• Fabricante y modelo de la computadora.

HP,HP Pavilion - 15-cw0009la

• Fabricante, modelo, frecuencia, número de núcleos y arquitectura del procesador.

HP,HP Pavilion - 15-cw0009la,

Procesador : AMD Ryzen™ 5 2500U ,4 núcleos 8 hilos   
 ,arquitectura x86\_64

• Capacidad de memoria RAM y de cachés de los procesadores.

RAM : 12 GB de SDRAM DDR4-2400 (1 x 4 GB, 1 x 8 GB)

Procesador cahe L1 384 Kb,cache L2 2 Mb cache L3 4 Mb ,(cache size 2048 Kb)

• Capacidad, tipo y velocidad del disco duro.

Disco 1 : 128 GB ,SSD ,Promedio 280 MB/sec

Disco 2 : 1000GB , HDD , Promedio 215 MB/sec

• Distribución de linux y versión del kernel.

Debian 9 , Kernel 4.9.0.9-amd64(x86\_64)

|  |  |
| --- | --- |
| Prueba | Resultado |
| GZIP Compression | 58.73 |
| DCRAW | 49.23 |
| FLAC Audio Encoding | 14.80 |
| GnuPG | 16.05 |
| Timed MAFFT Alignment | 5.880 |
| Timed MrBayes Analysis | 277.12 |
| REDIS\* |  |
| LPOP | 2071719.51 |
| SADD | 1609784.14 |
| LPUSH | 1171575.37 |
| GET | 2004901.79 |
| SET | 1433342.59 |

las ultimas dos pruebas no fueron realizadas solo decia algo de un 0 y del tiempo y no se ejecutaron