



# **ADAPTADOR HPE ETHERNET 10 GB 2 PUERTOS FLR-T X550- AT2 (817745-B21)**

## **Host Adapters**

### **DESCRIPCIÓN GENERAL**

¿Buscas una forma sencilla de migrar a un centro de datos de alto rendimiento de 10G con un precio reducido y un bajo consumo energético en tu centro de datos? El adaptador Ethernet HPE de 10 Gb y 2 puertos X550-AT2 ofrece un gran rendimiento y una baja latencia para el tráfico Ethernet entrante y saliente del servidor con unos requisitos muy bajos de CPU. El procesamiento de paquetes de E/S en el adaptador libera la CPU para que realice otras tareas más importantes. Para entornos como Telco/NFV, de comercio electrónico y high performance computing (HPC) que afrontan grandes volúmenes de tráfico de pequeños paquetes, estos adaptadores aceleran el procesamiento de los pequeños paquetes al evitar el procesamiento en el host kernel de E/S.

### **SOLO VENTAJAS**

#### **Mejora el rendimiento de las aplicaciones**

El adaptador Ethernet HPE de 10 Gb y 2 puertos X550-AT2 transfiere la carga de procesamiento de paquetes para reducir el uso de la CPU con túneles de descarga (VXLAN y NVGRE). Ahora puede distribuir el tráfico de red a través de los núcleos de CPU en el centro de datos.

Acelere el procesamiento de paquetes para dar servicio a más solicitudes de E/S al utilizar el paquete de desarrollo de plano de datos (DPDK).

**Aumente el ancho de banda de E/S para las cargas de trabajo de las aplicaciones más exigentes**

El adaptador Ethernet HPE de 10 Gb y 2 puertos X550-AT2 proporciona una sola raíz de E/S de virtualización (SR-IOV) que incrementa el rendimiento de la red virtual mientras reduce el uso de la CPU.

Proporciona una actualización de rendimiento sencilla desde 1GBASE-T a 10GBASE-T con compatibilidad con versiones anteriores.

**Especificaciones técnicas**

**Adaptador HPE Ethernet 10 Gb 2 puertos FLR-T X550-AT2**

<b>Product Number</b>	817745-B21
<b>Velocidad de datos</b>	10 Gb
<b>Tipo de bus</b>	PCIe x4 Gen3



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



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.

La imagen del producto puede diferir del producto real.