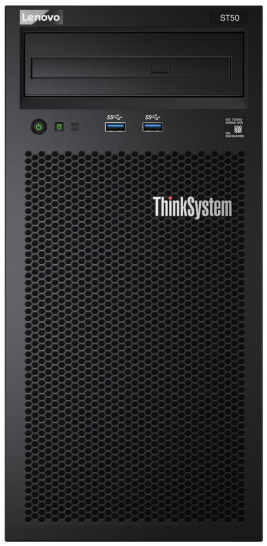


ThinkSystem ST50

O primeiro servidor ideal, poderoso e acessível

Poderoso e Acessível

O Lenovo ThinkSystem ST50 fornece um primeiro servidor ideal, facilmente gerenciável, para uma empresa de pequeno a médio porte, e escritórios remotos ou filiais, ou ambientes de varejo que buscam aumentar a produtividade. Um design de placa-mãe com valor otimizado, em conjunto com os mais recentes processadores Intel® Xeon® E-2200, proporciona um aumento percentual de dois dígitos em relação à geração anterior e oferece um preço agressivo para o ThinkSystem ST50 em comparação com os desktops de ponta e com recursos de nível empresarial mais altos que uma alternativa em desktop.

O formato que economiza espaço e os recursos dinâmicos do ThinkSystem ST50 o tornam adequado para a computação cotidiana, gerenciamento de arquivos, impressão, e-mail e serviço da web em ambientes distribuídos. As ventoinhas altamente eficientes mantêm o servidor frio e reduzem o ruído em um ambiente de escritório.

Valor flexível

O ThinkSystem ST50 foi projetado com componentes comuns em todo o portfólio, alta confiabilidade e recursos essenciais de expansão para empresas em crescimento. Possui suporte para uma GPU e sistemas operacionais de servidor e cliente.

Além disso, as opções flexíveis de armazenamento incluem até quatro HDDs de 3,5 polegadas ou uma configuração mista de HDD/SSD. Além disso, um compartimento de mídia unificado de 5,25 polegadas também amplia os recursos do ThinkSystem ST50 para backup de dados corporativos.

Economize tempo e reduza os custos com a Tecnologia Intel Active Management (AMT), que monitora a integridade do sistema e evita a interrupção de dados, enquanto a versão USB do gerenciador de provisionamento XClarity da Lenovo permite fácil configuração e atualizações de firmware. O design mecânico sem ferramentas permite acesso mais rápido aos principais componentes, para que você possa adaptar a configuração conforme as necessidades mudam.

Ecológica

O compacto ThinkSystem ST50 se destaca por ser discreto em um ambiente de escritório. Além disso, o ThinkSystem ST50 é silencioso, permitindo que o servidor se misture ao cenário.

As qualidades energeticamente eficientes do ThinkSystem ST50 incluem o processador Intel® Xeon® E e a memória TruDDR4 ECC, que reduzem o consumo de energia em cargas de trabalho padrão. A confiabilidade da Lenovo significa que, juntamente com a economia nos custos de energia, você pode contar com o aumento do tempo de atividade do servidor e da produtividade no local de trabalho.

Especificações

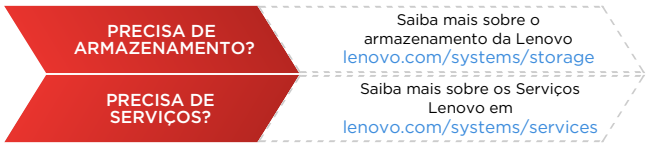
Formato/altura	Torre; Kit de montagem em rack 4U opcional; altura: 375 mm (16,9 polegadas), largura: 175 mm (6,9 polegadas), profundidade 431 mm (17 polegadas)
Número de processadores	1 processador Intel® Xeon® E-2200, até 6 núcleos a 95 W
Memória	Até 64 GB em 4 slots UDIMM usando DIMMs de 16 GB; 2.666 MHz TruDDR4
Slots de expansão	Até 3 slots PCIe Gen3: um slot x16/x16, um x1/x1 e um x16/x4
Baias de drive	4x; ou 3x 3,5 polegadas + 1x 5,25 polegadas fixas ou 4x 3,5 polegadas fixas (o 4º requer o kit de conversão de unidades ópticas de 5,25 a 3,5 polegadas); suporta uma configuração mista com HDDs e SSDs; o compartimento de 5,25 polegadas suporta discos ópticos ou de fita (a menos que seja convertido para 3,5 polegadas); único cartão SD (32GB) ou cartões SD redundantes duplos (32GB/64GB)
Suporte a HBA/RAID	Suporte a Intel VROC software RAID; várias configurações RAID de hardware suportadas
Interface I/O	2 portas frontais USB 3.1 G1; 2 portas USB 3.1 G1 traseiras e 2 portas USB 2.0 traseiras; 1x porta serial; 2 DisplayPorts (DP; opcional para dongle DP-para-VGA e DP-para-HDMI); Saída de linha de áudio 1x (somente para o sistema operacional cliente da Microsoft)
Interface de rede	1x porta Ethernet 1GbE RJ45
Energia	1 fonte de alimentação fixa 80 PLUS até eficiência Platinum; 250 W ou 400 W
Gerenciamento de sistemas	Intel AMT; Lenovo XClarity Provisioning Manager - versão USB; TPM 1.2 incorporado (atualizável para TPM 2.0)
Suporte a sistemas operacionais	Microsoft, SUSE, Red Hat, VMware vSphere, CentOS; Visite lenovopress.com/osig para mais informações.
Garantia Limitada	Um e três anos de serviço no local e para unidades substituíveis pelo cliente, próximo dia útil, 9 horas por dia, 5 dias por semana, upgrades de serviço opcionais

Para mais informações

Para saber mais sobre o Lenovo ThinkSystem ST50, entre em contato com seu representante Lenovo ou Parceiro de Negócios ou visite lenovo.com/thinksystem. Para especificações detalhadas, leia o Guia do produto ThinkSystem ST50.

Sobre a Lenovo

Lenovo (HKSE: 992) (ADR: LNVGY) é uma empresa Fortune 500 de US$ 45 bilhões e um líder tecnológico global em Transformação inteligente. As soluções Lenovo para datacenters (ThinkSystem, ThinkAgile) estão criando a capacidade e a potência informática que mudarão os negócios e a sociedade.



© 2020 Lenovo. Todos os direitos reservados.
disponibilidade: Ofertas, preços, especificações e disponibilidade podem ser alteradas sem aviso prévio A Lenovo não é responsável por erros fotográficos ou tipográficos. **Garantia**: Para obter uma cópia das garantias aplicáveis, escreva para: Informação de garantia Lenovo, 1009 Think Place, Morrisville, NC, 27560. A Lenovo não faz nenhuma representação ou garantia em relação a produtos ou serviços de terceiros. **Marcas comerciais:**Lenovo, o logotipo Lenovo, ThinkAgile, ThinkSystem, TruDDR4 e XClarity® são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Lenovo. Intel® e Xeon® são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Intel Corporation ou de suas subsidiárias nos Estados Unidos e em outros países. Microsoft® é uma marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Outros nomes de empresas, produtos e serviços podem ser marcas registradas ou marcas de serviço de terceiros. Número de documento DS0067, publicado February 11, 2020. Para a versão mais recente, consulte lenovopress.com/ds0067.