



# SOFTWARE HPE 3PAR FILE PERSONA

## Storage Software



### NOVEDADES

- Alta disponibilidad mejorada desde la conmutación por error automática no transparente de los servicios de archivo entre arrays con un botón directo de recuperación tras error.
- Seguridad mejorada con File Lock Compliance para cumplir con las regulaciones definidas por la regla 17a-4 de la Comisión de Valores y Bolsa de los Estados Unidos (SEC).

### DESCRIPCIÓN GENERAL

¿Busca una plataforma de almacenamiento principal realmente convergente y optimizada para flash? El almacenamiento HPE 3PAR StoreServ junto con HPE 3PAR File Persona es un almacenamiento flash eficaz, sin esfuerzos y sin concesiones, diseñado para acceder a objetos, bloques y archivos. El software HPE 3PAR File Persona permite utilizar protocolos completos de archivos desde SMB/CIFS hasta NFS y FTP/FTPS, servicios de datos de archivos desde la gestión de cuotas o el análisis de virus hasta snapshots y retención/inmutabilidad de archivos, así como acceso a datos programáticos desde una API (REST) de acceso a objetos. Amplía el espectro de las cargas de trabajo de las que se

ocupa de forma nativa el almacenamiento HPE 3PAR StoreServ, desde la virtualización, las bases de datos y las aplicaciones, a través de Block Persona, para incluir también la consolidación del directorio de inicio, el uso compartido entre usuarios/grupos, la gestión de contenidos y la colaboración, la gobernanza/preservación de datos a través de File Persona: y todo ello con una arquitectura de controlador convergente, un grupo de capacidad ágil, y una GUI, CLI y WSAPI de gestión realmente unificada.

## CARACTERÍSTICAS

### Maximice su eficiencia de almacenamiento principal

Ahorro de espacio en el centro de datos así como un ahorro energético significativo a través de una arquitectura de controlador convergente, de un grupo de capacidad para el aprovisionamiento ágil de volúmenes en bloque, de archivos compartidos y de acceso a objetos.

Compactación de datos de archivos sin interrupciones aprovechando Thin Built-In Zero Detect, Thin Provisioning, Thin Persistence y Thin Deduplication.

El lugar adecuado para los datos de archivo adecuados en el momento adecuado a través de la optimización adaptable y la optimización dinámica.

Aceleración del rendimiento a través de caché flash adaptable para cargas de trabajo que utilizan gran cantidad de lectura.

### Simplifique la implementación y la administración de su almacenamiento

Administración optimizada para volúmenes en bloques, archivos compartidos y acceso a objetos utilizando la consola de gestión 3PAR SSMC realmente unificada y la potente interfaz de línea de comandos del SO de 3PAR con secuencias de comandos y la gestión programática mediante 3PAR WSAPI. Además, ofrece gestión de archivos compartidos en la nube con autoservicio a través de OpenStack Manila para una infraestructura híbrida flexible.

Compatibilidad sin interrupciones con una amplia gama de sistemas operativos clientes a través del extenso conjunto de protocolos SMB/CIFS, NFS, y FTP/FTPS.

Acceso a los datos de programación para aplicaciones de la nube a través de la API (REST) de acceso de objetos.

Integración sencilla en una amplia gama de infraestructura de TI con compatibilidad con Microsoft Active Directory, OpenLDAP y autenticación de usuario local.

### Implemente sus archivos compartidos con confianza

Configuración autónoma de alta disponibilidad para grupos de aprovisionamiento de archivos y servidores de archivos virtuales.

Archivos compartidos disponibles constantemente permiten que actualizaciones del sistema operativo de 3PAR sin interrupciones y conmutación por error transparente de clientes en el caso de un fallo de controlador.



Completa protección de datos con snapshots de archivos de punto en el tiempo que cuentan con restauración de archivos basada en usuario, Recovery Manager Central Express Protect para grupos de aprovisionamiento de archivos completos, antivirus de otros proveedores y compatibilidad con software de copia de seguridad/recuperación, además de replicación de recuperación en caso de desastre a través de Remote Copy.

Seguridad de cifrado de datos inactivos validados por FIPS 140-2 como una medida adicional opcional para evitar el acceso no autorizado a los datos.

## Especificaciones técnicas

## Software HPE 3PAR File Persona

---

**Entorno de hardware admitido**

Almacenamiento HPE 3PAR StoreServ 7000c/8000/20000

---

**Sistemas operativos compatibles**

Sistema operativo HPE 3PAR

---

**Garantía**

Hewlett Packard Enterprise garantiza únicamente que los soportes de software estarán libres de defectos físicos durante un período de noventa (90) días desde la fecha de entrega. Para obtener más información acerca de la garantía limitada global y la asistencia técnica de HPE, visite: [https://h20565.www2.hpe.com/hpsc/doc/public/display?docLocale=en\\_US&docId=emr\\_na-c04770336&sp4ts.oid=63890](https://h20565.www2.hpe.com/hpsc/doc/public/display?docLocale=en_US&docId=emr_na-c04770336&sp4ts.oid=63890).

---



---

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

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services aprovecha nuestra amplio y gran conocimiento técnico e innovación para acelerar la transformación digital. Una cartera integral que incluye: servicios operativos, de asesoramiento y profesionales diseñados para evolucionar y crecer a día de hoy y en el futuro.

### Servicios operativos

- **HPE Datacenter Care** ofrece una solución de soporte operativo a medida basada en los dispositivos principales. Incluye soporte de hardware y software, un equipo de expertos para ayudarle a personalizar los dispositivos y compartir las mejores prácticas, así como un bloque de construcción opcional para abordar las necesidades específicas empresariales y de TI.
- **HPE Proactive Care** es un conjunto integrado de soporte de hardware y software que incluye una experiencia de llamada mejorada con gestión de los casos de inicio a fin que ayuda a resolver las incidencias de forma rápida y manteniendo fiable y estable la TI.
- **HPE Foundation Care** ayuda cuando hay un problema de hardware y software que ofrece varios niveles de respuesta en función de las necesidades del negocio y de la TI.

**Servicios de asesoramiento** que incluyen diseño, estrategias, hojas de ruta y otros servicios para habilitar el proceso de transformación digital, ajustados a las necesidades empresariales y de la TI. Los servicios de asesoramiento ayudan a los clientes en su viaje a la TI híbrida, el Big Data y el Intelligent Edge.

**Servicios profesionales** que integran la nueva solución con gestión de proyectos, instalación y arranque, servicios de reubicación y más. Ayudamos a minimizar el riesgo para las empresas para que no haya interrupciones al integrar nueva tecnología en el entorno de TI existente.

## HPE GREENLAKE

HPE Greenlake es una oferta como servicio que ofrece capacidad y planificación bajo demanda, combinando la agilidad y el coste de la nube pública con la seguridad y el rendimiento de la TI local.

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

[Encuentre un socio](#)



 **Comprar ahora**

 **Comparte ahora**

 **Obtener actualizaciones**

---



**Hewlett Packard  
Enterprise**

---

© Copyright 2020 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.

La imagen puede diferir del producto actual  
PSN7415887ESES, March 04, 2020.