



## DELL PowerEdge R660XS servidor 960 GB Bastidor (1U) Intel® Xeon Silver 4514Y 2 GHz 32 GB DDR5-SDRAM 800 W

DELL PowerEdge R660XS, 2 GHz, 4514Y, 32 GB, DDR5-SDRAM, 960 GB, Bastidor (1U)

SKU: R660XS264\_D4514Y960

### Información Técnica

Marca: **Dell**

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Xeon Silver**

Modelo del procesador: **4514Y**

Frecuencia del procesador: **2 GHz**

Memoria interna (GB): **32 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Memoria interna máxima (GB): **1 TB**

Capacidad total de almacenaje: **960 GB**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Tipo de unidad óptica: **No**

Tipo de chasis: **Bastidor (1U)**

Sistema operativo instalado: **No**

Sistemas operativos compatibles: **Canonical Ubuntu Server LTS Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware vSAN/ESXi**

Suministro de energía redundante (RPS): **Si**

Fuente de alimentación: **800 W**

## Aspectos destacados

**Servidor en rack PowerEdge R660xs**

**La mezcla perfecta entre rendimiento y densidad**

Ejecute fácilmente las aplicaciones de TI más populares con este servidor refrigerado por aire que es la mejor opción para una computación equilibrada y densa.

## Especificaciones

### Procesador

Fabricante de procesador: **Intel**

Familia de procesador: **Intel® Xeon Silver**

Modelo del procesador: **4514Y**

Frecuencia del procesador: **2 GHz**

Frecuencia del procesador turbo: **3.4 GHz**

Núcleos del procesador: **16**

Caché del procesador: **30 MB**

Chipset de tarjeta madre: **Intel C741**

Número de procesadores instalados: **2**

Potencia de diseño térmico (TDP): **150 W**

System bus data transfer rate: **16 GT/s**

Filamentos de procesador: **32**

Tipos de memoria soportados por el procesador: **DDR5-SDRAM**

Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador: **4400 MHz**

## Memoria

Memoria interna (GB): **32 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Tipo de memoria intermedia: **Registered (buffered)**

Ranuras de memoria: **16x DIMM**

Rango de transferencia de datos de memoria: **5600 MT/s**

Memoria interna máxima (GB): **1 TB**

## Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **960 GB**

Capacidad del SSD (GB): **960 GB**

Interfaces del SDD: **SATA III**

Tamaño SSD: **2.5"**

Tamaños de SSD admitidos: **2.5"**

Número de unidades SSD compatibles: **8**

Compatibilidad con RAID: **Si**

Controladores RAID compatibles: **PERC H755**

Compatibilidad con Hot-Plug: **Si**

Tipo de unidad óptica: **No**

Escritura de la unidad por día (DWPD): **1**

## Red

Controlador LAN: **Intel X710-T4L**

Ethernet: **Si**

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

Tipo de interfaz ethernet: **Gigabit Ethernet**

## Puertos e Interfaces

Puertos USB 2.0: **2**

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **1**

Cantidad de puertos VGA (D-Sub): **2**

## Ranuras de expansión

Ranuras x16 PCI Express: **1**

## Diseño

Tipo de chasis: **Bastidor (1U)**

Color del producto: **Negro**

Rieles de rack: **Si**

## Desempeño

Administración remota: **iDRAC9, Enterprise 16G**

Módulo de plataforma confiable (TPM): **Si**

Versión de Trusted Platform Module (TPM): **2.0**

## Software

Sistema operativo instalado: **No**

Sistemas operativos compatibles: **Canonical Ubuntu Server LTS Microsoft Windows Server with Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server VMware vSAN/ESXi**

### Control de energía

Suministro de energía redundante (RPS): **Si**

Fuente de alimentación: **800 W**

Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas: **2**

### 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: **434 mm**

Altura: **42.8 mm**

### Contenido del empaque

Contenido del paquete: **Riser Config 3 Power Cord - C13, 3M, 125V, 15A**

### Otras características

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

Bytes por sector: **512e**

Carga de trabajo del objetivo: **Read Intensive (RI)**

Proyecto Open Compute (OCP): **3.0**

Link: <https://mcashop.mx/producto/678855/dell-poweredge-r660xs-servidor-960-gb-bastidor-1u-intel-xeon-silver-4514y-2-ghz-32-gb-ddr5-sdram-800-w>