

O MELHOR STORAGE BI-PROCESSADO PARA VARIADAS APLICAÇÕES.

Os novos e exclusivos servidores de armazenamento linha Escalável-H24 de socket duplo entregam a mais elevada capacidade de processamento paralelo, em conjunto com recursos de armazenamento líder da indústria, com capacidades até 288TB distribuídos em 24 discos hot-swap. Capacidade de memória de sistema 512GB. Topologia NAS baseado em servidor, totalmente customizável, gerenciável e escalável. Suporte a todos os níveis de RAID.

TECNOLOGIA

Plataforma de gerenciamento Intel® Active System Console e Megaraid Storage Manager.

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

Produzidos em plataforma Intel® Xeon Escalável.

POR QUE ESCOLHER A SILIX ?

- Atendimento de primeira; empresa especializada.
- Customização e flexibilidade
- Plataforma aberta, sem travas e restrições.
- Melhor ROI e melhor TCO do mercado.
- Garantia padrão mínima de 3 anos.

SIMPLES

Fácil configuração e manutenção.

Agilize as tarefas do servidor com acesso remoto.

Gerencie as funções da TI através de uma única suíte de software.

Receba as informações proativas via e-mail.

ROBUSTO

Suporta configuração com discos Seagate Surveillance, específicos para vigilância digital, bem como demais linhas.

Reputação Intel, Expertise Silix.

OTIMIZADO

Conte com nossa equipe comercial para dimensionamento e customização. Alcance até 288TB em um único servidor. Expansão fácil e independente.



MUITO MAIS BENEFÍCIOS

- Até 56 núcleos físicos e/ou 112 núcleos virtuais de processamento por servidor.
- 02 interfaces de rede 10 gigabit, sem custo adicional.
- Capacidade máxima de memória 512GB DDR4 ECC RDIMM.
- RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60.

MAIS PODEROSO

Nossos servidores, produzidos com total excelência em plataforma aberta da Intel, contam com a plataforma de gerenciamento Intel System Management Software; uma suíte de recursos projetados para reduzir o custo e tempo de gerenciamento, e manter os negócios rodando 24/7.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PROCESSADORES SUPORTADOS	Intel® Xeon® Escalável Silver / Gold / Platinum Processadores Suportados : 2 Núcleos Físicos : Até 56 Núcleos Virtuais : Até 112 (Intel® HT)
PLACA MÃE	Intel Server – Sawtooth
MEMÓRIA	Capacidade Máxima : 512GB RDIMM Tecnologia : DDR4 ECC Clock : 2133 Mhz
DISCO SÓLIDO (SSD)	Capacidade Padrão : 120GB - dedicado para sistema operacional. Suporte à RAID de sistema.
DISCO RÍGIDO (HD)	Capacidade Máxima: 288TB distribuídos em 24 discos 12TB Interface : SATA3 6.0Gb/s Velocidade máxima: 7200RPM Memória Cache Máxima : 6144MB
CONTROLADORA DE DISCO	Dedicada Níveis de RAID Suportados : 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 Cache : 512MB
UNIDADE ÓPTICA	Suporta à gravador DVD USB externo.
PLACA DE VÍDEO	Tipo: Incorporada Chipset: Matrox G200 Conector: D-Sub (VGA) Suporte à processador gráfico off-board: Sim
CONECTIVIDADE DE REDE	Tipo: Gigabit 1000/10000 Quantidade: 2 Chipset: Intel® XL722
CONECTIVIDADE USB	Tipo: USB 2.0 Quantidade Total: 4 Tipo: USB 3.0 Quantidade: 2
SLOTS DE EXPANSÃO	3 slot PCI Express 2.0 x16 (x16 elétrico) 3 slot PCI Express 2.0 x8 (x8 elétrico)
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	Tipo: Fonte Fixa Potência: 750W Reais Opcional Redundante: Sim
CHASSIS	Formato: Rack 4U Baías hot-swap
GERENCIAMENTO - SERVIDOR	Plataforma Intel® Active System Console IPMI / BMC independente do sistema operacional
GERENCIAMENTO - ARMAZENAMENTO	Plataforma Megaraid Storage Manager Disponível interface pré-boot
SISTEMAS SUPORTADOS	Microsoft Windows Server 2016 Microsoft Windows Server 2012 Microsoft Windows Server 2008 Microsoft Windows 7 Microsoft Windows 8 / 8.1 Microsoft Windows 10 Red Hat Enterprise Linux 6 SUSE Linux Enterprise Server 11 VMware ESXi 5.5 FreeBSD 9.x CentOS 6.5 Ubuntu 12.4 Free NAS
DIMENSÕES	42,7 x 9,3 x 63,6 cm (LAP) Peso Mínimo: 25 Kg
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