



PowerEdge T430

El potente y confiable servidor en torre de dos sockets de PowerEdge T430 entrega rendimiento, capacidad de ampliación y operación silenciosa para entornos de oficinas.

PowerEdge T430 se adapta perfectamente a un amplio rango de cargas de trabajo de oficina e incluye aplicaciones de colaboración entre grupos de trabajo y productividad, correo y mensajería, servidor de archivos e impresiones, y servidor web. T430 es una opción ideal para sitios de pequeñas oficinas y oficinas remotas y sucursales (ROBO) que necesiten rendimiento y capacidad de un solo servidor.

Ofrezca máximo rendimiento

Aumente el rendimiento en un amplio rango de cargas de trabajo con la última familia de productos de procesadores Intel® Xeon® E5-2600 v4. Genere tiempos de respuesta rápidos y expanda la capacidad de la memoria a lo largo del tiempo con 12 ranuras DIMM y memoria DDR4. Impulse el rendimiento de E/S con 6 ranuras PCIe 3.0 que entregan el doble de procesamiento de datos en comparación con PCIe 2.0.

Descubra una gran versatilidad

Instale rendimiento donde lo necesita con un factor de forma en torre apto para montaje en rack, con una menor profundidad de 22 pulgadas y una acústica silenciosa para la oficina. Aumente el almacenamiento de datos a través del tiempo con una opción de factor de forma y capacidades de disco duro interno, resguardados por opciones RAID para la protección de datos y un mejor rendimiento. Adapte la flexibilidad a las condiciones cambiantes de carga de trabajo con una plataforma ampliable, lista para la virtualización.

Maximice la eficiencia operativa

Ahorre tiempo y reduzca la posibilidad de errores con una administración de sistemas simplificada e intuitiva, y ayude a reducir costos con características de eficiencia energética. Proteja las inversiones de TI usando las herramientas de administración que ya conoce: Dell OpenManage Essentials, BMC® Software, Microsoft® System Center, VMware® vCenter®. Aproveche su presupuesto con procesadores, memoria y fuentes de alimentación más eficientes en el uso de la energía y una capacidad Fresh Air 2.0.

Administración innovadora con automatización inteligente

La gama de administración de sistemas de Dell OpenManage incluye soluciones innovadoras que simplifican y automatizan tareas de administración del ciclo de vida esenciales de servidores, lo que logra que las operaciones de TI sean más eficientes y que los servidores de Dell sean los más productivos, confiables y rentables. Al aprovechar las capacidades incomparables sin agente de la controladora de acceso remoto integrada de Dell (iDRAC) PowerEdge con tecnología de controladora del ciclo de vida, se optimizan las actualizaciones, la configuración y la implementación de servidores en la gama de soluciones OpenManage y mediante la integración con soluciones de administración de terceros.

OpenManage Essentials ofrece supervisión y control del hardware de centro de datos de Dell y de terceros, mientras que OpenManage Mobile le brinda acceso móvil en cualquier momento y en cualquier lugar. OpenManage Essentials ahora también ofrece capacidades de administración de la configuración del servidor que automatizan de una a varias implementaciones de SO y servidores desprovistos de software de PowerEdge, permite una replicación rápida y consistente de configuraciones y garantiza el cumplimiento de una referencia predefinida con detección de cambios automatizada.

PowerEdge T430

- Menor profundidad de 22 pulgadas y acústica silenciosa para la oficina
- Procesadores Intel Xeon E5-2600 v4
- 12 DIMM de memoria DDR4
- 6 ranuras PCIe 3.0

