

HPE ProLiant DL20 Gen11

HPE ProLiant DL20 Gen11 6325P 3.5GHz 4c 1P 1x32GB-U 4SFF 2x480GB SSD 1x500W PS LA Server (P86721-DM5)



Novedades

- Compatible con los procesadores Intel Xeon de la serie E-2400, hasta 8 núcleos.
- HPE InfoSight proporciona una herramienta basada en la nube de análisis que predice y evita los problemas antes de que su negocio se vea afectado.
- Puerto de gestión HPE iLO opcional como kit adicional para transmisión de datos más rápida con seguridad mejorada.
- Una ranura PCIe Gen5 para un mayor ancho de banda de E/S.
- Una ranura OCP para un mayor ancho de banda de E/S.

Descripción general

¿Buscas un compacto y versátil servidor 1U que admita cargas de trabajo en el extremo como la supervisión de la seguridad en distintos entornos?

El fiable servidor HPE ProLiant DL20 Gen11 ofrece un servidor compacto y versátil con seguridad mejorada a un asequible precio. Implementa un formato de poca profundidad en oficinas pequeñas, remotas o sucursales, como una plataforma de punto de venta potente en entornos de transporte, hostelería o de venta al por menor, o como una configuración flexible para la personalización de entornos con limitaciones de espacio de clientes militares y gubernamentales. Este servidor 1U de un socket combina rendimiento, fiabilidad y capacidad de gestión con los procesadores Intel® Xeon® E, proporcionando exclusivas capacidades de clase empresarial a un precio increíble, lo que lo convierte en una plataforma de servidor rack ideal para negocios, empresas o proveedores de servicios en expansión. La extraordinaria flexibilidad de configuración satisface distintas necesidades de negocio, mientras que las distintas opciones certificadas se adaptan a las diferentes necesidades.

Solo ventajas

Diseño compacto, sencillo y fiable para una solución asequible

El servidor HPE ProLiant DL20 Gen11 es un chasis de poca profundidad de 15,05 pulgadas que proporciona movilidad y una implementación fácil en una amplia variedad de entornos.

El servidor HPE ProLiant DL20 Gen11 dispone de las características de diseño y gran calidad que son el distintivo de la familia HPE ProLiant, como el acceso sin herramientas a los componentes del sistema y la capacidad de servicio mejorada.

Gestiona todo un abanico de cargas de trabajo ligeras con algunos de los requisitos más exigentes gracias a las distintas opciones de configuración asequibles y a una amplia variedad de opciones certificadas de Hewlett Packard Enterprise.

Equilibrio perfecto de rendimiento, flexibilidad, fiabilidad y capacidad de gestión para las crecientes necesidades empresariales

El servidor HPE ProLiant DL20 Gen11 ofrece una amplia selección de procesadores Intel Xeon E de dos, cuatro, seis u ocho núcleos con hasta 128 GB de memoria DDR5 ECC para afrontar las exigencias de tus cargas de trabajo.

Disfruta de una flexibilidad de configuración sorprendente con compatibilidad con hasta dos unidades de factor formato grande (LFF) o de hasta seis unidades de factor formato reducido (SFF), cuatro DDR5 ECC UDIMM, fuentes de alimentación de 290, 500, 800 o 1000 W, junto a una implementación más eficiente de las opciones vía ranuras HPE PCIe y OCP, ahora con compatibilidad PCIe 5.0.

El fiable servidor HPE ProLiant DL20 Gen11 combina un formato compacto y denso con la capacidad de una fuente de alimentación redundante que mantiene tu empresa en marcha y proporciona protección de datos y accesibilidad incluso en caso de un fallo de la fuente de alimentación.

Junto con un adaptador incorporado 4 x 1 GbE, tienes la opción de adaptadores verticales HPE PCIe que ofrecen distintos anchos de banda de red (de 1 a 10 GbE) y estructuras, para que puedas adaptarlos y crecer según las distintas necesidades empresariales.

HPE iLO6 proporciona una gestión de servidor más eficiente y fácil. Permite la implementación de firmware a gran escala, una GUI mejorada para simplificar la gestión con las API estándares del sector y un fácil acceso al sistema de depuración.

Innovaciones en seguridad

Solo Hewlett Packard Enterprise ofrece servidores estándares del sector, como el servidor HPE ProLiant DL20 Gen11, con firmware principal basado de forma directa en el silicio y con protección de seguridad integrada en el ciclo de vida del servidor, a partir de la raíz de confianza de silicio de HPE.

Millones de líneas de código de firmware se ejecutan antes de que el sistema operativo del servidor se inicie. Con la verificación de firmware en el tiempo de ejecución, habilitada por la edición de seguridad HPE iLO Advanced Premium opcional, el firmware del servidor se comprueba cada 24 horas, verificando la validez y la fiabilidad del firmware esencial del sistema.

La recuperación segura permite al firmware del servidor regresar al último estado bueno conocido o a los ajustes de fábrica después de detectar el servidor comprometido.

Existen opciones de seguridad adicionales con el módulo de plataforma de confianza (TPM) para evitar el acceso no autorizado al servidor y almacenar de manera segura los objetos utilizados para autenticar las plataformas de servidor, mientras que el kit de detección de intrusiones realiza el registro y avisa cuando se retira la cubierta del servidor para una mayor protección.

Servicios líderes del sector y facilidad de implementación

El servidor HPE ProLiant DL20 Gen11 viene de serie con un conjunto completo de servicios de HPE Services, que ofrecen seguridad, reducen el riesgo y ayudan a los clientes a aprovechar la agilidad y la estabilidad.

HPE Services simplifica las fases del proceso de TI. Los asesores y los profesionales de transformación de servicios entienden los retos que afrontan los clientes y diseñan una solución ideal. Professional Services permite una rápida implementación de las soluciones.

