



# **ADAPTADOR ETHERNET HPE 10/25 GB 2 PUERTOS SFP28 QL41401-A2G**

## **Host Adapters**

### **DESCRIPCIÓN GENERAL**

¿Deseas incrementar el ancho de banda y mejorar el rendimiento al tiempo que reduces los costes? El adaptador Ethernet HPE de 10/25 Gb y 2 puertos SFP28 QL41401-A2G admite la función de ancho de banda de 10 GbE y 25 GbE que permite más tráfico de red y acelerar las aplicaciones de uso intensivo de red. En comparación con una implementación 10G, este adaptador proporciona un 150% más de ancho de banda con solo un mínimo precio delta. Este adaptador ha sido diseñado para ofrecer de forma eficiente un alto rendimiento y una baja latencia al procesar la descarga de los paquetes de Ethernet en el adaptador. Liberar recursos de la CPU en el host permite realizar tareas más importantes.

### **CARACTERÍSTICAS**

#### **Mejora el uso de CPU con una menor latencia**

El adaptador Ethernet HPE de 10/25 Gb y 2 puertos SFP28 QL41401-A2G reduce el uso de la CPU y mejora la densidad host de la máquina virtual (VM) así como la eficiencia del servidor al utilizar el acceso directo remoto a la memoria (RDMA) con soporte para protocolos IWARP, RoCE y RoCEv2 para la migración de las VM, además es compatible con Microsoft SMB Direct.

Ofrece una sola raíz de E/S de virtualización (SR-IOV) con la capacidad de ejecutar un gran número de máquinas virtuales (VM) por servidor, lo que reduce la necesidad de hardware y los costes resultantes del espacio y de energía requerida por los dispositivos de hardware.

#### **Rendimiento mejorado y menor consumo energético**

El adaptador Ethernet HPE de 10/25 Gb y 2 puertos SFP28 QL41401-A2G permite a los clientes utilizar la superposición de red que incrementa la flexibilidad de migración de la VM con un impacto mínimo en el rendimiento y un menor consumo energético con los túneles de descargas (VXLAN, NVGRE y GRE).

#### Evita accesos no autorizados

El adaptador Ethernet HPE de 10/25 Gb y 2 puertos SFP28 QL41401-A2G detiene los accesos no autorizados a la memoria o al almacenamiento con un dispositivo de nivel cortafuegos. Este impone que el firmware del dispositivo y los datos de configuración solo puedan ser accesibles por agentes autorizados.

Ofrece el seguimiento en las actualizaciones de firmware autenticados mediante la captura de los cambios en el sistema estándar de registros.

Hace que los datos de configuración y de usuario sean irrecuperables en el NIC por lo que los NIC pueden ser reutilizados o eliminados de forma segura.

## Especificaciones técnicas

## Adaptador Ethernet HPE 10/25 Gb 2 puertos SFP28 QL41401-A2G

<b>Velocidad de los datos</b>	10/25 Gb
<b>Tipo de bus</b>	PCIe 3.0 x8
<b>Formato</b>	Vertical
<b>Medidas del producto (métrico)</b>	0,45 kg (1 lb.)
<b>Peso</b>	19,05 x 5,72 x 24,13 cm



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

**Toma la decisión de compra correcta. Contacta con nuestros especialistas en preventa.**

[Llamar para comprobar disponibilidad](#)



**Chatear ahora**



**Llamar ahora**



**Comprar ahora**



**Comparte ahora**



**Obtener actualizaciones**

**Hewlett Packard Enterprise**

## 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](#).

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a modificación sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente 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 puede diferir del producto actual.