



ALMACENAMIENTO HPE MSA 1060 16 GB FC SFF (R0Q85A)

Almacenamiento MSA



NOVEDADES

- Modelos actualizados de cabina de almacenamiento HPE MSA 1060 Gen6 y opciones de gabinete de unidades de HPEMSA 2060 con fuentes de alimentación que presentan una eficiencia del 94% en cumplimiento de los requisitos de eficiencia energética de la normativa UE Lot9 2023.
- Rendimiento mejorado de cabina que

DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Necesitas una cabina moderna de almacenamiento compartido que esté preparada para flash y sea asequible con respecto a lo que queda de un presupuesto pequeño? El almacenamiento HPE MSA 1060 ofrece almacenamiento flash asequible a los clientes con poco presupuesto. Diseñado para satisfacer los requisitos de almacenamiento de nivel básico, el almacenamiento HPE MSA 1060 es una buena elección para clientes con limitaciones de presupuesto. Con uno de los precios de entrada más bajos del portfolio de almacenamiento de Hewlett Packard Enterprise y con compatibilidad probada

proporciona más IOPS, mayor ancho de banda y conectividad backend ampliada.

- Hasta un 55% de incremento [1] en IOPS, y hasta un 100% de mejora en el rendimiento secuencial frente a MSA Gen5 (en función del protocolo host).
- Nuevo tipo de disco de grupo (MSA DP+) que incrementa la disponibilidad, reduce drásticamente los tiempos de recuperación RAID, mejora el rendimiento, simplifica la configuración y proporciona una mayor expansión granular de los pool de discos.
- Nuevo disco duro SAS 7200 rpm LFF de 18 TB de capacidad, opciones de unidad única y paquete de seis, disponible a través de la carcasa de unidad de expansión 2060 2U LFF.

con HPE ProLiant, el almacenamiento HPE MSA 1060 es la plataforma idónea para las cargas de trabajo de TI más pequeñas. El almacenamiento HPE MSA 1060 cuenta con conectividad de interfaz host 10G-BaseT iSCSI, FC y SAS que previamente eran inalcanzables a precios económicos. MSA 1060 permite a los usuarios aprovechar las tecnologías de almacenamiento más recientes al tiempo que proporciona un equilibrio entre rendimiento y presupuesto.

SOLO VENTAJAS

Acelera las aplicaciones de forma asequible

El almacenamiento HPE MSA 1060 es capaz de ofrecer más de 150000 IOPS para una aceleración asequible de la aplicación en implementaciones y pymes.

La plataforma MSA 1060 permite a los usuarios definir e implementar configuraciones híbridas o flash desde el primer momento y crecer según se necesite.

Los servicios de datos «Set and Forget» de MSA no requieren un administrador de almacenamiento dedicado para su gestión

El almacenamiento HPE MSA 1060 es fácil de instalar, usar y mantener, incluso para un generalista de TI. Los administradores encontrarán la nueva utilidad de gestión del almacenamiento del MSA 1060 intuitiva y fácil de navegar.

El motor automático de clasificación por niveles de HPE MSA responde de forma dinámica a los cambios en las cargas de trabajo para que no tengas que ocuparte de ello, garantizando que los datos más recientes serán trasladados a los soportes más rápidos automáticamente y en tiempo real.

Aprovecha las funciones de protección de datos para mantener a tu empresa funcionando en caso de desastre

El almacenamiento HPE MSA 1060 proporciona tecnología de snapshot virtualizada haciendo que la protección de datos y la recuperación instantánea sean muy sencillas.

La replicación remota a través de canal de fibra (FC) o iSCSI facilita una solución de recuperación ante desastres asequible.

Arquitectura modular y flexible que facilita el crecimiento futuro

La solución de almacenamiento HPE MSA 1060 admite una combinación de carcasas de expansión 2060 LFF (3,5 pulg.) y SFF (2,5 pulg.) para ofrecer un máximo de 3 carcasas (4 si se incluye la cabina 1060).

Empieza poco a poco y escala según tus necesidades con cualquier combinación de SSD, HDD Enterprise SAS o HDD Midline SAS.



Especificaciones técnicas**Almacenamiento HPE MSA 1060 16 Gb FC SFF**

Product Number	R0Q85A
Capacidad	368,64 TB con expansión SFF, 740,16 TB con expansión LFF
Descripción de unidad	Hasta 24 HDD o SSD SFF en todos los modelos de cabina 1060
Interfaz de host	4 puertos 16 Gb FC
Controlador de almacenamiento	(2) Controladores de almacenamiento HPE MSA 1060 16 Gb FC, 2 puertos cada uno
Opciones de expansión de almacenamiento	Carcasa de disco de 24 bahías de unidad 2060 SFF o carcasa de disco de 12 bahías de unidad 2060 LFF (agregar hasta 3)
Admite agrupación en clúster	Sí
¿Admite copias de seguridad SAN?	Sí
¿Admite Storage Mirroring?	Sí
Soporte para Systems Insight Manager	Sí
Sistemas operativos compatibles	Windows Server 2022 Windows Server 2019 Windows Server 2016 VMWare vSphere 6.7 Red Hat Linux 8 SuSE SLES 15
Factor de forma	2 U
Eficiencia de energía	No
Dimensiones mínimas (alto x ancho x fondo)	8,9 x 44,5 x 50,8 cm
Peso	5 kg
Garantía	Garantía limitada de tres años para sustitución de piezas, con entrega al siguiente día hábil. Las carcasas de disco, los discos duros y las opciones del HPE MSA 1060 cuentan con su propia garantía.



Para obtener información técnica adicional, modelos disponibles y opciones, consulte las QuickSpecs

Tome la decisión de compra correcta. Contacte con nuestros especialistas en preventa.

[Busque 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](#).

[1] Según pruebas internas. Consulta las QuickSpecs de MSA para obtener más información en www.hpe.com/storage/msa

© 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.
PSN1013054546PRES, October, 2022.