



# POWEREDGE T330

Es un potente y ampliable servidor en torre para montar en rack de 1 socket para pequeñas y medianas empresas (pymes) y oficinas remotas/sucursales (ROBO).

Dell PowerEdge T330 es un excelente primer servidor o servidor de reemplazo para Las aplicaciones de productividad y colaboración en pymes. En comparación con el PowerEdge T130, el T330 ofrece una mayor capacidad de almacenamiento interno (8 discos duros frente a 4), discos duros de conexión en caliente y fuentes de alimentación redundantes. Además, en comparación con la generación anterior T320, la T330 es compatible con la administración remota de todas las funciones de Dell Remote Access Controller 8 integrado (iDRAC8) con Lifecycle Controller, lo que hace que el T330 sea muy atractivo para las ROBO de grandes instituciones.

## Mayor versatilidad

Provee crecimiento de datos a través del tiempo con un máximo de ocho discos duros internos de conexión en caliente de 3.5 pulgadas. Amplíe la capacidad de memoria con cuatro slots DIMM compatibles con hasta 64 GB de memoria DDR4 para impulsar el rendimiento de las aplicaciones y tiempos de respuesta rápidos. Conecte de modo flexible y fácil dispositivos externos con ocho puertos USB externos.

## Rendimiento potente

Acelere el rendimiento del procesamiento en una amplia variedad de aplicaciones con el procesador Intel® Xeon® más reciente de la familia de productos E3-1200 v6. Impulsa un rendimiento de la memoria un 50 % más rápido con la memoria DDR4 mejorada en comparación con la DDR3, y un 12.5 % más de rapidez que la implementación inicial de 2.133 MT/s. de la DDR4. Aumente el rendimiento de los datos de I/O con 4 slots PCIe 3.0 que duplican el rendimiento de datos en comparación con PCIe 2.0. Obtenga el doble de rendimiento de IOPS con R330/PERC9 en comparación con la generación anterior T320/PERC8.

## Maximización de la eficiencia operacional

Adquiera niveles adicionales de protección de alta disponibilidad y comodidad con discos duros con conexión en caliente y fuentes de alimentación redundantes. Realice implementaciones de manera rápida y sin inconvenientes, con las soluciones de administración de sistemas de Dell OpenManage. Monitoree fácilmente el comportamiento y el estado del sistema con la consola Dell OpenManage Essentials, simple e intuitiva.

## Administración innovadora con automatización inteligente

El portafolio de administración de sistemas Dell OpenManage incluye soluciones innovadoras que simplifican y automatizan las tareas de administración, lo que permite que las operaciones de TI sean más eficientes y más rentables durante todo el ciclo de vida del servidor. Cuando aprovecha las incomparables funcionalidades sin agentes del iDRAC con Lifecycle Controller, la implementación, configuración y actualizaciones del servidor son rápidas y se realizan sin problemas. OpenManage Essentials proporciona monitoreo y control del T330, además de habilitar acceso móvil en cualquier momento y desde cualquier lugar a través de OpenManage Mobile.

### PowerEdge T330

- Servidor en rack de 1 socket con una variedad de los últimos procesadores de Intel Xeon E3-1200 v6
- Hasta 4 DIMM DDR4
- Hasta 8 discos duros de 3.5 in

