

Ofrezca computación potente con un servidor de un solo procesador

Dell EMC PowerEdge T350 aborda las exigencias cambiantes de procesamiento con un servidor en torre fácil de administrar, diseñado para empresas que buscan características empresariales accesibles.



El motor de innovación para empresas de todos los tamaños

Dell EMC PowerEdge T350, con tecnología de procesadores Intel® Xeon® E-2300, ofrece un mayor rendimiento y se diseñó para aplicaciones con uso intensivo de datos y productividad. Admite velocidades DDR4 de 3200 MT/s y UDIMM de 32 GB, hasta 128 GB para cargas de trabajo con uso intensivo de memoria. Además, para abordar mejoras considerables en el rendimiento, PowerEdge T350 es compatible con PCIe de 4.ª generación y ofrece una eficiencia térmica mejorada para cumplir con los requisitos térmicos y de alimentación cada vez mayores. Con un diseño de chasis más pequeño que reduce el tamaño en un 37 % sin perder ninguna característica o rendimiento, PowerEdge T350 es ideal para su uso dentro o fuera del centro de datos. PowerEdge T350 aborda las cargas de trabajo críticas de las empresas, incluida la administración de base de datos, así como las necesidades de infraestructura de nube y las transacciones de punto de venta.

Aumente la eficiencia y acelere las operaciones con una infraestructura de computación autónoma

El portafolio de OpenManage Systems Management de Dell EMC domina la complejidad de la administración y la protección de la infraestructura de TI. Con las herramientas intuitivas integrales de Dell Technologies, la TI puede brindar una experiencia segura e integrada al reducir los silos de información y procesos para concentrarse en hacer crecer el negocio. El portafolio de OpenManage de Dell EMC es la clave para su motor de innovación, ya que desbloquea las herramientas y la automatización que lo ayudan a escalar, administrar y proteger su entorno tecnológico.

- El streaming de telemetría incorporado, la gestión térmica y la API RESTful con Redfish ofrecen visibilidad y control optimizados para una mejor administración del servidor
- La automatización inteligente le permite habilitar la cooperación entre las acciones humanas y las capacidades del sistema para alcanzar una mayor productividad
- Capacidades de administración de cambios integradas para la planificación de actualizaciones y la configuración e implementación sin problemas y sin intervención
- Integración de gestión de pila completa con Microsoft, VMware, ServiceNow, Ansible y muchas otras herramientas

Proteja sus recursos de datos y la infraestructura con resiliencia proactiva

El servidor Dell EMC PowerEdge T350 se diseñó con una arquitectura ciberresiliente, que integra la seguridad en profundidad en cada fase del ciclo de vida útil, desde el diseño hasta el retiro.

- Opere las cargas de trabajo en una plataforma segura anclada mediante un arranque criptográfico de confianza y una raíz de silicio de confianza.
- Mantenga la seguridad del firmware del servidor con paquetes de firmware firmados de manera digital.
- Evite la configuración o el cambio de firmware no autorizados con el bloqueo del sistema
- Borre todos los datos de los medios de almacenamiento de forma rápida y segura, incluidos los discos duros, las unidades SSD y la memoria del sistema con System Erase
- El arranque seguro de UEFI evita que los sistemas se inicien desde firmware de dispositivo previo al arranque sin firmar o no autorizado, aplicaciones y cargadores de arranque del SO, lo que protege los sistemas contra malwares que dañan el proceso de inicio

PowerEdge T350

Dell EMC PowerEdge T350 ofrece productividad optimizada, memoria y capacidad de alta velocidad, procesamiento potente para aprovechar el uso de aplicaciones de negocio comunes y un nuevo chasis optimizado. Ideal para los lugares siguientes:

- Pequeñas y medianas empresas
- Oficinas remotas/sucursales
- Colaboración y uso compartido
- Administración de base de datos en tiempo real

