

Rf. HPS-P79815-425P/N. P79815-425

Servidor HPE ProLiant DL145 Gen11 AMD EPYC 8124P/ 64GB Ram



HPE ProLiant DL145 Gen11 8124P 2.45GHz 16c 1P 2x32GB#8209;R 2SFF NS204i#8209;u 2x1000W PS EMEA Server

Servidor HPE ProLiant DL145 Gen11 con un procesador AMD EPYC#8482; 8124P, 64 GB (2x32 GB) de memoria de doble rango, un dispositivo de almacenamiento optimizado para arranque en caliente HPE NS204i-u Gen11 NVMe Hot Plug Boot Optimized Storage, soporte para dos discos SFF, cuatro ventiladores estándar, dos kits de alimentación HPE ProLiant 900W-1000W Flex Slot Titanium Reverse Air Flow AC y un TPM (Módulo de Plataforma Confiable), un kit de bloqueo HPE Bezel Lock, un Kit de Filtro de Bezel HPE ProLiant DL145 Gen11 FIO y una garantía de 3/3/3 Novedades

Admite de 8 a 64 núcleos y posee una valoración TDP de hasta 200 W.

Procesador de la familia AMD EPYC#8482; 8004, personalizado para la computación en el extremo y entornos con limitaciones, como alimentación, espacio o refrigeración, 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 de nivel 3. 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

Rendimiento y procesador

Procesador: AMD EPYC 8124P (16 núcleos, 2.45 GHz, 64 MB caché L3, 125 W)

Número de procesadores: 1 incluido

Núcleos: 16

Frecuencia: 2.45 GHz

Memoria

Tipo: DDR5 HPE Smart Memory

Memoria RAM: 64 GB (2 x 32 GB a 4800 MT/s)

Almacenamiento

Unidades: Hasta 2 SFF soportadas, no incluidas

Almacenamiento de arranque: HPE NS204i-u Gen11 NVMe hot-plug

Conectividad

Red: Adaptador Broadcom BCM5719 Ethernet 1 Gb con 4 puertos BASE-T

Expansión

Ranuras: 1 x PCIe Gen5 x16 FHHL y 1 x OCP 3.0

Diseño

Formato: Rack 2U

Ventilación: 4 ventiladores estándar

Alimentación

Fuente: 2 x fuentes HPE Titanium hot-plug de 900-1000 W

Gestión

Gestión remota: HPE iLO Standard con aprovisionamiento inteligente

Software adicional: HPE OneView, HPE iLO Advanced, HPE Compute Ops Management

Seguridad

TPM: Versión 2.0

Protección: Raíz de confianza de silicio, arranque seguro, detección de intrusión, cierre frontal, ranura Kensington, cifrado de datos opcional

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.