

Fuentes de alimentación de rendimiento HPE



Novedades

- La fuente HPE Platinum hot-plug de 3000 W y 200-277 VAC, proporciona energía adicional para las cargas de trabajo más exigentes en los sistemas HPE Apollo 2000 y HPE Apollo 6500 Gen10 Plus.

Descripción general

¿Cómo puedes incrementar la eficiencia energética de los gabinetes HPE BladeSystem c7000, en la infraestructura HPE Synergy 12000 o en los sistemas HPE Apollo 2000 y HPE Apollo 6500? Las fuentes de alimentación de rendimiento HPE proporcionan opciones de alimentación con certificación 80 PLUS altamente eficientes y flexibles diseñadas específicamente para los gabinetes de blade HPE. Los gabinetes HPE BladeSystem c7000 son compatibles con hasta seis fuentes Platinum (94 %) y la infraestructura HPE Synergy 12000 es compatible con hasta seis fuentes Titanium (96 %), proporcionando soluciones de alimentación de gran eficacia. [1] Las opciones de fuente de alimentación de rendimiento HPE proporcionan flexibilidad de funcionamiento en diferentes infraestructuras de alimentación de centros de datos con

varios voltajes de entrada de alimentación de CA y CC. Cada fuente de alimentación admite instalación y extracción hot-plug, que proporciona un acceso rápido a las fuentes de alimentación. La compatibilidad con los servicios de detección de alimentación de HPE está disponible, lo que permite trazar la topología energética dentro del rack, acelerando el tiempo de implementación y reduciendo en gran medida el riesgo de errores humanos que pueden causar interrupciones energéticas.

Características

Opciones de fuente de alimentación altamente eficientes y flexibles

Las fuentes de alimentación de rendimiento de HPE le ofrecen la posibilidad de seleccionar hasta seis opciones de fuentes de alimentación con certificación Platinum (94 %) o Titanium (96 %) del programa 80 PLUS, que brindan soluciones de alimentación de gran eficacia para reducir su consumo energético y los costes operativos del centro de datos.

Le proporciona la máxima flexibilidad de funcionamiento en diferentes infraestructuras de entorno de datos con varias opciones para voltajes AC y CC voltajes de entrada de alimentación.

Las fuentes admiten instalación y desmontaje hot-plug, proporcionando un acceso rápido y sin necesidad de herramientas a tus fuentes de alimentación de rendimiento de HPE.

Es compatible con la solución de servicios HPE Power Discovery en todas las opciones de alimentación Platinum y Titanium, lo que permite a los usuarios automáticamente asignar la topología energética dentro de sus racks, acelerando el tiempo de implementación y reduciendo el riesgo de errores humanos que pueden causar interrupciones de alimentación.

Especificaciones técnicas

Fuentes de alimentación de rendimiento HPE

Voltaje de entrada	200-240 VAC, 200-277 VAC, -48 VDC, HVDC, 277 VAC
Salida de alimentación	2400 W, 2650 W, 3000 W, 2900-3400 W
Eficiencia	94 %, 96 %
Garantía	Las fuentes de alimentación HPE quedan cubiertas con el mismo nivel de servicio y durante el mismo período de cobertura que el servidor a menos que se haya superado la vida útil máxima o el uso máximo admitido.

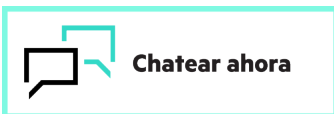
[1] Índices de eficiencia basados en las pruebas realizadas por Ecova conforme a los requisitos del programa 80 PLUS. Para obtener más información, visita: plugloadsolutions.com/80PlusPowerSupplies.aspx



[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](#)



Servicios HPE

No importa en qué punto se encuentre tu proceso de transformación: siempre puedes contar con los servicios HPE para recibir la experiencia que necesites, cuándo, dónde y cómo la necesites. Nuestros expertos pueden ayudarte a alcanzar tus ambiciones digitales desde el diseño de la estrategia y la planificación hasta la implementación, las operaciones en curso y mucho más.

Servicios de consultoría

Nuestros expertos pueden ayudarte a trazar tu ruta hacia la nube híbrida y optimizar tus operaciones.

Servicios gestionados

HPE puede ejecutar tus operaciones de IT, proporcionándote un control unificado para que tú puedas concentrarte en la innovación.

Servicios operativos

Optimiza todo tu entorno de IT e impulsa la innovación. Gestiona las tareas operativas diarias de IT y libera tiempo y recursos valiosos.

- HPE Complete Care Service: un servicio modular diseñado para ayudar a optimizar todo tu entorno de IT y lograr los resultados y objetivos acordados. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE.
- HPE Tech Care Service: la experiencia de servicio operativo para productos HPE. Este servicio ofrece acceso a expertos en productos específicos, una experiencia digital impulsada por inteligencia artificial y orientación técnica general para ayudar a reducir el riesgo y buscar mejores formas de hacer las cosas.

Servicios para todo el ciclo de vida

Aborda las necesidades específicas de tu proyecto de implementación de IT mediante servicios de implementación y gestión de proyectos personalizados.

HPE Education Services

Formación y certificación diseñadas para profesionales de negocios e IT de todos los sectores. Crea rutas de aprendizaje para expandir tus competencias en un tema específico. Programa la formación como mejor se adapte a tu negocio con las opciones flexibles de aprendizaje continuo.

La característica de servicio opcional de retención de medios defectuosos (DMR) solo es aplicable a unidades Flash/SSD o de disco aptas y sustituidas por Hewlett Packard Enterprise debido a un mal funcionamiento. La retención total de material defectuoso (CDMR) te permite conservar todos los componentes de retención de datos.

HPE GreenLake

La plataforma [edge-to-cloud](#) HPE GreenLake es la oferta como servicio líder de HPE para proporcionar una experiencia de nube en aplicaciones y datos alojados en diferentes ubicaciones (múltiples nubes, centros de datos y extremos) con un modelo operativo unificado, local y totalmente gestionado de pago por consumo.

Si buscas más servicios, como por ejemplo [soluciones de financiación de IT](#), [consulta aquí](#).

Explora **HPE GreenLake**

© Copyright 2024 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
[PSN5188937ESES](#), junio, 2024.