



## DELL PowerEdge R250 servidor 2 TB Bastidor (2U) Intel Xeon E E-2336 2.9 GHz 16 GB DDR4-SDRAM 450 W

DELL PowerEdge R250, 2.9 GHz, E-2336, 16 GB, DDR4-SDRAM, 2 TB, Bastidor (2U)

SKU: R250-FY25Q3-MX

### Información Técnica

Marca: **Dell**

Modelo del procesador: **E-2336**

Fabricante de procesador: **Intel**

Frecuencia del procesador: **2.9 GHz**

Familia de procesador: **Intel Xeon E**

Tipo de unidad óptica: **No**

Capacidad total de almacenaje: **2 TB**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Sistemas operativos compatibles: **Canonical® Ubuntu® Server LTS Citrix® Hypervisor Microsoft® Windows Server® with Hyper-V RedHat® Enterprise Linux SUSE® Linux Enterprise Server VMware® ESXi®**

Sistema operativo instalado: **No**

Memoria interna máxima: **128 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR4-SDRAM**

Memoria interna: **16 GB**

Fuente de alimentación: **450 W**

Tipo de chasis: **Bastidor (2U)**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **2**

### Aspectos destacados

DELL PowerEdge R250. Familia de procesador: Intel Xeon E, Frecuencia del procesador: 2.9 GHz, Modelo del procesador: E-2336. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 2 TB, Tamaño del HDD: 3.5", Interfaz del HDD: SATA III. Ethernet, Tecnología de cableado: 10/100/1000Base-T(X). Fuente de alimentación: 450 W. Tipo de chasis: Bastidor (2U)

### Especificaciones

<b>Procesador</b>
Fabricante de procesador: <b>Intel</b>
Familia de procesador: <b>Intel Xeon E</b>
Modelo del procesador: <b>E-2336</b>
Frecuencia del procesador: <b>2.9 GHz</b>
Frecuencia del procesador turbo: <b>4.8 GHz</b>
Núcleos del procesador: <b>6</b>
Caché del procesador: <b>12 MB</b>
Número de procesadores instalados: <b>1</b>
<b>Memoria</b>
Memoria interna: <b>16 GB</b>

Tipo de memoria interna: **DDR4-SDRAM**

Tipo de memoria intermedia: **Unregistered (unbuffered)**

Ranuras de memoria: **4x DIMM**

ECC: **Si**

Rango de transferencia de datos de memoria: **3200 MT/s**

Memoria interna máxima: **128 GB**

#### Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **2 TB**

Número de HDDs instalados: **1**

Capacidad del HDD: **2 TB**

Interfaz del HDD: **SATA III**

Velocidad de rotación del HDD: **7200 RPM**

Tamaño del HDD: **3.5"**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Controladores RAID compatibles: **PERC H355**

Compatibilidad con Hot-Plug: **Si**

Tipo de unidad óptica: **No**

Bahías internas de unidad de disco: **4**

#### Red

Controlador LAN: **Broadcom 5720**

Ethernet: **Si**

Tecnología de cableado: **10/100/1000Base-T(X)**

Tipo de interfaz ethernet: **Gigabit Ethernet**

#### Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **2**

Cantidad de puertos USB 2.0: **2**

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): **1**

Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **1**

#### Diseño

Tipo de chasis: **Bastidor (2U)**

Color del producto: **Negro**

#### Desempeño

Administración remota: **iDRAC9, Basic 15G**

#### Software

Sistema operativo instalado: **No**

Sistemas operativos compatibles: **Canonical® Ubuntu® Server LTS Citrix® Hypervisor Microsoft® Windows Server® with Hyper-V RedHat® Enterprise Linux SUSE® Linux Enterprise Server VMware® ESXi®**

#### Control de energía

Suministro de energía redundante (RPS), soporte: **No**

Fuente de alimentación: **450 W**

Conector del cable de alimentación 1: **NEMA 5-15P**

Conector del cable de alimentación 2: **Acoplador C13**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **10 - 35 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 65 °C**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 95%**

Altitud de funcionamiento: **0 - 3048 m**

Altitud no operativa: **0 - 12000 m**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **482 mm**

Altura: **42.8 mm**

Peso: **12.5 kg**

#### Detalles técnicos

Factor de formato de las unidades de almacenamiento compatibles (interno): **3.5"**

#### Otras características

Velocidad de transferencia de datos: **6 Gbit/s**

Bytes por sector: **512n**

Link: <https://mcashop.mx/producto/595513/dell-poweredge-r250-servidor-2-tb-bastidor-2u-intel-xeon-e-e-2336-29-ghz-16-gb-ddr4-sdram-450-w>