Operational Services de HPE Services incluye: HPE Complete Care, HPE Tech Care y servicios basados en proyectos, como servicios de integración o de rendimiento. Se pueden añadir servicios adicionales a fin de personalizar la experiencia en cualquier etapa del ciclo de vida de IT.

Las soluciones de inversión en TI de HPE le ayudan a dar el salto a una empresa digital con la economía de TI para alinearse con sus objetivos empresariales.

Especificaciones técnicas	HPE ProLiant DL20 Gen11 6325P 3.5GHz 4c 1P 1x32GB-U 4SFF 2x480GB SSD 1x500W PS LA Server
Product Number	P86721-DM5
Núcleo de procesador disponible	4 núcleos
Caché de procesador	12 MB L3
Nombre del procesador	Intel® Xeon® 6325P (4 núcleos, 3,50 GHz, 12 MB L3, 55 W)
Número del procesador	1 procesador incluido
Velocidad del procesador	3,50 GHz
Tipo de memoria	Memoria estándar HPE DDR5
Unidades incluidas	2 SSD HPE 480 GB SATA 6G lectura intensiva SFF BC múltiples proveedores
Seguridad física	El módulo de plataforma segura (TPM) 2.0 integrado se encuentra habilitado por defecto. Para los servidores que se envían a China, el TPM se encuentra deshabilitado.
Gestión de infraestructura	HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga) (estándar) HPE iLO Advanced, HPE OneView Advanced (opcional, requiere licencia) y HPE Compute Ops Management
Tipo de fuente de alimentación	1 kit de fuente de alimentación HPE Platinum hot-plug con ranura flexible y bajo contenido en halógenos de 500 W
Ranuras de expansión	2 máximo para obtener una descripción detallada, consulta las especificaciones rápidas
Controlador de red	Adaptador de red integrado HPE 1 GB 4 puertos BCM5719
Controlador de almacenamiento	Intel® VROC SATA integrado (anteriormente conocido como Intel® RSTe)
Características de los ventiladores del sistema	3 ventiladores de alto rendimiento
Formato	Rack 1U
Garantía	La garantía del servidor incluye 3 años para piezas, 3 años de mano de obra y 3 años de soporte in situ con respuesta al siguiente día laborable. La información adicional referente al soporte técnico y a la garantía limitada en todo el mundo está disponible en: https://support.hpe.com/hpesc/public/docDisplay?docId=sd00004309en_us . Se pueden adquirir coberturas adicionales de servicio y soporte técnico de HPE para los productos en cada país o región. Para obtener información acerca de la disponibilidad de las actualizaciones y el coste del servicio, visita www.hpe.com/services/support .

Servicios HPE

No importa en qué etapa de tu proceso de transformación te encuentres, puedes confiar en HPE Services para ofrecer la experiencia que necesitas, cuándo, dónde y cómo la necesites. Desde la estrategia a la planificación o la implementación, operaciones en curso y mucho más, nuestros expertos pueden ayudarte a cumplir tus ambiciones digitales.

Servicios profesionales y de asesoramiento

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

Servicios gestionados

HPE ejecutará tus operaciones de TI, proporcionándote control unificado para que puedas centrarte en innovar.

Servicios de soporte

Optimizan todo tu entorno de TI e impulsan la innovación. Gestionan las tareas operativas de TI diarias, al tiempo que liberan tiempo y recursos valiosos.

- **HPE Complete Care Service:** un servicio modular diseñado para optimizar todo tu entorno de TI y lograr los objetivos empresariales y los resultados de TI acordados. Todo ello ofrecido por un equipo asignado de expertos de HPE.
- **HPE Tech Care Service:** es la experiencia de servicio operativo para productos HPE. El servicio ofrece acceso a expertos específicos de productos, una experiencia digital impulsada por la IA y asesoramiento técnico general con el fin de ayudar a reducir riesgos y buscar formas de hacer las cosas mejor.
- **HPE Multivendor Services:** punto único de responsabilidad para gestionar el soporte de hardware y software in situ para productos de múltiples proveedores. Los expertos de HPE te ayudarán a gestionar tu TI a través de tecnologías y plataformas, tanto para tecnologías de HPE como de terceros, actuando como el punto de contacto único para tus necesidades operativas de TI.

Servicios para todo el ciclo de vida

Aborda las necesidades específicas de tus proyectos de implementación de TI con gestión de proyectos y servicios de implementación personalizados.

HPE Education Services

Formación y certificación diseñada para profesionales de TI y empresariales de todos los sectores. Crea rutas de capacitación para ampliar la competencia en una materia específica. Programa la formación de la forma que mejor se adapte a tu negocio con opciones flexibles de capacitación continua.

La **retención de medios defectuosos** es opcional y solo se aplica a discos o unidades Flash/SSD seleccionadas que haya sustituido HPE por mal funcionamiento.

HPE GreenLake

La [plataforma edge-to-cloud HPE GreenLake](#) es la oferta como servicio líder del mercado de HPE que ofrece la experiencia de nube a aplicaciones y datos en todas partes (centros de datos, múltiples nubes y el extremo), mediante un modelo operativo unificado, en las instalaciones, totalmente gestionado y con un formato de pago por uso.

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

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

Visit [HPE.com](https://www.hpe.com)

[Chatear ahora](#)

© Copyright 2025 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.

Intel e Intel Xeon son marcas comerciales de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y/o en otros países. Todas las marcas de terceros pertenecen a sus respectivos titulares.

La imagen del producto puede diferir del producto real.

[PSN1014914555MXES](#), octubre, 2025.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](https://www.hpe.com)