| Función | Especificaciones técnicas | |
|---------------------------------------|--|---|
| Procesador | Un procesador Intel Xeon serie E-2300 con hasta 8 núcleos o procesadores Intel Pentium con hasta 2 núcleos | |
| Memoria | <ul style="list-style-type: none"> • 4 ranuras DIMM DDR4, admite UDIMM de 128 GB como máx., velocidades de hasta 3200 MT/s • Solo soporta módulos DIMM DDR4 ECC registrados Nota: Para el procesador Pentium, la velocidad de memoria máxima compatible es de 2666 MT/s | |
| Controladoras de almacenamiento | <ul style="list-style-type: none"> • Controladoras internas (RAID): PERC H755, PERC H355, PERC H345, HBA355i, S150 • Inicio interno: módulo SD doble interno o Boot Optimized Storage Subsystem (BOSS-S2): HWRaid 2x M.2 SSD o USB 3.0 interno • PERC externa (RAID): N/A • HBA externos (no RAID): HBA355e | |
| Compartimientos para unidades | Bahías frontales: <ul style="list-style-type: none"> • SAS/SATA (HDD/SSD) de hasta 4 x 3,5 pulgadas. • SAS/SATA de hasta 8 x 3,5 pulgadas (HDD/SSD) • 160 TB máximo en la configuración de 8 HDD Nota: Admite unidades de 2,5 pulgadas en portaunidades híbrido de 3,5 pulgadas. | |
| Sistemas de alimentación | <ul style="list-style-type: none"> • Bronze de 450 W (cableado) y 100 a 240 V de CA • Platinum de 600 W de CA/100 - 240 V • 600 W de CC/240 V | |
| Opciones de enfriamiento: | Enfriamiento por aire | |
| Ventiladores | <ul style="list-style-type: none"> • Ventilador del sistema • un ventilador no intercambiable en caliente | |
| Dimensiones | <ul style="list-style-type: none"> • Altura: 382,5 mm (15,06 pulgadas) • Ancho: 175 mm (6,89 pulgadas) • Profundidad: 581,12 mm (22,88 pulgadas) con bisel | |
| Factor de forma | Servidor en torre de 4,5 U | |
| Administración integrada | <ul style="list-style-type: none"> • iDRAC9 • iDRAC Direct • iDRAC RESTful con Redfish • iDRAC Service Module | |
| Bisel | Bisel de seguridad opcional | |
| Software OpenManage | <ul style="list-style-type: none"> • OpenManage Enterprise • Complemento de OpenManage Power Manager • Complemento de OpenManage SupportAssist • Complemento de OpenManage Update Manager | |
| Movilidad | OpenManage Mobile | |
| Integraciones y conexiones | OpenManage Integrations <ul style="list-style-type: none"> • BMC Truesight • Microsoft System Center • Red Hat Ansible Modules • VMware vCenter y vRealize Operations Manager | Conexiones OpenManage <ul style="list-style-type: none"> • IBM Tivoli Netcool/OMNibus • IBM Tivoli Network Manager IP Edition • Micro Focus Operations Manager • Nagios Core • Nagios XI |
| Seguridad | <ul style="list-style-type: none"> • Firmware firmado criptográficamente • Arranque seguro • Borrado seguro • Raíz de silicio de confianza • Bloqueo del sistema (requiere iDRAC9 Enterprise o Datacenter) • TPM 1.2/2.0 FIPS, certificado CC-TCG, TPM 2.0 China NationZ | |
| NIC integrada | LOM de 2 x 1 GbE | |
| Opciones de GPU | No compatible | |
| Puertos | Puertos frontales <ul style="list-style-type: none"> • 1 puerto de iDRAC Direct dedicado (Micro-AB USB) • 1 x USB 3.0 Puertos internos <ul style="list-style-type: none"> • 1 x USB 3.0 (opcional) | Puertos posteriores <ul style="list-style-type: none"> • 5 puertos USB 2.0 • 1 puerto dedicado de iDRAC • 1 x USB 3.0 • 1 x VGA • 1 x serie |
| PCIe | 2 ranuras PCIe de 4.ª generación y 2 ranuras PCIe de 3.ª generación | |
| Sistema operativo e hipervisores | <ul style="list-style-type: none"> • Canonical Ubuntu Server LTS • VMware ESXi • Microsoft Windows Server con Hyper-V • Red Hat Enterprise Linux • SUSE Linux Enterprise Server Para obtener información sobre las especificaciones y la interoperabilidad, consulte Dell.com/OSsupport . | |
| Versión preparada para OEM disponible | Desde el bisel hasta el BIOS y el embalaje, sus servidores pueden verse y sentirse como si fueran diseñados y construidos por usted. Para obtener información detallada, visite Dell.com/OEM . | |

Soporte y servicios recomendados

Dell ProSupport Plus para sistemas críticos o Dell ProSupport para soporte de primera calidad para software y hardware para la solución PowerEdge. También hay ofertas de consultoría e implementación disponibles. Comuníquese con un representante de Dell hoy mismo para obtener más información. La disponibilidad y los términos de Dell services varían según la región. Para obtener más información, visite Dell.com/ServiceDescriptions.

APEX on Demand

APEX Flex On Demand Adquiera la tecnología que necesita para respaldar su negocio en constante cambio con pagos que se ajustan para coincidir con el uso real. Para obtener más información, visite www.delltechnologies.com/es-es/payment-solutions/flexible-consumption/flex-on-demand.htm

Descubra más sobre los servidores PowerEdge



Más información acerca de nuestros servidores PowerEdge



Más información acerca de nuestras soluciones de administración de sistemas



Buscar en nuestra biblioteca de recursos



Siga servidores PowerEdge en Twitter



Póngase en contacto con un experto de Dell Technologies para Ventas o soporte