



PowerEdge T430

O potente e confiável servidor em torre PowerEdge T430 de dois soquetes oferece performance, capacidade de expansão e operação silenciosa para escritórios.

O PowerEdge T430 é excelente para uma ampla variedade de cargas de trabalho de escritório, incluindo servidor de arquivos e impressão, aplicativos de produtividade e colaboração de grupos de trabalho, e-mail e sistemas de mensagens, além de hospedagem na Web. O T430 é uma escolha ideal para escritórios remotos e sucursais que precisam de muita performance e capacidade com um único servidor.

Ofereça o que há de melhor em performance

Acelere a performance em uma grande variedade de cargas de trabalho com o processador Intel® Xeon® mais recente Linha de produtos E5-2600 v4. Possibilite tempos de resposta mais rápidos e expanda a capacidade da memória com 12 slots DIMM e memória DDR4. Acelere a performance de E/S com seis slots PCIe 3.0 que dobram a taxa de transferência de dados no comparativo com PCIe 2.0.

Aumente a versatilidade

Performance onde você mais precisa com um formato de torre que pode ser montado em rack, apenas 22 polegadas de profundidade e operação silenciosa. Aumente o armazenamento de dados com uma grande variedade de formatos de discos rígidos internos e capacidades, sempre com a segurança das opções RAID que favorecem a proteção de dados e otimizam a performance. Adaptação flexível às condições das cargas de trabalho em constante mudança com uma plataforma expansível e pronta para a virtualização.

Maximize a eficiência operacional

Economize tempo e reduza a probabilidade de erros com o gerenciamento de sistemas intuitivo e simplificado e reduza os custos usando recursos de eficiência no consumo de energia. Proteja os investimentos em TI com as ferramentas de gerenciamento que você já conhece: Dell OpenManage Essentials, BMC® Software, Microsoft® System Center, VMware® vCenter®. Controle seu orçamento com processadores, memória e fontes de alimentação com eficiência no consumo de energia e compatibilidade com Fresh Air 2.0.

Gerenciamento inovador com automação inteligente

O portfólio de gerenciamento de sistemas do Dell OpenManage inclui soluções inovadoras que simplificam e automatizam tarefas de gerenciamento essenciais do ciclo de vida de servidores. Isso torna as operações de TI mais eficientes e os servidores Dell mais produtivos, confiáveis e de ótimo custo-benefício. Usando os incomparáveis recursos sem agentes do Controlador de acesso remoto integrado Dell (iDRAC), incorporado do PowerEdge, com tecnologia Lifecycle Controller, a implantação, a configuração e as atualizações do servidor são otimizadas em todo o portfólio OpenManage e por meio da integração com soluções de gerenciamento de terceiros.

O monitoramento e o controle do hardware do data center da Dell e de terceiros é fornecido pelo OpenManage Essentials e com acesso móvel a qualquer hora, em qualquer lugar por meio do OpenManage Mobile. Agora, o OpenManage Essentials também oferece recursos de gerenciamento de configuração do servidor que automatizam o servidor PowerEdge bare-metal e as implantações de sistema operacional de um para muitos, permitem replicação rápida e consistente das configurações e garantem conformidade com uma linha de base pré-definida com detecção de desvio automatizada.

PowerEdge T430

- Apenas 22" de profundidade e operação silenciosa
- Processadores Intel Xeon E5-2600 v4
- 12 DIMMs de memória DDR4
- 6 slots PCIe 3.0

