



| L      | A       | P      |
|--------|---------|--------|
| 432 mm | 44,4 mm | 169 mm |



## Gateway IP

- » Até 50 autenticações SIP<sup>1</sup>
- » Gateway com até 8 FXS/FXO
- » Monitoramento de progresso de chamada em linguagem de alto nível
- » Tarificação de chamadas através do Software Controller<sup>3</sup>
- » Instalação em mesa ou rack 19" (ocupa somente 1U)
- » Suporte a DDNS (sem necessidade de IP fixo)
- » Entroncamento SIP
- » Suporte completo a terminais IP
- » Suporte a videochamada (codecs H.261, H.263, H.263+ e H.264)
- » Codecs de áudio: G.711U, G.711A e G.729
- » Marcação de pacotes de voz (QoS), garantindo qualidade de áudio superior (bits TOS para pacotes RTP, SIP, video)
- » Acesso à rede de dados via porta Ethernet 10/100 Mbps
- » Suporte a NAT para protocolo SIP
- » Pannel frontal com sinalização LED de presença e status de operação FXS/FXO
- » Fonte de alimentação interna bivolt automática
- » Facilidades gerais: identificação de chamadas DTMF/FSK, correio de voz integrado com email, sala virtual de conferência de voz, rota de saída inteligente, bilhetagem, agenda, atendimento automático (DISA), estacionamento de chamadas e linha executiva

<sup>1</sup> Com até 16 chamadas simultâneas

<sup>3</sup> Adquirido separadamente (conferir versão adequada)

Com alta tecnologia e recursos para interagir com vária plataformas de comunicação, o gateway CIP 850 é a melhor escolha para o cenário de telefonia IP, levando grande economia e mobilidade para a sua empresa.

## Especificações técnicas

|                                |                                                               |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Interface                      | 1 porta Ethernet RJ45 10/100<br>100BASE-TX<br>10BASE-T        |
| Interface analógica            | 8 FXS/FXO com modularidade de 2 em 2                          |
| Padrões                        | IEEE 802.3                                                    |
| Processador                    | Blackfin BF 537 600 MHz                                       |
| Memória                        | Flash NAND 256 MB                                             |
| Cancelador de eco              | 16 ms                                                         |
| Codecs de voz                  | G.729 A, ALAW, ULAW                                           |
| Codecs de vídeo                | H.261, H.263, H.263+, H.264                                   |
| Protocolo de sinalização       | SIP Intelbras (proprietário) e IAX, compatível com SIP 2.0    |
| Fonte de alimentação           | Entrada automática 90–240 Vac/50–60 Hz/1 A                    |
| Potência máxima de consumo     | 14 W                                                          |
| LEDs                           | Indicativos dos status da central                             |
| Consumo de corrente dos ramais | Corrente de loop nos ramais: 22 mA<br>Alimentação FXS: 24 Vdc |
| Alcance das linhas             | FXO: 2000 ohms<br>Ramais: 1100 ohms (incluindo o telefone)    |

## Soluções integradas

