



SERVIDOR HPE PROLIANT DL360 GEN10 PLUS INTEL XEON SILVER 4310 64GB DDR4 1.92TB 2.5-3.5 NVME-SAS-SATA RACK (1U) - NO SISTEMA OPERATIVO INSTALADO

El Servidor HPE Intel Xeon 4310 es una solución robusta y eficiente diseñada para entornos de trabajo exigentes. Este servidor cuenta con un procesador Intel Xeon Silver de 3^{ra} generación, modelo 4310, que opera a una frecuencia turbo de 3.30 GHz y posee 12 núcleos, lo que permite un rendimiento óptimo en tareas de procesamiento intensivo. El sistema incluye 64 GB de memoria RAM tipo DDR4-SDRAM, con una disposición de memoria de 2 x 32 GB y la capacidad de soportar hasta 512 GB en total. La arquitectura de memoria se organiza en 16 ranuras DIMM, lo que proporciona flexibilidad para futuras ampliaciones. Además, el servidor está equipado con un módulo de plataforma confiable (TPM) versión 2.0, que garantiza un nivel adicional de seguridad. En términos de almacenamiento, el servidor ofrece una capacidad total de 1.92 TB, compuesta por dos unidades SSD de 960 GB cada una. Soporta discos duros de 2.5 y 3.5 pulgadas, y su interfaz de almacenamiento incluye NVMe, SAS y SATA, lo que permite una integración versátil con diferentes tipos de unidades de almacenamiento. El chasis del servidor es de tipo bastidor (1U), con unas dimensiones de 434.6 mm de profundidad y 42.9 mm de altura, y un peso de 13 kg, lo que facilita su instalación en racks estándar. La fuente de alimentación tiene una capacidad de 1600 W y cuenta con soporte para suministro de energía redundante (RPS), asegurando la continuidad del servicio. En cuanto a conectividad, el servidor incluye cuatro puertos Ethernet LAN (RJ-45) con soporte para Gigabit Ethernet, y tres puertos USB 3.0 (3.1 Gen 1) para la conexión de dispositivos externos. El controlador LAN es un Broadcom BCM5719, que proporciona un rendimiento de red confiable. El color del producto es plata, lo que le otorga un aspecto moderno y profesional, adecuado para cualquier entorno empresarial. Este servidor no incluye un sistema operativo preinstalado, lo que permite a los usuarios elegir la plataforma que mejor se adapte a sus necesidades. En resumen, el Servidor HPE Intel Xeon 4310 combina un potente procesador, una amplia capacidad de memoria y almacenamiento, y una conectividad versátil, convirtiéndolo en una opción ideal para empresas que requieren un rendimiento sólido y confiable en sus operaciones diarias.

Medios de almacenaje

Tamano de disco duro soportados

2.5/3.5"

Capacidad máxima de almacenaje

No disponible

Capacidad del disco de estado sólido

960 GB

Interfaz

NVMe/SAS/SATA

Capacidad total de almacenaje

1.92TB

Numero de unidades SSD instalados

2

Puertos e Interfaces

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos

4

Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1)

3

Peso y dimensiones

Altura

42.9 mm

Profundidad

434.6 mm

Memoria
Ranuras de memoria
16x DIMM
Disposicion de la memoria
2 x 32 GB
Tipo de memoria interna
DDR4
Capacidad de memoria RAM
64GB
Memoria interna maxima
512 GB
Otras características
Peso
13 kg
Control de energia
Fuente de alimentacion
1600 W
Suministro de energia redundante (RPS), soporte
Si
Numero de fuentes de alimentacion redundantes instaladas
1
Numero de fuentes de alimentacion
1
Diseño
Tipo de chasis
Rack (1U)
Color del producto
Plata
Tipo de unidad optica
No
Procesador
Fabricante de procesador
Intel
Frecuencia del procesador turbo
3.30GHz
Numero de procesadores instalados
1
Cache del procesador
18MB
Familia de procesador
Intel Xeon Silver
Modelo del procesador
4310
Socket de procesador
LGA 4189
Tipos de memoria que admite el procesador
DDR4-SDRAM
Generacion del procesador
Intel Xeon Escalable de 3 ^{ra} generacion
Numero de nucleos de procesador

12
Desempeno
Sistema operativo instalado
No disponible
Graficos
Modelo de graficos en tarjeta
No disponible
Red
Ethernet
Si
Tipo de interfaz ethernet
Gigabit Ethernet
Controlador LAN
Broadcom BCM5719
\$73,784.96MN