

MÓDULO DE ENLACE DE INTERCONEXIÓN DE 10 GB HPE SYNERGY

Módulos de enlace de interconexión de Synergy



NOVEDADES

- Disponible para el pedido de Q3CY2016

DESCRIPCIÓN GENERAL

¿No te gustaría consolidar la arquitectura jerárquica heredada basada en el diseño norte/sur con cuellos de botella de sobresuscripción en una arquitectura plana basada en este/oeste? ¿Y qué te parecería poder aumentar el rendimiento de datos y reducir la latencia con solo un salto en grandes dominios de máquinas virtuales o módulos de computación? El módulo de enlace de interconexión de 10 Gb de HPE Synergy, módulo satélite, basado en la estructura componible, se ha diseñado para la infraestructura componible.

Basado en un diseño a escala de rack desagregado, utiliza una infraestructura principal/satélite para consolidar las conexiones de red del centro de datos, reducir el hardware y escalar el ancho de banda de la red a través de varios marcos Synergy de HPE. El módulo principal contiene capacidades de red inteligentes que amplían la conectividad a las infraestructuras equipadas con módulos de satélite. Esto reduce la necesidad de disponer de un conmutador TOR y disminuye el coste considerablemente. La reducción en componentes simplifica la gestión de estructuras a escala, al tiempo que se consumen menos puertos en la capa de agregación del centro de datos.

CARACTERÍSTICAS

Reduce la necesidad de relaciones fijas de interconexiones y reduce considerablemente el coste y la complejidad

El módulo de enlace de interconexión de 10 Gb de HPE Synergy Composable Fabric amplía la conectividad de la estructura de satélite a la infraestructura principal. La conectividad a la infraestructura principal se realiza a través de cables de latencia cero y sustituye la relación fija de interconexiones por la relación flexible del pool de recursos de red.

Hereda todas las ventajas de un módulo principal. Se pueden conectar hasta cuatro estructuras de satélite adicionales al módulo principal con el módulo de enlace de interconexión de 10 Gb de Synergy.

La actualización de firmware en el módulo principal no afectará a los módulos de enlace de interconexión de 10 GB de Synergy. Por ello, la actualización de software en el módulo principal tendrá un impacto menor en los módulos de satélite.

La incorporación de una estructura de satélite no aumenta el recuento de saltos de tráfico este/oeste entre los módulos de computación Synergy Compute conectados al mismo módulo principal. El módulo principal puede admitir hasta 60 módulos de computación Synergy Compute con un salto.

La adición de marcos con los módulos de enlace de interconexión de 10 Gb de Synergy no consume puertos en el conmutador de agregación.

Flexible con arquitectura de red de borde diferente

El módulo de enlace de interconexión de 10 Gb HPE Synergy se adapta a diferentes arquitecturas basadas en las necesidades de interconexiones de borde.

Es compatible con el módulo HPE Virtual Connect SE de 40 Gb F8 para Synergy y el módulo de conmutador HPE Synergy de 40 Gb F8.

Especificaciones técnicas

Módulo de enlace de interconexión de 10 Gb HPE Synergy

Garantía

3 años en piezas, 3 años en mano de obra, 3 años de soporte a domicilio



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

Toma la decisión de compra correcta. Contacta con nuestros especialistas en preventa.

[Encuentre un socio](#)



Chatear ahora



Llamar ahora



Comprar ahora



Comparte ahora



Obtener actualizaciones

**Hewlett Packard
Enterprise**

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](#).

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a modificación sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de Hewlett Packard Enterprise figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse una garantía adicional. Hewlett Packard Enterprise no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente 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 puede diferir del producto actual
PSN1008615184ESES, July, 2022.