



PART NUMBER

K98BKIFMFD43

CÓDIGO CFI

03760777



SEAGATE



ESPECIFICAÇÃO GERAL

Especificações padrão comuns a todos os produtos desse modelo

FORMATO | DIMENSÕES (CM)

Rack 2U / Comprimento 65 cm x Largura 44 cm x Altura 8,9 cm

PESO (KG)

Aproximadamente 12 Kg

(Varia de acordo com a quantidade de HD'S inclusos)

PROCESSADOR SUPORTADO

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

MEMÓRIA SUPORTADA

4 x slots DIMM

Arquitetura de memória de canal duplo

Suporta módulos ECC UDIMM de memória DDR4 de 1,2 V suportados

Capacidade total de até 128 GB

Velocidades suportadas: 3200/2666 MHz

GRÁFICOS INTEGRADOS | RESOLUÇÃO MÁXIMA

Integrado no adaptador gráfico de vídeo 2D Aspeed®

AST2500 com interface de barramento PCIe

1920x1200@60Hz 32bpp, DDR4 SDRAM

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 (Gen4);

1 x slot PCI Express x8, executando x4 (Gen4);

1 slot M.2:

- M-key

- PCIe Gen3 x4 por slot

- Suporta placas NGFF-2280/2242

ARMAZENAMENTO

1x conector M.2 PCIe, 2 x SSDs internos de 2,5" e

08 baías de discos 2,5/3,5" SAS/SATA Hot-Swap

RAID

Controladora RAID Off board inclusa, RAID

0,1,5,6,10,50 e 60

USB

2 x portas USB 3.2 Gen2

4 x portas USB 2.0

4 x portas USB 3.0

TEMPERATURAS

0 até 70°C

GERENCIAMENTO

Controladora de gerenciamento AST2500

Dashboard

JAVA Based Serial Over LAN

KVM HTML5

Sensores (Tensão, RPM, Temperatura, CPU Status)

Histórico de dados dos sensores

Hardware Inventory

System Firewall

Power Consumption/Control

Atualização Remota de BIOS/BMC/CPLD

1x porta Serial (COM)

CONECTORES PAINEL TRASEIRO

1 x Porta Serial

1 x VGA

2 x RJ45

1 x MLAN

2 x USB 3.2 Gen2

4 x USB 2.0

4 x portas USB 3.0

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Fonte Redundante 800W 1+1

100~240V, 50-60Hz automático

FAN

4 FANS Hot-Swap

VÍDEO

Placa de vídeo 2GB DDR3

Portas: 1 x HDMI, 1 x D-SUB, 1 x DVI



SERVER/STORAGE
K-Stor 8 X1

PART NUMBER

K98BKIFMFD43

CÓDIGO CFI

03760777



ITENS CUSTOMIZÁVEIS

Especificações técnicas personalizadas de acordo com o projeto

PROCESSADOR INSTALADO

1 x Processador Intel® Xeon® E-2314, 2.80GHz, Turbo Máx 4,50GHz, 8Mb Cache, 4 Cores e 4 Threads, CPU Benchmark 8187.

MEMÓRIA INSTALADA

16GB DDR4 ECC (2 x pentes de 8GB)

HD INSTALADO

02 x HD SEAGATE SURVEILLANCE SKYHAWK AI 10TB 3,5" CACHE 256MB 7200RPM SATA PN: ST10000VE0008.

CARGA DE TRABALHO NOMINAL: 550 TB/ANO.

MTBF, hrs: Até 1,5 milhão. Operação 24 x 7.

SSD INSTALADO OU M.2 SATA

1 x SSD 480GB, SATA III 6Gbp/s

GARANTIA SELECIONADA

Norion CARE MAIS garantia on-site estendida adicional de mais 1 ano (totalizando 2 anos) para K81BF7HBV1S-2

CABOS E ADAPTADORES

Cabo de energia

MONITOR

Não incluso

SISTEMA OPERACIONAL INSTALADO

Windows 10 Professional OEM

CAPACIDADE DE PROCESSAMENTO

De até 120 (cento e vinte) câmeras, com throughput total de pelo menos 500Mbps.

<https://www.milestonesys.com/marketplace/norion-industria-de-produtos-e-tecnologia-ltda/>

ACESSÓRIOS INCLUSOS

Kit Teclado e mouse com fio USB