Recurso	Especificações técnicas do PowerEdge T430	
Formato	Torre (montável em rack de 5 U)	
Processadores	Linha de processadores Intel® Xeon® E5-2600 v4 Chipset: Intel série C610 Soquetes do processador: 2 Interconexão interna: dois links QPI a 9,6 GT/s Cache: 2,5 MB por núcleo; opções de núcleo: 6, 8, 10	
Memória	12 slots DIMM: DDR4 de 4 GB / 8 GB / 16 GB / 32 GB até 2.400 MT/s	
Slots de E/S	Suporte para um total de até seis slots PCIe 3.0 de altura completa	
Controlador RAID	Suporte para até um controle interno e um controle externo PERC H730, PERC H730P e PERC H830	
Controlador de rede	2 LOMs 1GbE	
Discos rígidos	SAS, SATA, SAS near-line, SSD	
Opções de adaptador de E/S	Placa auxiliar de rede em rack Broadcom® 5720 (placas de rede suplementares opcionais)	
Fonte de alimentação	PSU de 495 W, 750 W, 1.100 W; PSU cabeado não redundante de 450 W	
Gerenciamento de sistemas	Gerenciamento de sistemas: compatível com IPMI 2.0; Dell OpenManage Essentials; Dell OpenManage Mobile; Dell OpenManage Power Center Gerenciamento remoto iDRAC8 com Lifecycle Controller, iDRAC8 Express (padrão), iDRAC8 Enterprise (atualização), mídia vFlash de 8 GB (atualização), mídia vFlash de 16 GB (atualização)	Integrações do Dell OpenManage: <ul style="list-style-type: none"> • Dell OpenManage Integration Suite for Microsoft System Center • Dell OpenManage Integration for VMware® vCenter® Conexões do Dell OpenManage: <ul style="list-style-type: none"> • HP Operations Manager, IBM Tivoli® Netcool® e CA Network and Systems Management • Plug-in do Dell OpenManage for Oracle® Database Manager
Suporte a rack	Todas as configurações são compatíveis com montagem em rack, exceto pela configuração com quatro chassis cabeados de 3,5"	
Hypervisors opcionais suportados	Citrix® XenServer® VMware vSphere® ESXi™ Red Hat® Enterprise Virtualization	
Sistemas operacionais	Microsoft® Windows Server® 2008 R2 Microsoft Windows Server 2012 Microsoft Windows Server 2012 R2 Microsoft Windows HPC Server Novell® SUSE® Linux Enterprise Server Red Hat Enterprise Linux Para obter mais informações sobre versões específicas e complementos, acesse Dell.com/OSsupport .	
Versão pronta para OEM	Desde a tampa frontal até o BIOS e a embalagem, você terá a certeza de que os servidores foram desenvolvidos e criados especialmente para você. Para obter mais informações, acesse Dell.com/OEM .	
Suporte recomendado	Dell ProSupport Plus para sistemas essenciais ou Dell ProSupport para suporte avançado a hardware e software da sua solução PowerEdge. Também estão disponíveis ofertas de consultoria e implantação. Entre em contato com seu representante da Dell ainda hoje para obter mais informações. A disponibilidade e os termos dos Serviços Dell variam de acordo com a região. Para mais informações, acesse Dell.com/ServiceDescriptions .	

Soluções tecnológicas completas

Reduza a complexidade de TI, diminua os custos e elimine as ineficiências fazendo com que as soluções empresariais e de TI trabalhem com mais afinco para você. Você pode contar com a Dell para obter soluções completas que maximizam a performance e o tempo de atividade. Com liderança comprovada em servidores, armazenamento e funcionamento em rede, os serviços e soluções empresariais da Dell fornecem inovação em qualquer escala. E se você quiser preservar o caixa ou aumentar a eficiência operacional, a Dell Financial Services™ oferece uma grande variedade de opções para tornar a aquisição de tecnologia fácil e acessível. Entre em contato com seu [representante de vendas da Dell](#) para obter mais informações.**

Saiba mais em Dell.com/PowerEdge.

© 2016 Dell Inc. Todos os direitos reservados. Dell, o logotipo da DELL, o símbolo da DELL, PowerEdge e OpenManage são marcas comerciais da Dell Inc. Outras marcas e nomes comerciais podem ser usados neste documento para referir-se às entidades que reivindicam as marcas e os nomes ou seus produtos. A Dell isenta-se do interesse na propriedade de marcas e nomes de terceiros. Este documento é apenas para propósitos informativos. A Dell se reserva o direito de fazer alterações nos produtos mencionados neste documento sem aviso prévio. O conteúdo é fornecido no estado em que se encontra, sem garantias expressas ou implícitas de qualquer tipo. **Leasing e financiamento fornecidos pela Dell Financial Services L.L.C., ou suas afiliadas ou seus designados ("DFS") para clientes qualificados. As ofertas podem não estar disponíveis ou podem variar dependendo do país. Quando disponíveis, as ofertas podem ser alteradas sem aviso prévio e estão sujeitas à disponibilidade do produto, à aprovação de crédito, à execução da documentação fornecida e aceita pela Dell Financial Services e podem estar sujeitas a um valor mínimo de transação. As ofertas não estão disponíveis para uso pessoal, familiar ou doméstico. Dell e o logotipo da DELL são marcas comerciais da Dell Inc.

