



# HPE ProLiant DL145 Gen11 8024P 2.4GHz 8c 1P 1x32GB-R 2SFF NS204i-u NC BCM5719 2x700W PS LA Server

HPE ProLiant DL145 Gen11 8024P 2.4GHz 8c 1P 1x32GB-R 2SFF NS204i-u NC BCM5719 2x700W PS LA Server, 2.4 GHz, 8024P, 32 GB, DDR5-SDRAM, 0 GB, Bastidor (2U)

SKU: P79811-DM5

### Información Técnica

Marca: HPE

## Aspectos destacados

¿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.

Argumento de ayuda para 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, 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 temperaturas de funcionamiento de hasta 55 °C, bisel con filtro de aire, diseñado para cumplir los requisitos NEBS de nivel 3[1].

Support for three single-wide GPUs.

Various mounting option — Wall, desk, and rack.

# **Especificaciones**

Procesador
Fabricante de procesador: AMD
Familia de procesador: AMD EPYC
Modelo del procesador: 8024P
Frecuencia del procesador: 2.4 GHz
Frecuencia del procesador turbo: 3 GHz
Núcleos del procesador: 8
Caché del procesador: 32 MB
Chipset de tarjeta madre: AMD SoC
Número de procesadores instalados: 1
Máx. número de procesador SMP: 1
Memoria
Memoria interna: 32 GB



Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM

Ranuras de memoria: 6x DIMM

ECC: Si

Velocidad de memoria del reloj: 4800 MHz

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): 1 x 32 GB

Memoria interna máxima: 768 GB

Medios de almacenaje

Capacidad máxima de almacenaje: 0 TB

Capacidad total de almacenaje: 0 GB

Número de HDDs soportados: 2

Tamaños de disco duro soportados: 2.5"

Interfaces del SDD: PCI Express 4.0

Tamaños de SSD admitidos: 2.5"

Número de unidades SSD compatibles: 2

Compatibilidad con RAID: Si

Niveles RAID: 1

Controladores RAID compatibles: HPE NS204i-u Gen11 NVMe Hot Plug Boot Optimized Storage Device

Tipo de unidad óptica: No

**Gráficos** 

Adaptador gráfico en tablero: Si

Memoria máxima de adaptador de gráficos: 16 MB

Red

Controlador LAN: Broadcom BCM5719

Ethernet: Si

Tipo de interfaz ethernet: Gigabit Ethernet

Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): 4

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1): 4

Cantidad de DisplayPorts: 1

Diseño

Tipo de chasis: Bastidor (2U)

Desempeño

Administración remota: iLO 6 ASIC

Módulo de plataforma confiable (TPM): Si

Versión de Trusted Platform Module (TPM): 2.0

Software

Sistema operativo instalado: No

Control de energía

Suministro de energía redundante (RPS), soporte: Si

Fuente de alimentación: 700 W

Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas: 2

Número de fuentes de alimentación: 2

#### Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: ENERGY STAR

### Peso y dimensiones

Ancho: 359.4 mm

Profundidad: 406.6 mm

Altura: 87.5 mm

 $Link: \ https://mcashop.mx/producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-24ghz-8c-1p-1x32gb-r-2sff-ns204i-u-nc-bcm5719-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-24ghz-8c-1p-1x32gb-r-2sff-ns204i-u-nc-bcm5719-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-24ghz-8c-1p-1x32gb-r-2sff-ns204i-u-nc-bcm5719-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-24ghz-8c-1p-1x32gb-r-2sff-ns204i-u-nc-bcm5719-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-24ghz-8c-1p-1x32gb-r-2sff-ns204i-u-nc-bcm5719-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-24ghz-8c-1p-1x32gb-r-2sff-ns204i-u-nc-bcm5719-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-24ghz-8c-1p-1x32gb-r-2sff-ns204i-u-nc-bcm5719-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-24ghz-8c-1p-1x32gb-r-2sff-ns204i-u-nc-bcm5719-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-24ghz-8c-1p-1x32gb-r-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-proliant-dl145-gen11-8024p-2x700w-ps-la-server-producto/655087/hpe-$