Característica	Especificaciones técnicas	
<b>Factor de forma</b>	Servidor en torre para montar en rack (de 5 U cuando están en rack)	
<b>Dimensiones</b>	Alt.: 430.3 mm (17.04 in), con pie 443.3 mm (17.45 in); con rueda 471.3 mm (18.55 in) An.: 218 mm (8.58 in), con pie 304.5 mm (11.98 in)	Prof. (sin bisel): pared desde parte frontal hasta posterior 542.2 mm (21.33 in); parte delantera hasta asa de PSU 578.42 mm (22.77 in) Prof. (con bisel): pared desde parte frontal hasta posterior 558.6 mm (21.99 in); parte delantera hasta asa de PSU 594.82 mm (23.41 in)
<b>Procesador</b>	1 procesador de las siguientes familias de productos: <ul style="list-style-type: none"> <li>Procesador Intel® Xeon® de la familia de productos E3-1200 v6</li> <li>Intel Pentium®</li> <li>Intel Core™ i3</li> <li>Intel Celeron®</li> </ul>	
<b>Chipset</b>	Intel C236	
<b>Sistema operativo</b>	Microsoft® Windows Server® 2012 Microsoft Windows Server 2012 R2, x64 Microsoft Windows Server 2016	Red Hat® Enterprise Linux® VMware® Vsphere® ESXi® SUSE Linux Enterprise Server
<b>Memoria</b>	Arquitectura: Hasta 2,400 MT/s de DIMM DDR4 Tipo de memoria: UDIMM	Sockets de módulo de memoria: 4 Cantidad máxima de RAM: Hasta 64 GB
<b>Compatibilidad con hipervisores</b>	Microsoft Windows Server (con Hyper-V® habilitado) VMware® vSphere® ESXi®	
<b>Almacenamiento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disco SATA de 2.5 in y 7,200 r/min</li> <li>Discos SSD SATA de 2.5 in</li> <li>Disco SAS nearline de 2.5 in y 7,200 r/min</li> <li>Discos duros SAS de 2.5 in y 10,000 r/min</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Discos duros SAS de 2.5 in y 15,000 r/min</li> <li>Discos duros SATA Enterprise de 3.5 in y 7,200 r/min</li> <li>Discos duros SAS nearline de 3.5 in y 7,200 r/min</li> </ul>
<b>Bahías de unidades</b>	8 bahías de 3.5 in (también compatible con disco duro de 2.5 in en portauidades híbrido de 3.5 in)	
<b>Slots</b>	1 de 8 PCIe 3.0 (con 16 conectores) 1 de 4 PCIe 3.0 (con 8 conectores)	1 de 4 PCIe 3.0 (con 8 conectores) 1 de 1 PCIe 3.0 (con 1 conector)
<b>Controladoras RAID</b>	PERC S130, PERC H330, PERC H730, PERC H830	
<b>Controladora de redes</b>	Broadcom® 5720	
<b>Comunicaciones</b>	2 LOM de 1 GbE Haga clic aquí para <a href="#">información sobre compatibilidad del T330 con tarjetas de interfaz de red (NIC) y tarjetas de adaptadores de bus del host (HBA)</a> , y desplácese hacia la sección "Tarjetas de red adicionales".	
<b>Alimentación</b>	1 PSU cableado de 350 W o hasta 2 PSU redundantes de 495 W	
<b>Gabinete</b>	Torre para montar en rack de 5 U	
<b>Administración</b>	<b>Administración de sistemas:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Compatible con IPMI 2.0</li> <li>Dell OpenManage Essentials</li> <li>Dell OpenManage Mobile</li> <li>Dell OpenManage Power Center</li> </ul> <b>Administración remota:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>iDRAC8 con Lifecycle Controller, iDRAC8 Express (predeterminado), iDRAC8 Enterprise (actualización), medios vFlash de 8 GB (actualización), medios vFlash de 16 GB (actualización)</li> </ul>	<b>Conexiones de Dell OpenManage:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>HP Operations Manager, IBM Tivoli® Netcool® y CA Network and Systems Management, plug-in de Dell OpenManage para Oracle® Database Manager</li> </ul> <b>Integraciones de Dell OpenManage:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Suite de integración de Dell OpenManage para Microsoft System Center, integración de Dell OpenManage para VMware vCenter®</li> </ul>
<b>Acceso a los dispositivos</b>	8 puertos USB en total: <ul style="list-style-type: none"> <li>Parte posterior: 2 USB 3.0 + 4 USB 2.0</li> <li>Parte frontal: 1 USB 2.0 + 1 USB 3.0</li> </ul>	
<b>Compatibilidad con racks</b>	Rieles deslizantes ReadyRails™ II para montaje sin herramientas en racks de 4 postes con orificios cuadrados o redondos sin rosca, o montaje con herramientas en racks de 4 postes con orificios roscados, con compatibilidad para un brazo de tendido de cables sin herramientas opcional.	

### Servicios recomendados

ProSupport Plus con SupportAssist proporciona soporte proactivo y predictivo para los sistemas críticos. ProSupport proporciona soporte de software y hardware integral. Aproveche al máximo la tecnología desde el primer día con las ofertas de implementación de ProDeploy Enterprise Suite. Para obtener más información, visite [Dell.com/itlifecycleservices](http://Dell.com/itlifecycleservices).

### Soluciones de tecnología de punto a punto

Disminuya la complejidad de TI, reduzca los costos y elimine las ineficiencias haciendo que la TI y las soluciones de negocios trabajen más arduamente para usted. Puede contar con Dell EMC para obtener soluciones integrales que maximicen el rendimiento y el tiempo de actividad. Como un líder reconocido en servidores, almacenamiento y redes, Dell EMC Services ofrece innovación a cualquier escala. Y si desea ahorrar dinero o mejorar la eficiencia operacional, Dell Financial Services™ tiene una amplia variedad de opciones para que la adquisición de tecnología resulte fácil y accesible. Para obtener más información, comuníquese con su representante de ventas de Dell.\*

Obtenga más información en [Dell.com/PowerEdge](http://Dell.com/PowerEdge)

\* Dell Financial Services L.L.C. o su filial o entidad designada ("DFS") ofrecen y gestionan el arrendamiento y el financiamiento para los clientes que cumplen con los requisitos. Es posible que las ofertas no estén disponibles o que varíen en ciertos países. Donde están disponibles, las ofertas pueden modificarse sin previo aviso y están sujetas a la disponibilidad de los productos, la aprobación del crédito y la ejecución de la documentación que proporciona y que acepta DFS, y pueden estar sujetas a un tamaño mínimo de transacción. Las ofertas no están disponibles para uso personal, familiar ni doméstico.