



ESPECIFICAÇÃO GERAL

Especificações padrão comuns a todos os produtos desse modelo

ARMAZENAMENTO ATÉ
100 TB

FORMATO | DIMENSÕES (CM)

Rack 2U / Comprimento 38 x Largura 44 x Altura 8,9 cm

PESO (KG)

Aproximadamente 12 Kg

(Varia de acordo com a quantidade de HD inclusos)

PROCESSADOR SUPORTADO

Processadores da série Intel® Xeon® E-2300 e 11ª Geração Intel® Core™

CHIPSET

Intel C252

MEMÓRIA SUPORTADA

4 x slots DIMM

Arquitetura de memória de canal duplo (2 canais)
Suporta módulos ECC UDIMM de memória DDR4 de 1,2 V suportados
Capacidade total de até 128 GB
Velocidades suportadas: DDR4 3200/2933/2666 MHz

GRÁFICOS INTEGRADOS | RESOLUÇÃO MÁXIMA

Integrado no adaptador gráfico de vídeo 2D Aspeed® AST2600 64MB

REDE INTEGRADA

2 x porta de rede RJ-45 1GBE (10/100/1000 Mbit)
1 x porta de rede RJ-45 1GbE de gerenciamento

SLOTS DE EXPANSÃO

1 x slot PCI Express x16, executando x16 (4.0);
1 x slot PCI Express x8, executando x4 (4.0);
1 slot M.2:
- M-key
- PCIe Gen3 x4 por slot
- Suporta placas NGFF-2280/2242

ARMAZENAMENTO

1x conector M.2 PCIe (x4/ Geração 3)
6x conectores SATA 6Gb/s
Suporte a 6 x baias de 3,5"/2,5"
Suporta até 100 TB

USB

2 x portas USB 3.2 Gen2
4 x portas USB 2.0

TEMPERATURAS

0 até 70°C

GERENCIAMENTO

Controladora de gerenciamento AST2500 Dashboard
JAVA Based Serial Over LAN
KVM HTML5, acessível através de app para os sistemas Android e iOS
Sensores (Tensão, RPM, Temperatura, CPU Status)
Histórico de dados dos sensores
Inventário de Hardware
Firewall do sistema
Power Consumption/Control - Consumo de energia, Acessível através de navegador (browser)
Configuração de backup e restauração
Filtro de Log de Eventos
Gravação de VideoLog de até 20 segundos para detecção de falhas. Gerenciamento de usuários, envio automático de e-mails em caso de falhas
Atualização Remota de BIOS/BMC/CPLD
1x porta Serial 232 (COM)

CONECTORES PAINEL TRASEIRO

1 x Porta Serial	1 x MLAN
1 x VGA	2 x USB 3.2 Gen2
2 x RJ45	4 x USB 2.0

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

500 Watts Reais certificada 80Plus® com PFC® Ativo 100~240V, 50-60Hz (automático)

FAN

4 x FANs fixas na parte frontal

RAID

Suporte a RAID via software 0,1,5 e 10