

IMP. BROTHER DCP-L5660DN MULTIF LASER MONOCROMATICO



DESCRIPCIÓN

El HPE ProLiant DL20 Gen11 es un servidor compacto de formato 1U y alta eficiencia, diseñado para ofrecer una potente capacidad de procesamiento y escalabilidad en espacios reducidos. Este modelo, con procesador Intel Xeon E-2434 de 4 núcleos y 8 hilos, es ideal para pequeñas y medianas empresas que necesitan una infraestructura sólida y confiable para cargas de trabajo críticas, virtualización ligera y servicios esenciales de red, archivos y aplicaciones empresariales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICA

- Marca: Hewlett Packard Enterprise (HPE)
- Modelo: ProLiant DL20 Gen11 (P81424-DM5)
- Procesador: Intel® Xeon® E-2434
- 4 núcleos / 8 hilos
- Frecuencia base: 3.4 GHz
- Frecuencia Turbo: hasta 4.6 GHz
- Memoria RAM instalada: 1x32 GB DDR5, tecnología ECC (Error Correction Code) y hasta 128 GB DDR5 UDIMM (máximo soportado)
- Almacenamiento: 2x 480 GB SSD (estado sólido), interfaz SATA/SAS y 4 x 2.5" Hot Plug (Bahías)
- Controladora RAID: HPE Smart Array S100i SR Gen10
- Fuente de Poder: 1x 500W y Redundant Power Supply (RPS) opcional
- Red: 2x puertos Gigabit Ethernet integrados y soporte para NICs adicionales
- Puertos de Expansión: 2x PCIe Gen4
- Chasis: Formato 1U rackeable
- Gestión remota: HPE iLO 6 (Intelligent Lights-Out) y funciones de administración remota seguras y eficientes
- Dimensiones aproximadas: 43.46 x 38.2 x 4.32 cm (sin rieles)
- Peso: 8.6 kg aprox.

APLICACIONES

- Pymes / Oficinas Corporativas: Hosting de ERP, servidores de archivos, impresión, correo, y backup interno.
- Educación: Plataforma de intranet académica, control de acceso a recursos, virtualización ligera de aulas.
- Salud: Gestión interna de sistemas hospitalarios, almacenamiento de historias clínicas y soporte de aplicaciones médicas.
- Finanzas / Contabilidad: Hosting de bases de datos, aplicaciones de contabilidad, y sistemas de control financiero.

USO

- Mantén el servidor en un ambiente refrigerado y sin obstrucciones de ventilación.
- Programa mantenimientos regulares del sistema y actualiza firmware y drivers desde el portal de HPE.
- Utiliza UPS para prevenir daños por fallas eléctricas.
- Verifica compatibilidades antes de expandir la memoria o almacenamiento.
- Configura alertas en HPE iLO para supervisar fallos tempranos de hardware.