

SERVIDOR COMPLEMENTARIO HPE PROLIANT XL170R GEN10 CON 24 TB PARA COHESITY DATAPLATFORM (R3R76A)

Storage Solutions for Data Management



NOVEDADES

- Nuevo servidor HPE ProLiant DL360 G10 para Cohesity con opciones de capacidad de 12 TB, 24 TB y 36 TB.
- Servidor para oficinas remotas y sucursales HPE ProLiant DL360 Gen10 para Cohesity (SKU R8S88A).
- Disponible en modelos de capacidad de usuarios de 8 y 14 TB.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Las soluciones HPE para Cohesity combinan los servidores optimizados HPE ProLiant o HPE Apollo con el software de Cohesity con el fin de brindar una plataforma de datos multinube que proporciona una amplia gama de servicios de gestión de datos integral, disponibles de forma local o en la nube. A pesar de que la mayoría de las organizaciones empiecen sus procesos superando la fragmentación masiva de datos mediante una protección de datos simplificada, la arquitectura flexible de la solución de HPE y Cohesity permite una fácil expansión para casos de uso adicionales, además de un incremento en la simplicidad operativa y una mejora del TCO. Las soluciones HPE para Cohesity se han diseñado sobre

el servidor HPE ProLiant DL360 Gen10, el servidor DL380 Gen10, el sistema Apollo 2000 Gen10, el sistema 4200 Gen10 y el sistema 4510 Gen10.

SOLO VENTAJAS

Plataforma secundaria de aplicaciones y datos simple, segura y eficiente

Plataforma web de pago gradual: elimine el exceso de aprovisionamiento, las actualizaciones costosas y las migraciones de datos, y reduzca el TCO gracias a una expansión de la capacidad y el rendimiento sencilla, ilimitada y sin interrupciones.

Seguridad integrada: confíe en los sistemas de protección integrados de nivel empresarial, que incluyen segmentación de datos, cifrado basado en software de los datos en tránsito y en reposo, instantáneas inmutables, clones ilimitados sin costo, multiinquilinos seguros, control de acceso basado en roles y recuperación instantánea de ransomware.

Protección de datos integrada: sin software de copia de seguridad, almacenamiento de destino, dispositivos de deduplicación, servidores multimedia, cinta y puertas de enlace en la nube separados.

El mayor rendimiento y las capacidades del ancho de banda de los medios flash en conjunción con las tecnologías superiores y patentadas de ahorro de espacio de Cohesity equivalen a un menor número de nodos con licencia para satisfacer las necesidades de capacidad útiles y de rendimiento, lo que hace el all-flash sea más rentable que nunca.

Diseñado para la nube

Administración unificada: controle fácilmente el estado de todos sus datos secundarios, desde el extremo hasta la nube, pasando por el centro, con una interfaz gráfica de usuario de gestión y una solución sencilla de automatización basada en políticas.

Extensión fácil a la nube: construya un puente fácilmente desde el entorno local a la nube pública para disfrutar de soluciones rentables a largo plazo de almacenamiento por niveles, recuperación ante desastres, pruebas y desarrollo, y movilidad de datos sin necesidad de contar con puertas de enlace en la nube.

Optimización de la inversión en la nube: reduzca el tiempo, el coste y el ancho de banda del almacenamiento en la nube con soluciones de deduplicación y compresión globales, muy eficientes, en línea, de duración variable e intervalo temporal configurable.

Consiga que sus datos secundarios sean productivos

Unifique los almacenes de archivos y objetos para mejorar el TCO / ROI: consolide los datos de archivos y objetos situados en silos en un NAS de escalado horizontal con acceso multiprotocolo simultáneo (NFS, SMB y S3) a volúmenes S3.

Acelere el desarrollo de aplicaciones: aprovisiona clones al instante y sin coste para los entornos de prueba y desarrollo locales o en la nube. Prepare las nuevas aplicaciones para pruebas y desarrollo o recuperación ante desastres con la conversión automática de la máquina virtual entre los formatos local y de nube. Elimine las copias de datos no utilizadas gracias a las instantáneas ilimitadas y totalmente funcionales.



Obtenga conocimientos empresariales y operativos: la indexación global automatizada, una búsqueda similar a la de Google™ y el análisis in situ ofrecen conocimientos a partir de los datos secundarios para ayudarle a tomar decisiones informadas y a cumplir los complejos requisitos normativos.

Cumple los exigentes acuerdos de nivel de servicio (SLA) con un rendimiento optimizado para flash que acelera las tareas de gestión de datos, en particular en operaciones más rápidas de uso intensivo de metadatos, como son la deduplicación y la replicación, realizando las copias de seguridad por igual tanto de archivos pequeños o grandes (varios terabytes).

Especificaciones técnicas

Servidor complementario HPE ProLiant XL170r Gen10 con 24 TB para Cohesity DataPlatform

Product Number	R3R76A
Interfaz de host	2 puertos de 1 Gb y 2 puertos de 10 Gb SFP + o 2 puertos de 10 Gb Base-T
Funciones de gestión	Gestión activa global de múltiples clústeres, gestión de servidores iLO5 por medio de licencia de iLO Advanced con 3 años de soporte
Protocolos admitidos	NFS, SMB y S3
Admite agrupación en clúster	Sí, mínimo 3 nodos
Soporte de réplicas	Replique aplicaciones y datos entre clústeres Cohesity locales y basados en la nube
Opciones de expansión de almacenamiento	Por medio de la agregación adicional de nodos
Sistemas operativos compatibles	Realice una copia de seguridad y recupere, al instante, los entornos VMware, Hyper-V, Nutanix AHV y KVM. Proteja su entorno físico de Windows, Linux y SQL Server. Proporcione copia de seguridad y recuperación consistentes con las aplicaciones totalmente gestionadas basadas en Oracle RMAN tanto para instancias individuales de Oracle o clústeres de aplicaciones reales (RAC)
Form factor (totalmente configurado)	bandeja de la mitad de ancho para chasis HPE Apollo r2200 Gen10
Capacidad	24 TB brutos
Soporte de Snapshot	Sí
Soporte de Smart clone	Sí
Garantía	3 años para piezas, 3 años para mano de obra y 3 años de asistencia in situ con respuesta al siguiente día laborable para el hardware HPE. Para obtener información sobre el software Cohesity, visite www.cohesity.com/support/
Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)	4,13 x 18,45 x 65,80 cm
Peso	6,91 kg máximos



[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 para 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.

Google es una marca comercial de Google LLC

La imagen del producto puede diferir del producto real.
PSN1012046111ARES, May, 2022.