

ALMACENAMIENTO HPE MSA 2060

Almacenamiento MSA



NOVEDADES

- Los modelos de cabina de almacenamiento HPE MSA 2060 conforme a TAA son compatibles con conectividad host LFF y SFF 16Gb FC, SFF 10GbE iSCSI y SFF 12Gb SAS.
- Opciones de carcasas de disco HPE MSA 2060 conforme a TAA tanto para modelos LFF como SFF.
- Disco duro SAS 7200 rpm LFF de 18 TB de capacidad, opciones de unidad única y paquete de seis, disponible para la cabina

DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Tu empresa busca un almacenamiento compartido de alto rendimiento, asequible y fácil de usar? El almacenamiento HPE MSA 2060 es un sistema de almacenamiento híbrido preparado para flash y diseñado para la aceleración asequible de aplicaciones sin intervención manual en implementaciones de pequeñas y remotas oficinas. No dejes que el bajo coste te engañe. Proporciona la combinación de simplicidad y flexibilidad, así como funciones avanzadas que no esperabas en una cabina de precio económico. Empieza poco a poco y escala según necesites con cualquier combinación de unidades de estado sólido (SSD), HDD Enterprise SAS o HDD Midline SAS de menor coste. Gracias a su capacidad para ofrecer

HPE MSA 2060 LFF y la carcasa de unidad de expansión HPE MSA 2060 LFF.

- 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 para la cabina MSA 2060 LFF y la carcasa de unidad de expansión MSA 2060 LFF.

395000 IOPS, el nuevo HPE MSA 2060 es un 80% más rápido que la generación anterior y cuenta con mayor potencia para las cargas de trabajo más exigentes.

CARACTERÍSTICAS

Acelera las aplicaciones de forma asequible

HPE MSA 2060 es capaz de ofrecer más de 395000 IOPS, lo que permite a las pymes acelerar sus aplicaciones de forma asequible.

HPE MSA 2060 permite a los usuarios definir e implementar configuraciones de almacenamiento flash o híbrido desde el primer momento y crecer según sea necesario.

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

El almacenamiento HPE MSA 2060 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 2060 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 2060 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.

Los SSD y HDD cifrados con gestión de claves local pueden implementarse para ofrecer una cabina flash híbrida cifrada y segura.

Arquitectura modular y flexible que facilita el crecimiento futuro

La solución de almacenamiento HPE MSA 2060 admite una combinación de carcasas de expansión LFF (3,5 pulg.) y SFF (2,5 pulg.) para ofrecer un máximo de 9 carcasas (10 si se incluye la cabina).

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



Especificaciones técnicas

Almacenamiento HPE MSA 2060

Capacidad	Hasta 921,6 TB (todos SFF) y 2,16 PB (todos LFF) según el modelo y la combinación de unidades
Interfaz de host	Canal de fibra 16 GB, 10 GbE iSCSI, 10GBase-T iSCSI o SAS 12 GB según el modelo
Controlador de almacenamiento	2 por cabina, 4 puertos cada uno (8 puertos en total)
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 9)
Admite agrupación en clúster	Sí
¿Admite copias de seguridad SAN?	Sí
¿Admite Storage Mirroring?	Sí
Soporte de 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.
Formato	2 U
Rendimiento de energía	Conforme a Energy Star
Medidas del producto (métrico)	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 cuentan con su propia garantía.



[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](#).

[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 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
PSN1012748869ESES, July, 2022.