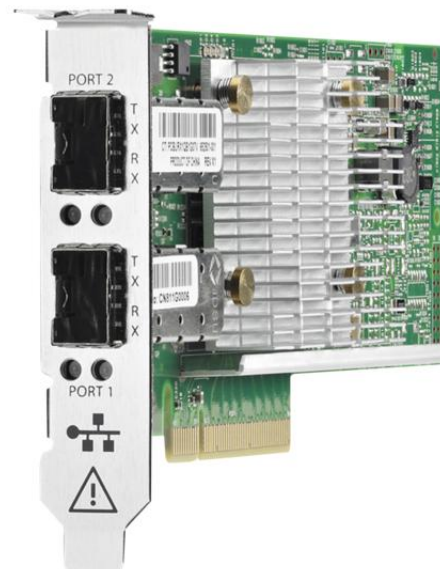




# ADAPTADOR ETHERNET HPE 10 GB 2 PUERTOS SFP+ 57810S

## Host Adapters



### DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Necesitas un adaptador Ethernet de 10 Gb que ofrezca un gran rendimiento y bajo consumo de energía? El adaptador Ethernet HPE de 10 Gb y 2 puertos SFP+ 57810S es un adaptador Ethernet de doble puerto de 10 Gb en un formato conforme a PCIe 2.0. Valiéndose de la arquitectura y el software de HPE ya probados en el mercado, HPE 530SFP+ ofrece pleno rendimiento de frecuencia de línea en todos los puertos con un bajo consumo de energía. La compatibilidad con la tecnología de Hewlett Packard Enterprise Sea of Sensors 3D aumenta el rendimiento del servidor y reduce su

consumo y gasto de energía. El adaptador Ethernet HPE de 10 Gb y 2 puertos SFP+ 57810S es compatible con funciones de clase empresarial como etiquetado VLAN, coalescencia adaptativa de interrupciones, MSI-X, unión NIC (vinculación), escalado de recepción lateral (RSS), marcos jumbo o arranque PXE, así como funciones de virtualización VMware NetQueue y Microsoft VMQ.

## SOLO VENTAJAS

### Adaptador de bajo perfil 10 Gb Ethernet de doble puerto diseñado para mejorar el rendimiento de redes

La velocidad de transferencia Ethernet de 20 Gbps de dúplex completo por puerto (40 Gbps en total) mejora los tiempos de respuesta y alivia los cuellos de botella en los centros de datos de última generación.

Las descargas sin estado integrales optimizan la eficacia del host y la densidad de la máquina virtual al descargar los procesos de la red de la CPU host.

Compatibilidad de virtualización con VMware NetQueue y Microsoft VMQ para satisfacer las demandas de rendimiento de cargas de trabajo virtuales consolidadas. Listo para la virtualización SR-IOV.

Compatibilidad con MSI/MSI-X para ofrecer ventajas de rendimiento para servidores de núcleo múltiple, balanceando las interrupciones por carga entre las CPU / núcleos.

El motor de descarga TCP/IP (TOE) libera la CPU del servidor para otras operaciones.

### El consumo, el rendimiento y la integración son clave para este adaptador Ethernet de 10 Gb

Solución de chip individual que integra PHY y MAC.

Rendimiento cercano a velocidad de línea bidireccional de hasta 40 Gb/s.

Disipación de energía total inferior a 8 W.

## Especificaciones técnicas

## Adaptador Ethernet HPE 10 Gb 2 puertos SFP+ 57810S

<b>Velocidad de datos</b>	10 Gb
<b>Tipo de bus</b>	PCIe x8 Gen2
<b>Factor de forma</b>	Vertical



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



Comparte ahora

Obtener actualizaciones

© 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.

La imagen del producto puede diferir del producto real.