



ADAPTADOR DE BUS HOST FIBRE CHANNEL DE 16 GB HPE SYNERGY 3830C

Host Adapters



DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Y si pudiese aumentar el rendimiento de E/S y simplificar la conexión entre los módulos de procesamiento Synergy y entornos de almacenamiento complejos? El adaptador de bus host Fibre Channel de 16 Gb HPE Synergy 3830C, diseñado para la estructura recombinaable HPE Synergy, conecta grupos de recursos de procesamiento Synergy a SAN a través de estructuras Fibre Channel (FC) nativas de 16 Gb. Brinda conectividad de alto rendimiento a módulos FC Virtual

Connect HPE Synergy y módulos de conmutador FC Brocade®. Synergy 3830C admite recursos avanzados de virtualización, seguridad, aislamiento de doble puerto, administración de energía dinámica y bajo uso de CPU. Al duplicar el rendimiento de E/S de los HBA FC de 8 Gb, Synergy 3830C es ideal para cargas de trabajo de gran almacenamiento FC. Aprovisionar y actualizar Synergy 3830C es fácil, confiable y rápido mediante el funcionamiento sin fricción, basado en plantillas y definido por software de HPE Synergy. HPE Synergy Composer coordina automáticamente el firmware y el controlador adecuados, incluidas actualizaciones de preparación para ejecutar y evitar la interrupción de las cargas de trabajo.

SOLO VENTAJAS

Ejecute cualquier cosa

El adaptador de bus host Fibre Channel de 16 Gb HPE Synergy 3830C proporciona conectividad flexible con módulos FC HPE Synergy Virtual Connect y módulos de conmutador FC Brocade.

Optimización para la virtualización a fin de permitir que se ejecuten más aplicaciones y más máquinas virtuales en un mismo módulo de procesamiento Synergy.

Admite funciones avanzadas como Calidad de servicio para la función Microsoft® Hyper-V vFC para adaptarse a una gran variedad de requisitos de nivel de servicio.

Muévase más rápido

El adaptador de bus host Fibre Channel de 16 Gb HPE Synergy 3830C ofrece rendimiento mayor con la posibilidad de duplicar el rendimiento de los HBA FC de 8 Gb/s.

Proporciona cerca de 1,2 millones de operaciones de entrada/salida por segundo, lo que reduce la latencia en entornos virtualizados y aplicaciones que dependen del almacenamiento.

Ofrece un rendimiento mayor y más uniforme con aislamiento total de puertos, y procesador, memoria y controladores independientes para cada puerto.

Trabaje con eficiencia

El adaptador de bus host Fibre Channel de 16 Gb HPE Synergy 3830C se ha diseñado para entornos con más requisitos de ancho de banda y densidad de máquinas virtuales.

Reduce el hardware necesario para conectar servidores a la red, en comparación con el uso de adaptadores Fibre Channel de 8 Gb.

Aprovisiona y actualiza todos los adaptadores de forma rápida y uniforme usando los perfiles de servidor basados en plantillas de HPE Synergy.

Organiza actualizaciones de firmware de adaptadores confiables con toda una infraestructura HPE Synergy desde una sola herramienta, HPE Synergy



Composer.



[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



Comparte ahora



Obtener actualizaciones

© 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 registrada de Microsoft Corporation en EE.UU. y en otros países; Brocade® es una marca comercial registrada de Brocade Communications System, Inc.

La imagen del producto puede diferir del producto real.

**Hewlett Packard
Enterprise**