



Principales conclusiones



HPE ProLiant DL325 Gen10

- Un coste mucho menor por rendimiento del servidor: un 25 % menos que el 2P Dell PowerEdge R440
- El HPE ProLiant DL325 Gen10 utiliza procesadores AMD EPYC que han sido diseñados para sistemas independientes que funcionan «sin concesiones» y sin limitaciones artificiales sobre el rendimiento.

Acerca de los resultados de las pruebas SPEC CPU2017

Diseñado para ofrecer unos índices de rendimiento que se puedan utilizar para comparar las cargas de trabajo intensivas desde el punto de vista informático en diferentes sistemas de ordenadores, el SPEC CPU2017 contiene 43 resultados organizados en cuatro paquetes: SPECspeed 2017 Integer, SPECspeed 2017 Floating Point, SPECrate 2017 Integer y SPECrate 2017 Floating Point.²

Puedes obtener más información en:

Resultados de pruebas del servidor HPE
hpe.com/servers/benchmarks
HPE ProLiant DL325 Gen10
hpe.com/servers/dl325gen-10

¹ Precios de Dell obtenidos del sitio de Dell con fecha 5 de junio de 2018. Precios de HPE internos con fecha 5 de junio de 2018.

² spec.org/benchmarks.html

El NUEVO servidor de un solo socket HPE ProLiant DL325 Gen10 ofrece un rendimiento 2P al precio de 1P según los resultados de las pruebas SPEC CPU2017

Supera al servidor 2P Dell EMC con un coste más bajo

Resumen ejecutivo

El nuevo 1P HPE ProLiant DL325 Gen10 hace su presentación con un resultado excepcional en cuanto al rendimiento, que ganó al servidor 2P Dell EMC. Configurado con el procesador AMD EPYC™ 7551P, el servidor logró una puntuación de 126 en SPECrate2017_int_base. El resultado supuso un rendimiento un 5,88 % superior al del 2P Dell EMC PowerEdge R440 con 2 procesadores Intel® Xeon® Gold 5118.

El ProLiant DL325 Gen10 ofreció el resultado SPECrate2017_int_base con un precio por servidor de 10 789 \$, mostrando una rentabilidad para el cliente en comparación con el Dell EMC PowerEdge R440 a un precio de 13 569 \$ por servidor.

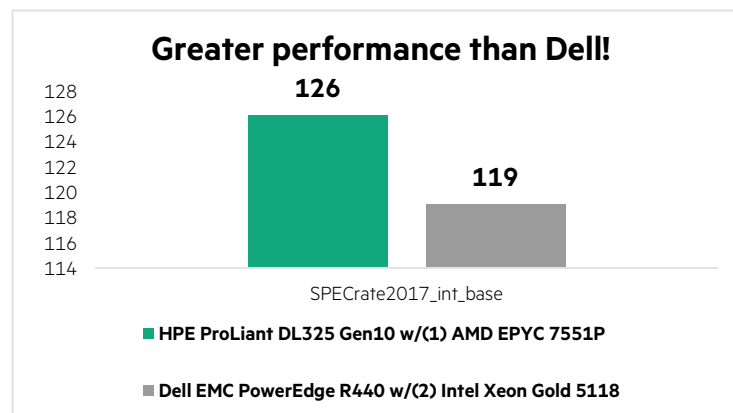
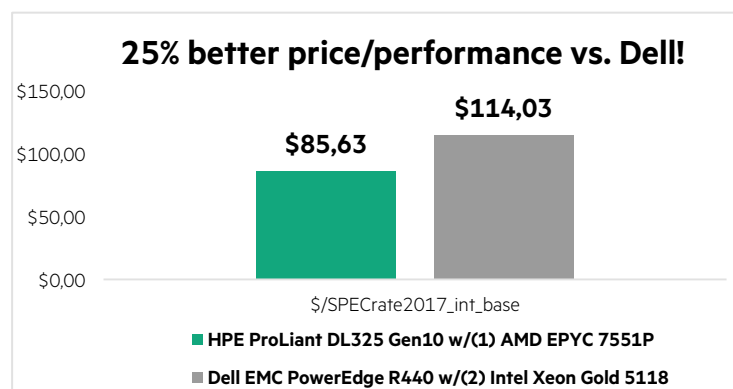


Figura 1. Resultados de rendimiento del HPE ProLiant DL325 Gen10 y el Dell EMC PowerEdge R440 según los resultados de las pruebas SPECrate 2017 Integer.

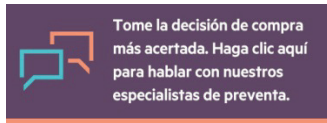


Ofrece el rendimiento de dos procesadores por el precio de uno procesador

Figura 2. Resultados del precio/rendimiento del HPE ProLiant DL325 Gen10 y el Dell PowerEdge R440 según los resultados de las pruebas SPECrate 2017 Integer.

Nuevo servidor HPE ProLiant DL325 Gen10

El servidor HPE ProLiant DL325 Gen10 es el servidor de un solo socket seguro y versátil para virtualización y cargas de trabajo intensivas de E/S equipado con un factor de forma denso 1U. Ofrece un equilibrio excepcional de procesador, memoria y E/S, lo que convierte al HPE ProLiant DL325 Gen10 en la solución ideal para una virtualización a menor escala. Admite 10 unidades SSD NVMe y hasta 40 TB, permitiendo un acceso rápido a grandes almacenes de datos para cargas de trabajo intensivas.



Regístrate y recibe las actualizaciones

©Copyright 2018 Hewlett Packard Enterprise Development LP. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HPE figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HPE no se responsabilizará por errores técnicos o de edición ni por omisiones en el presente documento. AMD y EPYC son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. en Estados Unidos y en otros países. SPEC y los nombres SPEC CPU y SPECrate son marcas comerciales registradas de Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC). Los resultados obtenidos se publicaron el 5 de junio de 2018; consulta spec.org and <http://h20195.www2.hpe.com/V2/GetDocument.aspx?docname=a00047709ese>.

Todos los demás nombres de productos y servicios mencionados son marcas comerciales de sus empresas respectivas. a00047745ESE. junio de 2018