

Processador Intel E5-2640

0 e tambm joguei fora.

grande modelo Trabalho em pares, 64 GB de RAM. Montei um servidor para substituir o antigo, que tambm est no xeon, mas de 2006. No servidor antigo, a carga constantemente 100%, enquanto os freios. O arquivamento por rar durou 9 horas. Mas agora o carregamento do processador de no mximo 6%, arquivando em 1 - 1,5 horas (carregado em 50-55% - possivelmente limitado pelo sistema de disco). O gerenciador de tarefas parece fantstico ao mesmo tempo - 32 semi-nucleos - cada um tem sua prpria janela.

grande modelo A estao de trabalho assim: 2 x E5-2650 2 GHz com hyper-trading - 32 nucleos 64 GB RAM 2 x GTX Titan Work com software regular: Na verdade, mais multi-core - tudo o que no foi criado originalmente para comer todos os nucleos do sistema, voc pode rodar em qualquer quantidade ao mesmo tempo e no haver diferenca alguma, como se nada estivesse rodando. Voc acabou de aprender como fechar programas aps o uso. Tudo sempre voa, mas - h um pequeno sinal de menos. Uma frequencia de 2 GHz torna dois xeons 1,5 vezes mais lentos em alguns casos Core i5@3GHz por 5 mil rublos. Isso especialmente perceptvel em aplicativos de thread nico. Jogos estupidamente voam tudo e sempre. A baixa frequencia neste caso no afeta muito, porque os jogos podem de alguma forma borrar os nucleos, mas aqui h total liberdade nesse assunto. 2-4 nucleos so carregados + mais um aumenta ligeiramente a carga. Xeons no so necessrios para jogos, melhor levar i7 e mais placas de vdeo. Para jogos, uma placa de vdeo muito mais importante do que 8 ou 16 nucleos em um processador. Trabalhar com software aprimorado: Afiado aqui significa software que consome todos os nucleos o tempo todo e usa todos os tipos de virtualizaes. H o 3ds Max e, de repente, o ABBY FineReader. Com o primeiro, tudo simples - a velocidade do max em dois xeons aproximadamente uma vez e meia maior que o top i7 de 2013 (se no me engano com o ano, i7 sem overclock). O FineReader tem um recurso interessante de reconhecer cada pgina de texto em um processo separado e criar tantos desses processos quantos forem os nucleos. Aqui tudo se torna imediatamente perceptvel - a velocidade cresce linearmente. Virtualizao - aqui no notei muita diferenca, s posso dizer que as mquinas virtuais podem ser muito abertas e no interferem. No entanto, isso em grande parte o mrito apenas do nmero de nucleos de CPU e, claro, RAM. Observaes gerais: 2 GHz, claro, s vezes interfere, mas eles tm uma vantagem definitiva - o computador acabou sendo moderadamente silencioso para sua potncia. Tambm quero observar a estabilidade do sistema, mas no se trata apenas dos prs. Sem BSOD.

grande modelo No sei o que escrever - solitrio voa, gta8 tambm. Eu o levei no para jogos, mas para um servidor de arquivos + processamento de vdeo + monitoramento intensivo da Internet, e tudo isso ao mesmo tempo e lida com tudo isso perfeitamente! muito bom trabalhar nisso. Por uma questo de interesse, eu lancei a antiga ponte vanted, ento ela trava em apenas um thread de 12 e carrega apenas 30-40%, isso est nas configuraes grficas mximas, em geral chato) Funciona em uma me comum em um chip x79

excelente modeloEu confundi um computador em dois desses processadores em uma placa-me de servidor da Supermicro, 192 gigabytes de RAM, parafuso 24T (raid 0), SSD de sistema de 180 gigabytes (raid 0), 3 DVD + 1 BD, geforsa titnio, bem, e outras pequenas coisas como hubs USB 2 e 3, vrios leitores de carto, gamepads e joysticks, bluetooth e wi-fi e sabe-se l quais controladores - nenhum contou. Prots governam especificamente. mas a placa-me (uma das mais legais do mercado) no combina com eles, como evidenciado pela carga extremamente baixa nos processadores ao renderizar 10 arquivos de vdeo ao mesmo tempo. (Total 14%)

timo modeloE novamente, estou no meu =))) Isso poder! Anteriormente, havia um Intel Xeon E5620, era normal, mas realmente queimava sai junto com a placa-me .. De- no sei porque... O aumento da produtividade sentido imediatamente! No sei mais o que dizer sobre isso! Bom, resumindo, uma boa pedra, eu gosto isto! Mas no faa overclock, muito menos faa overclock! Vai estar muito quente...

timo modeloComprei este processador h 6 anos, ainda no queimou. O Total Commander no tem bugs, o Windows inicia rapidamente. Aconselho a todos

grande modeloMontei uma estao de trabalho em 2 desses processadores, de acordo com o cinebench para renderizar mais de 20 pontos em comparao com 13 pontos em um servidor com 2 Xeon 5645 de seis ncleos, se voc usa aplicativos com carga total de todos os ncleos ou como servidor, o ganho de desempenho muito grande! Usurios regulares no devem se preocupar com esses processadores