

EBS SERVER 40

APPLIANCE COM SERVIDOR E SWITCH



Principais Características

- Appliance que integra servidor e switch
- **Servidor** com processador para embarcar qualquer plataforma ou aplicação
- **Switch** com 4 portas de rede Ethernet Giga
- Gabinete padrão para rack 19"

Aplicações Típicas

- Firewall
- Servidor de arquivos
- Proxy
- PABX e PBX IP
- Gateway
- URA
- DAC

Visão Geral

O EBS Server 40 é um appliance Khomp composto por um switch com 4 portas externas integrado à um processador, em um gabinete padrão de 1U para rack de 19". Apresenta-se assim como uma plataforma única para o desenvolvimento de aplicações de redes e segurança como firewall, proxy e ainda servidor de arquivos.

Utilizando as portas de rede, é possível conectar até 3 EBS Khomp com quaisquer combinações de interfaces para criar aplicações de telefonia como gateways E1, GSM e VoIP, PABX com interfaces analógicas ou PBX IP, entre muitas outras. Com esta arquitetura, o EBS realiza todo o processamento de áudio e sinalizações de telefonia, com cancelamento de eco em todas as chamadas simultaneamente, liberando todo o processamento do EBS Server 40 para a aplicação e sistema operacional do integrador. A adição de interfaces de telefonia através dos módulos de EBS externos permite que a solução tenha um baixo investimento inicial e cresça gradativamente, conforme a necessidade do cenário.

Switch Gerenciável

O EBS Server 40 possui switch gerenciável com processamento exclusivo para o gerenciamento dos dados. Utilizando o aplicativo KSwitch, desenvolvido pela Khomp, é possível gerenciar o switch em sistemas operacionais Linux e Windows. As possibilidades de configuração permitem a criação de redes VLAN, podendo ou não propagar a marcação dos pacotes para a rede, optando por exemplo, pela visibilidade entre as portas de rede do switch, entre outras formas de configuração.

Características e Benefícios

Hardware

- Placa mãe IPX1800G2
- Processador Intel Celeron J1800 Dual Core 2.41 GHz
- 2 portas USB 2.0
- 1 porta D-sub (VGA)
- Switch com 4 portas de rede Ethernet Gigabit, sendo 1 porta para rede local

Compatibilidade

- Compatível com API K3L Khomp
- Windows
- Linux

Garantias e Certificações

- Garantia de fábrica: 1 ano
- Indústria certificada ISO 9001:2008

Itens opcionais

- 1 módulo para conexão de memória RAM a escolher entre 0, 2, 4 ou 8 GB
- Até 2 discos SSD ou HD SATA de 2,5" a escolher entre diferentes capacidades

Consulte seu consultor comercial acerca das opções disponíveis no ato da compra.

Físico

- Fonte: AC full range
- Consumo máximo de energia: 150W
- Gabinete padrão 1U para rack de 19"
- Dimensões: 443,4 x 44,45 x 395 mm
- Botão liga/desliga
- LED de status do equipamento
- LED de status do HD

Outras Imagens do Produto



Vista Frontal



Vista Traseira