

Memorial Descritivo

ASU2

Unidade de controle

Equipamento

ASU2 – Unidade de controle

Identificação do Equipamento

Nome: ASU2

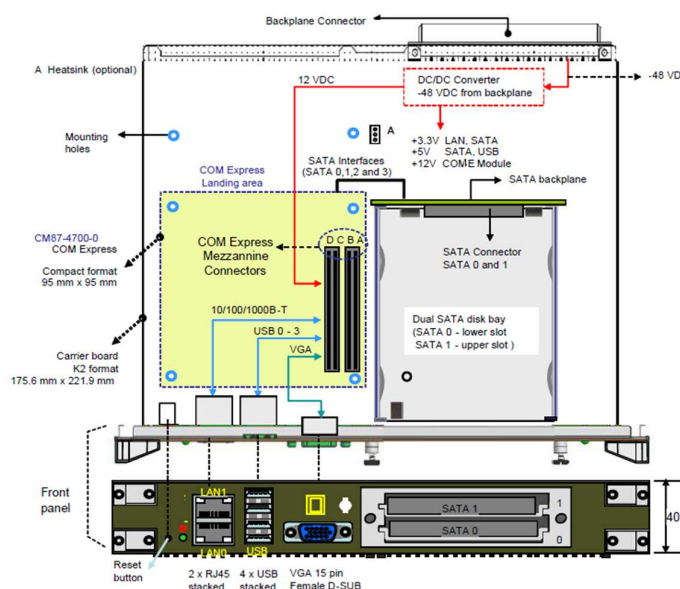
Fabricante: Mitel

Marca: MX-ONE

Modelo: ROF1376307-4

Pais de origem: Suécia

Fotos



Descrição técnica

A ASU-II é essencialmente a unidade de servidor ou unidade de controle do sistema Mitel MX-ONE. Ela hospeda o software principal, bancos de dados e o poder de processamento necessário para executar toda a plataforma de comunicação. É responsável por:

- Controle do Sistema: Gerenciar e controlar todos os diferentes componentes e funcionalidades do sistema MX-ONE.
- Processamento de Chamadas: Lidar com o estabelecimento, roteamento e encerramento de chamadas.
- Gerenciamento de Banco de Dados: Armazenar configurações do sistema, dados do usuário e outras informações críticas.
- Hospedagem de Aplicações: Executar várias aplicações e serviços dentro do ambiente MX-ONE.
- Gerenciamento de Interfaces: Fornecer interfaces para gerenciamento, manutenção e integração com outros sistemas.

Características principais

- Unidade de Servidor: O elemento central de processamento e controle do sistema MX-ONE.
- Possui 16 Gigabytes de Memória de RAM para operação eficiente e tratamento de processos do sistema.
- Projetada para uso com a plataforma de comunicação Mitel MX-ONE (Classic, Lite e Slim).
- Redundância: Frequentemente implantada em configurações redundantes (com uma ASU secundária) para garantir alta disponibilidade e resiliência do sistema em caso de falha de hardware.
- O ASU-II oferece compartimento de disco duplo para suportar espelhamento RAID1, acomodando duas unidades de disco HDD ou SSD Serial-ATA (SATA) de 2,5".

Dimensões físicas

Largura: 222 mm

Profundidade: 175,6 mm

Altura: 40 mm

Peso: 1,2 kg