| Característica | Especificación técnica de PowerEdge T430 |
|-----------------------------------|---|
| Factor de forma | Torre (apto para montaje en rack de 5 U) |
| Procesadores | Familia de productos de procesadores Intel® Xeon® E5-2600 v4 Chipset: chipset Intel serie C610 Socket del procesador: 2 Interconexión interna: dos enlaces QPI a 9,6 GT/s Caché: 2,5 MB por núcleo; opciones de núcleo: 6, 8, 10 |
| Memoria | 12 ranuras DIMM: DDR4 de 4 GB/8 GB/16 GB/32 GB hasta 2400 MT/s |
| ranuras de E/S | Soporte para un total de hasta 6 ranuras PCIe 3.0 de altura completa |
| Controladora RAID | Soporte para un máximo de 1 controladora interna y 1 controladora externa PERC H730, PERC H730P y PERC H830 |
| Controladora de red | 2 x LOM de 1 GbE |
| Discos duros | SAS, SATA, SAS nearline, SSD |
| Opciones de adaptador de E/S | NIC adicionales y opcionales para tarjeta para red dependiente Broadcom® 5720 basada en rack |
| Fuente de alimentación | PSU de 495 W, 750 W, 1100 W; PSU no redundante cableada de 450 W |
| Administración de sistemas | Administración de sistemas: Cumple con IPMI 2.0; Dell OpenManage Essentials; Dell OpenManage Mobile; Dell OpenManage Power Center Administración remota: iDRAC8 con controladora del ciclo de vida, iDRAC8 Express (predeterminado), iDRAC8 Enterprise (actualización), medios vFlash de 8 GB (actualización), medios vFlash de 16 GB Integraciones de Dell OpenManage: <ul style="list-style-type: none"> Dell OpenManage Integration Suite para Microsoft System Center Dell OpenManage Integration para VMware® vCenter® Conexiones de Dell OpenManage: <ul style="list-style-type: none"> HP Operations Manager, IBM Tivoli® Netcool® y CA Network and Systems Management Complemento Dell OpenManage para Oracle® Database Manager |
| Soporte de rack | Todas las configuraciones tienen soporte apto para montaje en rack, excepto la configuración de chasis de 3,5 in x 4 con cables |
| Hipervisores admitidos opcionales | Citrix® XenServer® VMware vSphere® ESXi™ Red Hat® Enterprise Virtualization |
| Sistemas operativos | 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 obtener más información sobre las versiones y los agregados específicos, visite Dell.com/OSsupport . |
| Versión lista para OEM | Desde la cubierta al BIOS y al envoltorio, sus servidores pueden lucir y dar la impresión de que los diseñó y construyó usted mismo. Para obtener más información, visite Dell.com/OEM . |
| Soporte recomendado | Dell ProSupport Plus para sistemas críticos o Dell ProSupport para software y hardware de primera calidad para la solución PowerEdge. También hay disponibles ofertas de consultoría e implementación. Comuníquese con un representante de Dell hoy mismo para obtener más información. La disponibilidad y los términos de los servicios de Dell varían según la región. Para obtener más información visite, Dell.com/ServiceDescriptions . |

Soluciones tecnológicas integrales

Aproveche al máximo la TI y las soluciones para empresas para reducir la complejidad de la TI, disminuir los costos y eliminar el rendimiento deficiente. Puede confiar en Dell en lo que respecta a las soluciones integrales para maximizar el rendimiento y el tiempo de actividad. Los servicios y las soluciones empresariales de Dell, reconocida como líder en servidores, almacenamiento y redes, brindan innovación a cualquier escala. Además, si no quiere gastar dinero o si desea aumentar la eficiencia operativa, Dell Financial Services™ cuenta con una amplia variedad de opciones para que la adquisición de tecnología sea fácil y accesible. Comuníquese con su [representante de ventas de Dell](#) para obtener más información.**

Obtenga más información en Dell.com/PowerEdge.

© 2016 Dell Inc. Todos los derechos reservados. Dell, el logotipo de DELL, el distintivo de DELL, PowerEdge y OpenManage son marcas comerciales de Dell Inc. Es posible que en este documento se utilicen otras designaciones o marcas comerciales para hacer referencia a las entidades titulares de las marcas y las designaciones o a sus productos. Dell niega todo derecho de propiedad sobre las marcas y designaciones de terceros. El presente documento tiene carácter meramente informativo. Dell se reserva el derecho de realizar cambios a cualquier producto que aparece aquí sin previo aviso. El contenido se proporciona tal como está y sin garantías explícitas ni implícitas de ningún tipo. **Arrendamiento y financiamiento proporcionados y mantenidos por Dell Financial Services L.L.C. o su afiliado o designado ("DFS") para clientes calificados. Las ofertas pueden no estar disponibles o bien variar en determinados países. Donde se encuentran disponibles, las ofertas pueden modificarse sin previo aviso y están sujetas a la disponibilidad del producto, aprobación crediticia, ejecución de la documentación proporcionada y aceptada por DFS, y pueden estar sujetas a un monto mínimo de transacción. Las ofertas no se encuentran disponibles para uso personal, familiar ni del hogar. Dell y el logotipo de DELL son marcas comerciales de Dell Inc.

