

# TRANSCEPTOR HPE 200 GB QSFP56 MPO SR4 100 M (R5Z83A)

## Transceptores de almacenamiento



### NOVEDADES

- Transceptores y cables de 200 GbE QSFP56

### DESCRIPCIÓN GENERAL

¿La fiabilidad y el alcance de la interconexión afecta a tu infraestructura? Los transceptores Ethernet, cables ópticos activos y cables de cobre de conexión directa de Hewlett Packard Enterprise se han diseñado para mejorar el rendimiento de cualquier conectividad de red que requiera un ancho de banda alto y conexiones de baja latencia entre los nodos de computación, los nodos de almacenamiento y los nodos de los conmutadores. Para verificar el rendimiento superior del sistema, los transceptores Ethernet HPE, los AOC y los DAC brindan compatibilidad con las soluciones de

almacenamiento y adaptadores de red de Hewlett Packard Enterprise.

## **SOLO VENTAJAS**

### **Funciones avanzadas del transceptor**

Diseñado para incrementar el rendimiento de la conectividad de red, que necesite un ancho de banda alto y conexiones de baja latencia entre los nodos de computación y los nodos de los conmutadores.

Factores formato QSFP56, QSFP28, SFP56, SFP28 y SFP+ para reducir el coste y mejorar la fiabilidad al proporcionar compatibilidad del sector.

### **Las rigurosas pruebas de producción facilitan la instalación, el rendimiento y la durabilidad**

Los transceptores Ethernet HPE superan los requisitos del sector y ofrecen un alto rendimiento y una alta calidad, dando como resultado una solución que presenta muy pocos fallos o ninguno en el transcurso de su vida útil.

Cumplimiento de la directiva sobre la Restricción de ciertas sustancias peligrosas en el equipamiento eléctrico y electrónico (RoHS).

Los transceptores han sido diseñados para aumentar el ancho de banda en los centros de datos y proporcionar una conectividad eficiente y alta velocidad.

### **Cables multiconectores de cobre DAC y ópticos AOC**

Permite que los conmutadores Ethernet ofrezcan puertos de 100 GbE, que pueden dividirse a su vez en cuatro puertos de 25 GbE o soportar 40 GbE, que a su vez pueden dividirse en cuatro puertos de 10 GbE.

La configuración optimizada del puerto permite conectividad de rack de alta velocidad con el servidor a 10 GbE o 25 GbE con puertos de enlace ascendente de 100 GbE.

Ahora compatible con la interconexión de 200 GbE, que puede dividirse a su vez en cuatro puertos de 50/25 GbE.



**Especificaciones técnicas****Transceptor HPE 200 Gb QSFP56 MPO SR4 100 m**

<b>Product Number</b>	R5Z83A
<b>Puertos</b>	QSFP56
<b>Tipo de conector</b>	MPO
<b>Longitud de onda</b>	850 nm
<b>Formato de transceptor</b>	Transceptor conectable
<b>Tipo de cable</b>	MPO
<b>Tipo de fibra</b>	MPO Multimodo
<b>Distancia máxima</b>	100 m OM4 70 m OM3
<b>Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)</b>	13 (L) x 4,1 (An) x 1,7 (Al) cm
<b>Peso</b>	0,076 kg
<b>Garantía</b>	La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HPE son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a tales productos y servicios. Nada de lo que aquí se indica debe interpretarse como una garantía adicional. HPE no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.



[Para obtener información técnica adicional, modelos disponibles y opciones, consulte las QuickSpecs](#)

## HPE POINTNEXT SERVICES

[HPE Pointnext Services](#) combina tecnología y especialización para dar impulso a tu empresa y prepararte para lo que viene.

### Operational Services de HPE Pointnext Services

[HPE Pointnext Tech Care](#) ofrece un acceso rápido a expertos específicos a cada producto, una experiencia digital impulsada por la IA e instrucciones técnicas generales para favorecer una innovación constante. Hemos rediseñado el soporte de TI desde la base, para ofrecer más valor y respuestas más rápidas. Bajo el impulso de la mejora constante —en lugar de reparar las cosas que van mal—, HPE Pointnext Tech Care te permite centrarte en la consecución de tus objetivos empresariales.

[HPE Pointnext Complete Care](#) es un servicio modular de entorno de TI del extremo a la nube, que aplica un enfoque holístico en la optimización de todo tu entorno de TI y obtiene los resultados de TI y los objetivos empresariales establecidos de común acuerdo mediante una experiencia personalizada de servicio centrada en el cliente. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE Pointnext Services.

**Los servicios de integración y rendimiento de HPE** te ayudan a personalizar tu experiencia en cualquier fase del ciclo de vida de tu producto, con diferentes servicios en base a las necesidades, cargas de trabajo y tecnologías individuales.

- Asesora, diseña y transforma
- Implementa
- Integra y migra
- Opera y mejora
- Servicios financieros
- GreenLake Management Services
- Retira y desinfecta
- Formación en TI y desarrollo personal

### Otros servicios relacionados

Los [HPE Education Services](#) brindan una gama completa de servicios destinados a apoyar la ampliación de la capacitación de tu plantilla para la transformación digital. Consulta con tu representante de ventas de HPE o con tu partner de canal autorizado de para resolver dudas adicionales y otras opciones de soporte.

La **Retención de medios defectuosos** es opcional y solo es aplicable a discos o unidades Flash/SSD seleccionadas que haya sustituido HPE por mal funcionamiento.

## HPE GREENLAKE

[HPE GreenLake](#) es la oferta líder del mercado de IT as a Service (TI como servicio) de HPE que brinda la experiencia en la nube a aplicaciones y datos en todas partes (nubes múltiples, centros de datos y extremos) con un modelo operativo unificado. HPE GreenLake ofrece servicios de nube e infraestructura como servicio para cargas de trabajo locales, totalmente gestionados en un modelo de pago por consumo.

Si buscas más servicios, como por ejemplo **soluciones de financiación de TI**, [consulta aquí](#).

**Tome la decisión de compra correcta. Contacte con nuestros especialistas en preventa.**

[Llamar para consultar por disponibilidad](#)



**Chatear ahora**



**Comparte ahora**



**Obtener actualizaciones**



**Hewlett Packard Enterprise**

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna información contenida en este documento se debe interpretar como una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabiliza por los errores técnicos o editoriales ni por las omisiones que pueda contener este documento.

Piezas y materiales: HPE proporcionará los materiales y las piezas de repuesto compatibles con HPE necesarios mantener el hardware cubierto.

Las piezas y los componentes que hayan alcanzado su vida útil máxima y/o sus limitaciones de uso máximo, como se establece en el manual de funcionamiento del fabricante, las especificaciones rápidas del producto o la hoja de datos técnicos del mismo, no se proporcionarán, repararán ni sustituirán como parte de este servicio.

© Copyright 2017 Hewlett Packard Enterprise Development LP

La imagen del producto puede diferir del producto real.  
PSN10133312987LAMERICA NSC CNT AMERES, June, 2022.