

Rf. HPS-P78091-425P/N. P78091-425

Servidor HPE ProLiant DL365 Gen11 AMD EPYC/ 64GB Ram/ 2x 480GB SSD



HPE - ProLiant DL365 Gen11 9224 2.5GHz 24c 64GB-R 8SFF MR408i-o 2x480GB SATA SSD 2x1000W PS EU Server ProLiant DL365 Gen11 9224 2.5GHz 24c 64GB-R 8SFF MR408i-o 2x480GB SATA SSD 2x1000W PS EU Server

El servidor HPE ProLiant DL365 Gen11 es una densa solución 1U 2P optimizada para rack que ofrece un excepcional rendimiento de computación, una velocidad de transferencia de datos de alta velocidad mejorada y profundidad de memoria con capacidad de computación 2P. Con procesadores AMD EPYC de la serie 9004 y 9005 de 4.ª y 5.ª generación con hasta 160 núcleos, ancho de banda de memoria y capacidad incrementados, PCIe Gen5 E/S de gran velocidad, Enterprise y Data Center Standard Form Factor (EDSFF) y soporte GPU, el servidor HPE ProLiant DL365 Gen11 es una magnífica y densa solución optimizada para rack, 1U 2P. Las funciones de seguridad mejoradas con la raíz de confianza de silicio de HPE se integran en el firmware, lo que crea una huella digital para que el procesador seguro de AMD valide el funcionamiento antes del arranque. Admite refrigeración líquida directa (DLC) a fin de mejorar la eficiencia del uso energético y reducir los costes de refrigeración. Argumento de ayuda para novedades:

12 canales DIMM por procesador para hasta un total de 6 TB de memoria DDR5 con mayor ancho de banda de memoria y rendimiento, y menores requisitos energéticos.

Altas tasas de transferencia de datos y mejores velocidades de red del bus de expansión PCIe Gen5 de serie, con hasta 2x16 PCIe Gen5 y 2 ranuras OCP.

Incluye el software de gestión de servidor HPE Integrated Lights-Out 6 (iLO 6) que te permite configurar, supervisar y actualizar de forma segura y sin problemas tus servidores HPE ProLiant Gen11 desde cualquier parte.

Compatibilidad con unidades EDSFF para mayor densidad y rendimiento.

Admite refrigeración líquida directa (DLC) a fin de mejorar la eficiencia del uso energético y reducir los costes de refrigeración.

Con los procesadores AMD EPYC de la serie 9004 y 9005 de 4.ª y 5.ª generación con tecnología 5 nm que admiten hasta 160

núcleos a 400 W, 1152 MB de caché L3 y 24 DIMM de memoria DDR5 de hasta 6400 MT/s.

Especificaciones

Rendimiento y procesador

Procesador: AMD EPYC 9224 (24 núcleos, frecuencia base 2.5 GHz, hasta 3.7 GHz, 64 MB caché L3)

Número de procesadores: 1

Núcleos: 24

Caché: 64 MB L3

Memoria

Memoria RAM: 64 GB (2 x 32 GB DDR5 a 4800 MHz)

Tipo de memoria: DDR5-SDRAM

Almacenamiento

Capacidad total: 960 GB

Unidades instaladas: 2 x SSD de 480 GB

Tipo de unidad: SSD SATA III de 2.5 pulgadas

Bahías compatibles: Hasta 8 unidades SSD de 2.5 pulgadas

Compatibilidad RAID: Sí

Controlador RAID: HPE MR408i-o Gen11 x8 con 4 GB de caché

Unidad óptica: No incluye

Conectividad

Red: Broadcom BCM57416 Ethernet 10 Gigabit

Puertos Ethernet: 2 x RJ-45

Expansión

Ranuras de expansión: Hasta 2

Formato y diseño

Tipo de chasis: Rack 1U

Montaje en rack: Sí

Gestión y seguridad

Gestión: HPE iLO Standard con Intelligent Provisioning, HPE OneView Standard, HPE iLO Advanced, HPE iLO Advanced Premium Security Edition, HPE OneView Advanced, HPE Compute Ops Management

Seguridad: Módulo TPM integrado

Refrigeración

Ventiladores: 7 ventiladores estándar

Alimentación

Fuente de alimentación: 2 x HPE 1000 W Flex Slot Titanium hot-plug

Fuente redundante: Sí

Otros

Tipo de almacenamiento incluido: 2 x SSD HPE 480 GB SATA 6G lectura intensiva

** Esta Ficha es de caracter 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.