



Adaptador HPE Ethernet 530SFP+ de 10 Gb y doble puerto (652503-B21)

Adapters



Descripción general

¿Necesita un adaptador Ethernet de 10 Gb de alto rendimiento y bajo consumo? El HPE 530SFP+ es un adaptador Ethernet de 10 Gb, doble puerto y factor de forma PCIe 2.0 diseñado para determinados servidores HPE ProLiant Gen9, Gen8 y Gen7 ML/DL/SL. Al aprovechar la arquitectura y el software probados en el mercado de HPE, el HPE 530SFP+ ofrece rendimiento de velocidad de línea completo en todos los puertos con un bajo consumo de energía. La compatibilidad con la tecnología 3D Sea of Sensors de Hewlett Packard Enterprise mejora el rendimiento de servidores y reduce su

gasto y consumo de energía. El HPE 530SFP es compatible con recursos de clase empresarial como etiquetado de VLAN, coalescencia de interrupciones adaptable, MSI-X, agregación de NIC (enlace), derivación en destino (RSS), estructuras jumbo, arranque PXE y recursos de virtualización como 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 HPE Ethernet 530SFP+ de 10 Gb y doble puerto

Product Number (SKU)	652503-B21
Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)	5,72 x 24,13 x 19,05 cm
Peso	0,45 kg
Garantía	Para obtener más información sobre los servicios para las opciones HPE ESSN, comuníquese con su representante de ventas de HPE o un socio de canal autorizado de HPE.

Recursos adicionales**Especificaciones rápidas**hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx[?docname=a00047734enw](http://hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=a00047734enw)

HPE Pointnext

HPE Pointnext aprovecha nuestra amplio y gran conocimiento técnico e innovación para acelerar la transformación digital. Una cartera integral que incluye: servicios operativos, de asesoramiento y profesionales diseñados para evolucionar y crecer a día de hoy y en el futuro.

Servicios operativos

- **HPE Flexible Capacity** es un nuevo modelo de consumo para gestionar la capacidad bajo demanda, al combinar la agilidad y la economía de la nube pública con la seguridad y el rendimiento de la TI local.
- **HPE Datacenter Care** ofrece una solución de soporte operativo a medida basada en los dispositivos principales. Incluye soporte de hardware y software, un equipo de expertos para ayudarle a personalizar los dispositivos y compartir las mejores prácticas, así como un bloque de construcción opcional para abordar las necesidades específicas empresariales y de TI.
- **HPE Proactive Care** es un conjunto integrado de soporte de hardware y software que incluye una experiencia de llamada mejorada con gestión de los casos de inicio a fin que ayuda a resolver las incidencias de forma rápida y manteniendo fiable y estable la TI.
- **HPE Foundation Care** ayuda cuando hay un problema de hardware y software que ofrece varios niveles de respuesta en función de las necesidades del negocio y de la TI.

Servicios de asesoramiento que incluyen diseño, estrategias, hojas de ruta y otros servicios para habilitar el proceso de transformación digital, ajustados a las necesidades empresariales y de la TI. Los servicios de asesoramiento ayudan a los clientes en su viaje a la TI híbrida, el Big Data y el Intelligent Edge.

Servicios profesionales que integran la nueva solución con gestión de proyectos, instalación y arranque, servicios de reubicación y más. Ayudamos a minimizar el riesgo para las empresas para que no haya interrupciones al integrar nueva tecnología en el entorno de TI existente.

Llamado a la acción:

hpe.com/us/en/contact-hpe.html

**Suscríbase para recibir
actualizaciones**



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2018 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.

La imagen del producto puede diferir del producto real.
PSN5274086MXES, October 18, 2018.