

# Adaptador Ethernet HPE 10/25 Gb 2 puertos SFP28 QL41401-A2G (867328-B21)

## 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.

## Solo ventajas

### 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>Product Number</b>	867328-B21
<b>Velocidad de datos</b>	10/25 Gb
<b>Tipo de bus</b>	PCIe 3.0 x8
<b>Factor de forma</b>	Vertical
<b>Medidas del producto (métrico)</b>	19,05 x 5,72 x 24,13 cm
<b>Peso</b>	0,45 kg



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

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

[Llamar para consultar por disponibilidad](#)



 **Comparte ahora**

 **Obtener actualizaciones**

## Servicios HPE

No importa en qué punto se encuentre tu proceso de transformación: siempre puedes contar con los servicios HPE para recibir la experiencia que necesites, cuándo, dónde y cómo la necesites. Nuestros expertos pueden ayudarte a alcanzar tus ambiciones digitales desde el diseño de la estrategia y la planificación hasta la implementación, las operaciones en curso y mucho más.

### Servicios de consultoría

Nuestros expertos pueden ayudarte a trazar tu ruta hacia la nube híbrida y optimizar tus operaciones.

### Servicios gestionados

HPE puede ejecutar tus operaciones de IT, proporcionándote un control unificado para que tú puedas concentrarte en la innovación.

### Servicios operativos

Optimiza todo tu entorno de IT e impulsa la innovación. Gestiona las tareas operativas diarias de IT y libera tiempo y recursos valiosos.

- HPE Complete Care Service: un servicio modular diseñado para ayudar a optimizar todo tu entorno de IT y lograr los resultados y objetivos acordados. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE.
- HPE Tech Care Service: la experiencia de servicio operativo para productos HPE. Este servicio ofrece acceso a expertos en productos específicos, una experiencia digital impulsada por inteligencia artificial y orientación técnica general para ayudar a reducir el riesgo y buscar mejores formas de hacer las cosas.

### Servicios para todo el ciclo de vida

Aborda las necesidades específicas de tu proyecto de implementación de IT mediante servicios de implementación y gestión de proyectos personalizados.

### HPE Education Services

Formación y certificación diseñadas para profesionales de negocios e IT de todos los sectores. Crea rutas de aprendizaje para expandir tus competencias en un tema específico. Programa la formación como mejor se adapte a tu negocio con las opciones flexibles de aprendizaje continuo.

La característica de servicio opcional de retención de medios defectuosos (DMR) solo es aplicable a unidades Flash/SSD o de disco aptas y sustituidas por Hewlett Packard Enterprise debido a un mal funcionamiento. La retención total de material defectuoso (CDMR) te permite conservar todos los componentes de retención de datos.

## HPE GreenLake

La plataforma [edge-to-cloud](#) HPE GreenLake es la oferta como servicio líder de HPE para proporcionar una experiencia de nube en aplicaciones y datos alojados en diferentes ubicaciones (múltiples nubes, centros de datos y extremos) con un modelo operativo unificado, local y totalmente gestionado de pago por consumo.

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

Explore **HPE GreenLake**

© Copyright 2023 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.  
[PSN1009448105LAMERICA\\_NSC\\_CNT\\_AMERES](#), septiembre, 2023.