

# EBS SERVER LIGHT

E1 PHONE SYSTEM PLATAFORM



## Principais Características

- Modular de 1 ou 2 E1s
- Suporte às sinalizações R2D e ISDN
- Placa mãe IPX1800G1 ou IPX1800G2
- Processador Intel Celeron J1800 64-bits
- Memória RAM de 2G DDR3L

## Aplicações Típicas

- PABX
- PABX IP
- Sistemas de gravação
- Gateway
- URA
- DAC

## Modelos

- EBS Server Light 300, com 1 link E1
- EBS Server Light 600, com 2 links E1

## Visão Geral

O EBS Server Light é um appliance com capacidade de 1 ou 2 links E1 e suporte às sinalizações R2D e ISDN. Um produto desenvolvido em alta tecnologia, para atender mercados de pequeno e médio porte com baixo custo. Para os equipamentos com 2 links E1, há ainda a possibilidade de utilização do módulo Bypass, recurso de contingência para soluções híbridas.

Possui CPU para processamento, criando uma plataforma de telefonia única e robusta, que inclui DSPs dedicados para tratamento das tarefas críticas de telefonia e cancelamento de eco. Estes recursos trabalham em conjunto para prover uma grande capacidade de processamento de chamadas, garantindo áudio de alta qualidade. O equipamento possui um hardware compacto e pode ser instalado em um rack de 19" com ocupação de 1U.

## Características e Benefícios

### EBS Server Light

- Módulo com 1 ou 2 links E1
- Suporte às sinalizações R2D e ISDN
- Todos os recursos de voz disponíveis simultaneamente em todos os canais
- DSPs para processamento de áudio e sinalização
- Cancelamento de eco em hardware

### Hardware

- Placa mãe IPX1800G1 ou IPX1800G2\*
- Placa ACX mini ITX
- Processador Intel Celeron J1800 64-bits
- 1 porta Fast Ethernet
- Fonte AC Full Range
- Memória RAM de 2G DDR3L (expansível até 4G)
- 1 HD SATA 16G SSD
- Conector BNC ou RJ45 para os E1s
- Módulo padrão 1U para rack 19"
- Dimensões: 432 x 44 x 185mm

### Itens opcionais\*\*

- Memória extra de 2G DDR3L
- Disponível com módulo Bypass\*\*\*

### Compatibilidade

- Compatível com API K3L Khomp
- Compatível com Asterisk

### Garantias e certificações

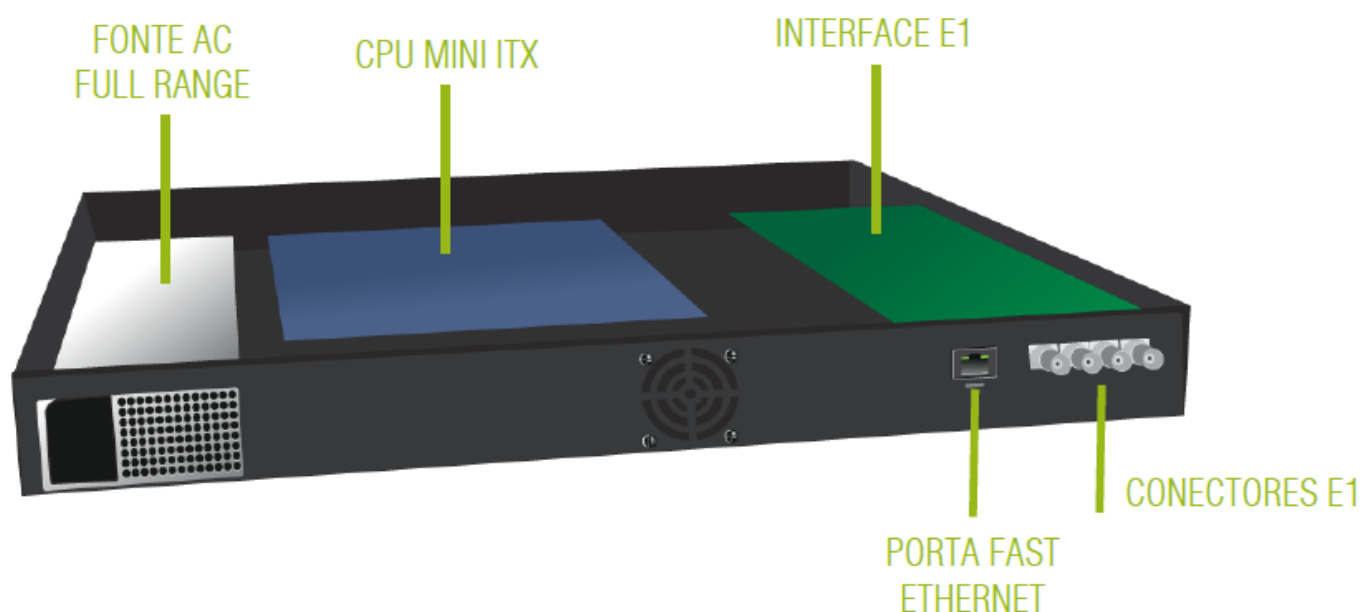
- Garantia de fábrica: 1 ano
- Certificação Anatel
- Indústria certificada ISO 9001

\*Para maiores informações, consulte o manual do produto.

\*\*Itens opcionais acarretam custos adicionais.

\*\*\*Apenas para o modelo com 2 links E1.

## Esquema Interno do EBS Server Light



## Outras Imagens do Produto



Vista posterior do modelo com 2 links E1



Vista posterior do modelo com 1 link E1

## Modelos de Aplicação

