Control (AGC) ACG programável	
	Função Bloqueio de sites	

## Cenário de aplicação

