

HPE 629135-B22 Hoja de datos



ADAPTADOR HPE ETHERNET 1GB 4 PUERTOS 331FLR, 629135-B22, 789897-001, 629133-002

629135-B22

El adaptador HPE Ethernet 331FLR de 1 Gb y 4 puertos 629135-B22 para servidores en rack HPE ProLiant Gen8 seleccionados presenta la próxima generación de integración Ethernet, que ofrece una solución de un solo chip en un factor de forma LOM flexible, que ofrece la opción de futuras actualizaciones a redes de 10 GbE velocidades. Ofrece un rendimiento de velocidad de línea completa en todos los puertos con un bajo consumo de energía. El HPE 331FLR es ideal para virtualización, seguridad, consolidación de servidores, segmentación de redes y otras aplicaciones que requieren el máximo rendimiento y densidad de puertos. El rendimiento agregado total de 4 Gb satisface las necesidades de los clientes que desean un gran ancho de banda. El HPE 331FLR admite funciones avanzadas como capacidad de descarga de envío y recepción grandes, suma de verificación y segmentación de TCP, etiquetado de VLAN, MSI-X, tramas gigantes, IEEE 1588, HPE Sea of Sensors 3D y funciones de virtualización como VMware NetQueue y Microsoft VMQ. La compatibilidad con la tecnología HPE Sea of Sensors 3D mejora el rendimiento del servidor al tiempo que reduce el uso y los gastos de energía.

Características clave

- Diseñado para un rendimiento máximo y una alta densidad de puertos
- FlexibleLOM reemplazable permite una fácil actualización de 1 GbE a 10 GbE.
- Una tasa de transferencia de dúplex total agregada de 8 Gb/s por adaptador ofrece un rendimiento de red sobresaliente que mejora el tiempo de respuesta y elimina los cuellos de botella.
- Las descargas sin estado integrales optimizan la eficiencia del host y la densidad de la VM al dejar la CPU del

host disponible para otras tareas.

- El soporte de virtualización para VMware NetQueue y Microsoft VMQ ayuda a satisfacer las demandas de rendimiento de las cargas de trabajo virtuales consolidadas.
- La compatibilidad con MSI/MSI-X brinda beneficios de rendimiento para servidores multinúcleo mediante interrupciones de equilibrio de carga entre CPU/núcleos.

Especificaciones

- Velocidad de datos: 1 Gb
- Número de puertos: 4 puertos
- Tipo de bus: PCIe 2x4
- Factor de forma: ALOM
- Descripción detallada del producto: Adaptador HPE 331FLR de 4 puertos y 1 GbE

[Comprar ahora](#)