

# Procesador Intel E5-2640

0 y también lo tir.

gran modelo Funcionan en parejas, 64 GB RAM. Mont un servidor para reemplazar el anterior, que también está en Xeon, pero 2006. En el antiguo servidor, la carga es constante al 100%, mientras que los frenos. El archivo por rar dur 9 horas. Pero ahora la carga del procesador es un máximo del 6%, archivando en 1 - 1,5 horas (cargado al 50-55% - posiblemente limitado por el sistema de disco). El administrador de tareas se ve fantástico al mismo tiempo - 32 semi-núcleos - cada uno tiene su propia ventana.

gran modelo La estación de trabajo es así: 2 x E5-2650 2 GHz con hiperintercambio 32 núcleos 64 GB RAM 2 x GTX Titan Work con software normal: en realidad, más multinúcleo, todo lo que no se creó originalmente para comer todos los núcleos del sistema, puede ejecutar cualquier número al mismo tiempo y no habrá ninguna diferencia, como si nada se estuviera ejecutando. Solo aprende a cerrar programas después de usarlos. Todo siempre vuela Pero hay un pequeño inconveniente. Una frecuencia de 2 GHz hace que dos Xeons sean 1,5 veces más lentos en algunos casos Core i5 a 3 GHz por 5 mil rublos. Esto es especialmente notable en aplicaciones de un solo subproceso. Los juegos vuelan estupidamente todo y siempre. La baja frecuencia en este caso no afecta mucho, porque los juegos pueden de alguna manera desdibujarse a través de los núcleos, pero aquí hay total libertad en este asunto. Se cargan 2-4 núcleos + uno más eleva ligeramente la carga. Los Xeons no son necesarios para los juegos, es mejor tomar i7 y más tarjetas de video en su lugar. Para los juegos, una tarjeta de video es mucho más importante que los núcleos 8 o 16 en un procesador. Trabajar con software afilado: afilado aquí significa software que consume todos los núcleos en todo momento y utiliza todo tipo de virtualizaciones. Est 3ds Max y, de repente, ABBY FineReader. Con el primero, todo es simple: la velocidad máxima en dos Xeons es aproximadamente una vez y media mayor que la del i7 superior para 2013 (si no me equivoqué con el año, i7 sin overclocking). FineReader tiene una característica interesante de reconocer cada página de texto en un proceso separado y crear tantos de estos procesos como núcleos. Aquí todo se vuelve inmediatamente perceptible: la velocidad crece linealmente. Virtualización: aquí no not mucha diferencia, solo puedo decir que las máquinas virtuales se pueden abrir mucho y no interfieren. Sin embargo, esto se debe en gran medida al número de núcleos de CPU y, por supuesto, a la memoria RAM. Comentarios generales: 2 GHz, por supuesto, a veces interfiere, pero tienen una ventaja definitiva: la computadora result ser moderadamente silenciosa para su potencia. También quiero señalar la estabilidad del sistema, pero no se trata solo de las ganancias. Sin BSOD.

gran modelo No sé qué escribir: el solitario vuela, gta8 también. No lo tomé para juegos, sino para un servidor de archivos + procesamiento de video + monitoreo intensivo de Internet, y todo esto al mismo tiempo y se las arregla perfectamente! Es realmente bueno trabajar en esto. Por interés, lancé el antiguo puente vanted, por lo que se cuelga en solo un subproceso de 12 y lo carga solo en un 30-40%, esto es en la configuración de gráficos máxima, en general es aburrido) Funciona en una

madre ordinaria en un chip x79

excelente modeloEnturb una computadora en dos de esos procesadores en una placa base de servidor de Supermicro, 192 gigabytes de RAM, tornillo 24T (raid 0), SSD de sistema de 180 gigabytes (raid 0), 3 DVD + 1 BD, geforsa titanium, bueno, y otras pequeñas cosas como concentradores USB 2 y 3, numerosos lectores de tarjetas, gamepads y joysticks, bluetooth y wi-fi y quin sabe qu controladores. nadie cont Prots regla especificamente. pero la placa base (una de las mejores del mercado) no los iguala, como lo demuestra la carga extremadamente baja en los procesadores al procesar 10 archivos de video al mismo tiempo. (Total 14%)

gran modeloY de nuevo, estoy listo para el mo =))) Esto es poder! Anteriormente, haba un Intel Xeon E5620, era normal, pero realmente se quem junto con la placa base ... De- No s por qu ... El aumento de la productividad se siente de inmediato! No s qu ms decir al respecto! Bueno, en resumen, una buena piedra, me gusta eso! Pero no le hagas overclock, mucho menos overclock, har demasiado calor...

gran modeloCompr este procesador hace 6 aos, todava no se ha quemado. Total Commander no tiene errores, Windows se inicia rpidamente. Les aconsejo a todos

excelente modeloEnsambl una estacin de trabajo en 2 de estos procesadores, segn cinebench para renderizar ms de 20 puntos en comparacin con 13 puntos en un servidor con 2 Xeon 5645 de seis ncleos, si usa aplicaciones con carga completa de todos los ncleos o como servidor, la ganancia de rendimiento es muy grande! Los usuarios habituales no deberan molestarse con estos procesadores