

ADAPTADOR ETHERNET HPE 100 GB 1 PUERTO QSFP28 CX556A

Host Adapters



DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Cuentas con exigentes cargas de trabajo que requieren baja latencia? El adaptador de Ethernet HPE de 100 Gb y 1 puerto QSFP28 MCX515A-CCAT admite un ancho de banda de 100 Gb que permite más tráfico de red, lo que es ideal para empresas de telecomunicación, proveedores de servicios y la nube. Este adaptador cuenta con características de seguridad para excluir actualizaciones no deseadas que podrían causar una ralentización. Planifica de cara al futuro y toma la vía rápida con el adaptador de 100 Gb.

SOLO VENTAJAS

Acelera las aplicaciones intensivas de red

El adaptador de Ethernet HPE de 100 Gb y 1 puerto QSFP28 MCX515A-CCAT impulsa la E/S por servidor mediante la virtualización E/S por hardware lo que acelera los datos hasta su destino.

Transfiere la carga de procesamiento de paquetes para reducir el uso de la CPU y de energía con túneles de descarga (VXLAN y NVGRE) que proporcionan eficiencia y un consumo energético reducido.

Reduzca los quebraderos de cabeza gracias a una menor complejidad en el manejo sin complicaciones de los datos

El adaptador de Ethernet HPE de 100 Gb y 1 puerto QSFP28 MCX515A-CCAT reduce el uso de CPU y mejora la densidad del host VM así como la eficiencia del servidor al utilizar el acceso directo remoto a la memoria (RDMA) a través de Ethernet convergente (RoCEv2) para migración en directo y entornos Microsoft® SMB Direct.

Mejora la latencia del rendimiento de paquetes pequeños, gracias al kit de desarrollo de plano de datos (DPDK), para ayudar a las empresas de telecomunicación y de comercio electrónico a realizar informática de alto rendimiento (HPC).

Protege de las actualizaciones maliciosas

El adaptador de Ethernet HPE de 100 Gb y 1 puerto QSFP28 MCX515A-CCAT refuerza la protección mediante una cadena de seguridad y una raíz de confianza a nivel de firmware, para que el firmware esté fortificado frente a intrusiones externas.

Autentica las actualizaciones que proporciona la tranquilidad de que se detectarán las actividades sospechosas, incluso el firmware no autorizado, antes de que repercutan en el negocio.

Especificaciones técnicas

Adaptador Ethernet HPE 100 Gb 1 puerto QSFP28 CX556A

Velocidad de datos	100 Gb
Tipo de bus	PCIe 3.0 x16
Factor de forma	Puesta en marcha
Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)	15,562 cm x 12,105 cm x 2,159 cm (L x A x A)
Peso	109,4 g



[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



Llamar ahora



Comprar 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.

Microsoft es una marca comercial o una marca comercial registrada de Microsoft Corporation en EE. UU. y en otros países. Todas las marcas comerciales de terceros son propiedad de sus respectivos titulares.

La imagen del producto puede diferir del producto real.