



SLXH24

O MELHOR SERVIDOR DE ARMAZENAMENTO 24 DISCOS DO MERCADO

O novos servidores de armazenamento linha SLXH24, produzids sob plataforma Intel Core, são projetados para oferecer máxima performance e confiabilidade em armazenamento de dados, mantendo alto nível de processamento. Topologia NAS baseado em servidor, totalmente customizável, gerenciável e hot-swap. 4 baias SSD's 2.5" internas. Suporte à todos os níveis de RAID para melhor balanceamento entre performance e tolerância à falhas.

TECNOLOGIA

Plataforma de gerenciamento armazenamento LSI Megaraid Storage Manager.

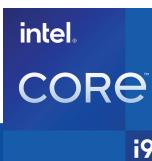
Totalmente Customizável (consultas e alinhamentos com nossa equipe comercial).

Produzidos em plataforma Intel® Core Raptor Lake.



MUITO MAIS BENEFÍCIOS

- Até 24 núcleos físicos e/ou 32 núcleos virtuais de processamento CPU.
- Capacidade máxima de memória 128GB DDR4.
- Capacidade máxima de armazenamento 528TB.
- RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60.



MAIS PODEROSO

O novo SLXH24 , produzido sob plataforma Intel Core, quando equipado com processador i9, entrega capacidade computacional CPU superior, até mesmo, algumas combinações de processadores Intel Xeon, porém com custo-benefício-performance muito maior. Fruto da experiência e legendária tradição da Silix na área de computação.

SIMPLES

Fácil configuração e manutenção.

Plataforma aberta, sem travas.

Compatível com Windows e Linux.

Compatível também com FreeNAS.

ROBUSTO

Disponível com toda linha de discos Seagate.

Reconhecida expertise Silix.

Fornecido totalmente atualizado à nível de hardware e firmware.

OTIMIZADO

Conte com nossa equipe comercial para dimensionamento e customização.

Alcance até 528TB em um único servidor. Expansão fácil e independente.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PROCESSADORES SUPORTADOS

Intel® Core® i3-1300 | i5-13400 | i7-13700 | i9-13900 | Processadores Suportados: 1 | Núcleos Físicos Max: 24 | Núcleos Virtuais (Threads) Máx: 32 (Intel® HT)

PLACA MÃE

Chipset Intel B660 / B760

MEMÓRIA

Máximo 128GB DDR4 DIMM
Slots disponíveis: 4

DISCO SÓLIDO (SSD)

Suporte até 4 discos 2.5" internos
Capacidades disponíveis: 240GB a 4TB por disco sólido

DISCO RÍGIDO (HD)

Suporte até 24 discos 3.5" Hot-Swap
Capacidades máxima 528TB distribuídos em 24 discos 22TB

CONTROLADORA DE DISCO

Dedicada | Níveis de RAID Suportados : 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 | Cache : 1GB

UNIDADE ÓPTICA

Suporte à gravador DVD USB Externo

PLACA DE VÍDEO

Tipo: Integrada | Intel UHD Graphics | Conectores: D-Sub (VGA) e HDMI | Suporte à processador gráfico off-board: Sim

CONECTIVIDADE DE REDE

Tipo: Gigabit 10/100/1000 | Quantidade: 1

CONECTIVIDADE USB

Tipo: USB 3.1 | Quantidade Total: 6

SLOTS DE EXPANSÃO

1 slot PCI Express 2.0 x16
2 slot PCI Express 2.0 x8

FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Tipo: Fonte Fixa | Potência: 700W Reais | Opcional Redundante: Não

CHASSIS

Formato : Rack 4U
Baias hot-swap: Sim

GERENCIAMENTO - ARMAZENAMENTO

LSI Megaraid Storage Manager | Disponível interface pré-boot

SISTEMAS SUPORTADOS

Microsoft Windows Server 2019 / 2022, Microsoft Windows 10 / 11 | Linux | VMware | CentOS 7x | Ubuntu 12.4 | FreeNAS | TrueNAS

DIMENSÕES

42,7 x 9,3 x 65,0 cm (LAP)
Peso Mínimo: 20Kg

GARANTIA

03 anos contra defeitos de fabricação, diagnóstico remoto e envio prioritário. Consulte outras condições.

ITENS INCLUSOS

Kit com documentação eletrônica | DVD drivers para sistema operacional
Cabo de força brasileiro padrão novo | Certificado de garantia