

Actualización de información de PowerEdge R250: hoja técnica

Notas, precauciones y avisos

 **NOTA:** Una NOTA indica información importante que le ayuda a hacer un mejor uso de su producto.

 **PRECAUCIÓN:** Una PRECAUCIÓN indica la posibilidad de daños en el hardware o la pérdida de datos, y le explica cómo evitar el problema.

 **AVISO:** Un mensaje de AVISO indica el riesgo de daños materiales, lesiones corporales o incluso la muerte.

Tabla de contenido

Capítulo 1: Visión general	4
Capítulo 2: Historial de revisiones	5
Capítulo 3: Actualización de información	6
Sistemas operativos compatibles.....	6
Especificaciones de PSU.....	6

Visión general

La información de este documento reemplaza la información en las secciones pertinentes del Manual de instalación y servicio, la Guía de referencia de BIOS y UEFI, y las Especificaciones técnicas.

Para obtener la información completa, consulte los documentos disponibles en <https://www.dell.com/poweredgemanuals>.

Historial de revisiones

En esta sección, se proporciona una descripción de los cambios del documento.

Tabla 1. Historial de revisiones del documento

Revisión del documento	Fecha	Descripción de cambios
1	Noviembre de 2022	<ol style="list-style-type: none">1. Se actualizó la nueva PSU2. Se actualizó el SO

Actualización de información

Temas:

- [Sistemas operativos compatibles](#)
- [Especificaciones de PSU](#)

Sistemas operativos compatibles

El sistema PowerEdge R250 es compatible con los siguientes sistemas operativos:

- Canonical Ubuntu Server LTS
- VMware ESXi
- Microsoft Windows Server con Hyper-V
- SUSE Linux Enterprise Server
- Red Hat Enterprise Linux

Para obtener más información, visite www.dell.com/ossupport.

Especificaciones de PSU

El sistema R250 PowerEdge es compatible con una fuente de alimentación (PSU) de CA cableada.

Tabla 2. Especificaciones de la PSU de PowerEdge R250

PSU	Clase	Disipación de calor (máxima)	Frecuencia	Voltaje	CA		Entrada de CC	Corriente CA	Corriente CC
					Línea alta de 200 a 240 V	Línea baja de 100 a 120 V			
450 W	Bronze	1871 BTU/hr	50/60 Hz	100-240 V CA, autoajustable	450 W	450 W	N/A	6,5 A-3,5 A	N/A
450 W	Platinum	1725 BTU/h	50/60 Hz	100-240 V CA, autoajustable	450 W	450 W	N/A	6,5 A-3,5 A	N/A
700 W	Titanium	2625 BTU/h	50/60 Hz	200-240 V CA, autoajustable	700 W	N/A	240 V CC	4,1 A	3,4 A

NOTA: La disipación de calor se calcula mediante la potencia en vatios del sistema de alimentación.

NOTA: Cuando seleccione o actualice la configuración del sistema, para garantizar un consumo de energía óptimo, verifique el consumo de energía del sistema con Enterprise Infrastructure Planning Tool, disponible en Dell.com/calc.