

HPE ProLiant DL145 Gen11

Servidor HPE ProLiant DL145 Gen11 8024P 2.4 GHz 8c 1P 1 x 32 GB-R 2 SFF NS204i-u NC BCM5719 fuente 2x700W LA (P79811-DM5)



Novedades

- Admite de 8 a 64 núcleos y posee una valoración TDP de hasta 200 W.
- Procesador de la familia AMD EPYC 8004 (Siena), personalizado para la computación en el extremo y entornos con limitaciones físicas, como alimentación, espacio o refrigeración limitada, de 8 a 64 núcleos, con valoración TDP de hasta 200 W.
- Tamaño compacto de 15 pulgadas de ancho y 16 pulgadas de profundidad sin bisel, 20 pulgadas con bisel.
- Admite hasta tres GPU de ancho único.
- Distintas opciones de montaje: pared, escritorio o rack.
- Admite temperaturas de funcionamiento de hasta 55 °C, bisel con filtro de aire, diseñado para cumplir los requisitos NEBS

Descripción general

¿Estás preparado para disfrutar de un rendimiento excepcional, asequibilidad y versatilidad con una moderna solución de servidor de computación en el extremo?

El servidor HPE ProLiant DL145 Gen11 es un fiable servidor de computación 2U y de un procesador en el extremo, diseñado para satisfacer las necesidades del sector minorista, la fabricación, las telecomunicaciones y otros muchos sectores. Ofrece una atractiva alternativa para los servidores tradicionales gracias a su elegante diseño, precio asequible y funcionamiento silencioso.

Gracias a su arquitectura AMD® EPYC™ 8004 Zen4c de 4.ª generación, este servidor ofrece hasta 64 núcleos energéticamente eficientes, velocidad PCIe Gen5 y almacenamiento EDSFF de gran rendimiento. Puede funcionar de forma continua a temperaturas que oscilan de los -5 a los 55 °C. Asimismo, puede soportar entornos con mucho polvo y vibraciones. Ha sido diseñado para el mundo híbrido actual, lo que permite a las empresas virtualizar las aplicaciones de TI tradicionales para impulsar los negocios y acelerar el éxito de la IA.

de nivel 3[1].

Solo ventajas

Obtén una potencia de procesamiento en el extremo fiable con un servidor pequeño.

HPE ProLiant DL145 Gen11 reduce la dependencia de la infraestructura de nube haciendo frente a distintas cargas de trabajo de baja latencia gracias al procesamiento eficiente de los procesadores AMD Siena.

El servidor admite hasta 64 núcleos y ofrece compatibilidad para hasta 3 GPU de ancho único, personalizando el rendimiento para las cargas de trabajo en el extremo y mejorando la eficiencia energética a través de las nuevas unidades de rendimiento EDSFF.

Adicionalmente, HPE Integrated Lights Out (iLO) y HPE Compute Ops Management permiten una facilidad de gestión en distintas ubicaciones. El espacio del pequeño servidor HPE ProLiant DL145 Gen11 prioriza los esfuerzos de sostenibilidad de los usuarios.

Personalizado para un portfolio diverso de entornos de computación en el extremo

HPE ProLiant DL145 aprovecha un factor de forma 2U, que ofrece una mejor refrigeración, flujos de aire y niveles acústicos silenciosos.

Con unas medidas aproximadas de 15 pulgadas de ancho y 16 de profundidad, el HPE ProLiant DL145 Gen11 puede montarse en rack, en una pared o en un escritorio, proporcionando flexibilidad a tu entorno empresarial único.

Diseñado para acomodar distintas limitaciones ambientales, este servidor puede soportar una temperatura operativa de hasta 55 °C y golpes y vibraciones de moderados a extremos.

En ubicaciones con grandes cantidades de polvo y suciedad, el gran filtro de aire del HPE ProLiant DL145 Gen11 es capaz de filtrar el material dañino transportado en el aire, haciendo que el dispositivo funcione de forma eficiente.

Mantén tus datos y bienes a salvo gracias a funciones de seguridad mejoradas

HPE ProLiant DL145 Gen11 ofrece funciones de seguridad de gran calidad que proporcionan una tranquilidad total.

Hewlett Packard Enterprise se preocupa por mantener tus bienes y datos seguros, especialmente en el extremo, donde los datos y los bienes son más vulnerables a los ataques.

Al estar basado en la icónica raíz de confianza de silicio de Hewlett Packard Enterprise, HPE iLO 6, iDevID y certificados de plataforma, puedes estar seguro de que los datos están protegidos frente a las amenazas externas.

La detección de intrusión en el chasis con el bisel y los bloqueos Kensington mantienen tu dispositivo protegido frente a robos o intrusiones no deseadas.



Especificaciones técnicas

Servidor HPE ProLiant DL145 Gen11 8024P 2.4 GHz 8c 1P 1 x 32 GB-R 2 SFF NS204i-u NC BCM5719 fuente 2x700W LA

Product Number	P79811-DM5
Núcleo de procesador disponible	8 núcleos
Caché de procesador	32 MB L3
Procesador	AMD EPYC™ 8024P (8 núcleos, 2,4 GHz, 32 MB L3, 90 W)
Número de procesador	1 procesador incluido
Velocidad del procesador	2,40 GHz
Tipo de memoria	HPE Smart Memory DDR5
Unidades incluidas	No incluido de serie, 2 SFF admitidas
Seguridad física	TPM 2.0, raíz de confianza de silicio, arranque seguro, chasis con detección de intrusión y bisel con cierre, así como ranura de cierre Kensington, cifrado de hardware de datos en reposo opcional
Administración de infraestructura	HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requiere descarga), HPE iLO Advanced, HPE iLO Advanced Premium Security Edition y HPE OneView Advanced (requieren licencias), HPE Compute Ops Management (suscripción incluida)
Tipo de fuente de alimentación	2 fuentes HPE ProLiant Platinum hot-plug de bajo contenido en hal. ranura flexible y flujo de aire inverso de 700 W CA
Ranuras de expansión	1 x16 FHHL PCIe Gen5 1 ranura OCP 3.0 por defecto
Controlador de red	Adaptador Broadcom BCM5719 Ethernet 1 Gb 4 puertos BASE-T OCP3 para HPE
Controlador de almacenamiento	Dispositivo HPE NS204i-u Gen11 NVMe hot-plug optimizado para arranque
Características de los ventiladores del sistema	4 ventiladores est.
Factor de forma	Bast. 2U
Garantía	3/3/3: La garantía del servidor incluye tres años de garantía en piezas, tres años de mano de obra y tres años de cobertura de soporte a domicilio. Encontrarás información adicional sobre la garantía limitada en todo el mundo y el soporte técnico disponible en: http://h20564.www2.hpe.com/hpsc/wc/public/home . Se ofrece cobertura de servicio y soporte de HPE adicionales para complementar la garantía del producto. Para obtener más información, visita https://www.hpe.com/support

[1] La certificación NEBS típica se obtiene en un plazo de 90 días tras la fabricación



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

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.

Visit **HPE.com**



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

[Buscar un partner](#)



Chatear ahora



Llamar ahora



Comprar ahora



Comparte ahora



Obtener actualizaciones



**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2025 Hewlett Packard Enterprise Development L.P. 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.

AMD EPYC es una marca comercial de Advanced Micro Devices, Inc. Las demás marcas de terceros son propiedad de sus respectivos titulares.

La imagen del producto puede diferir del producto real.
[PSN1014874800MXES](#), junio, 2025.