

Тест производительности гипервизоров VMware workstation 15 pro 15.5.0 build-14665864 и
VirtualBox Версия 6.1.16 r140961 (Qt5.6.2)

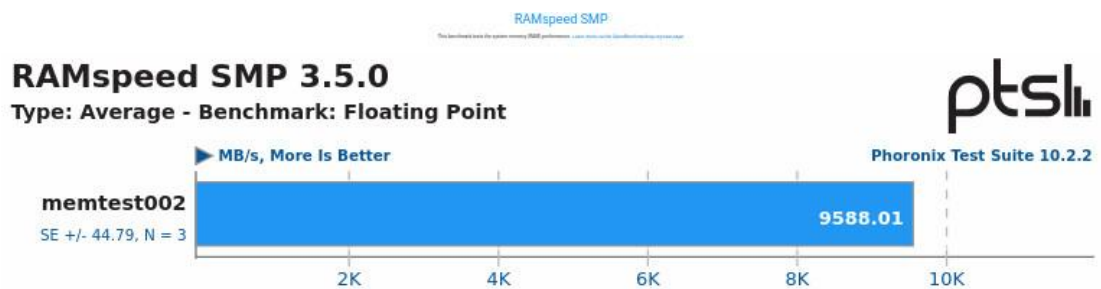
Тестовая VM ubuntu 20.04.1

Результаты VMware workstation:

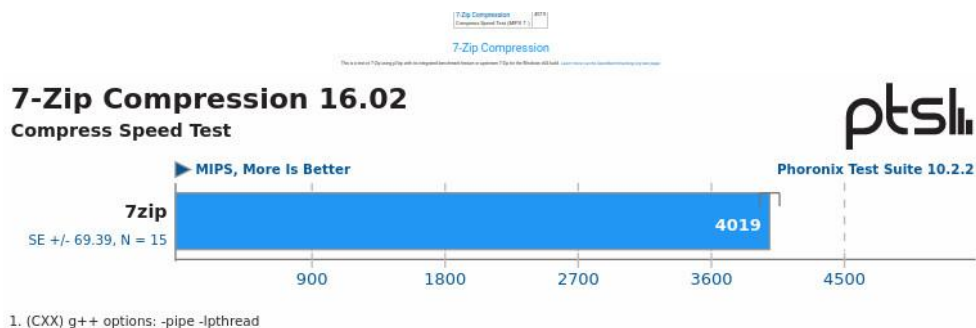
1. Ramspeed Average integer



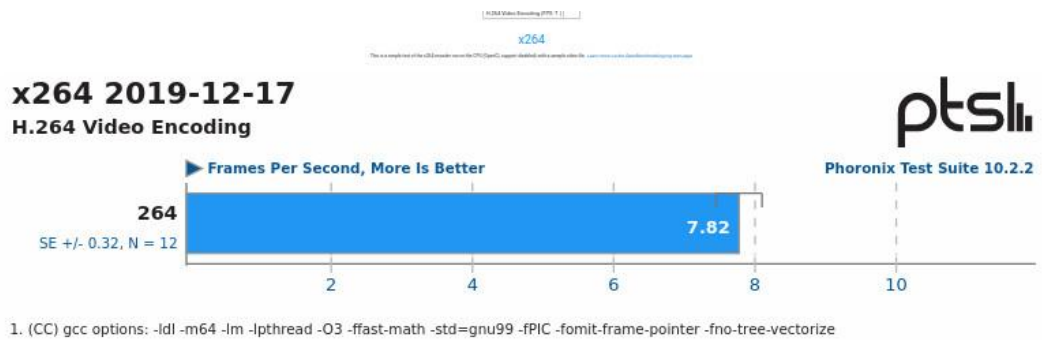
2. Ramspeed Average Float



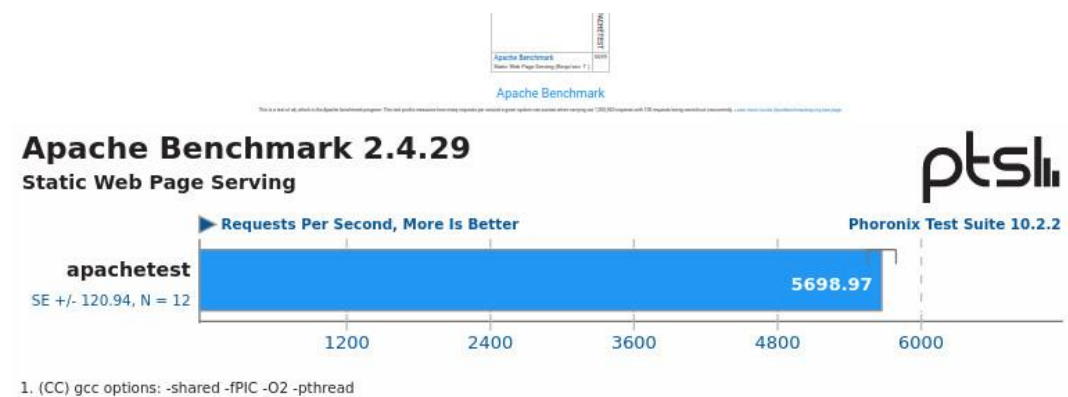
3. Compress speed test 7zip



4. H264 Video Encoding



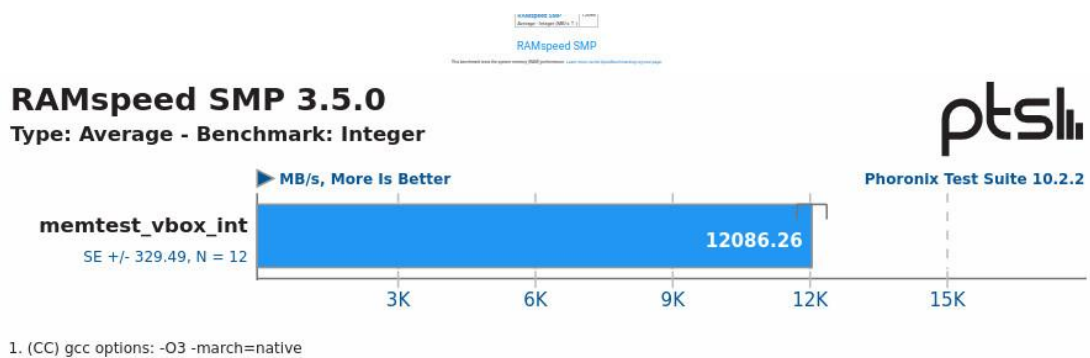
5. Apache static web page



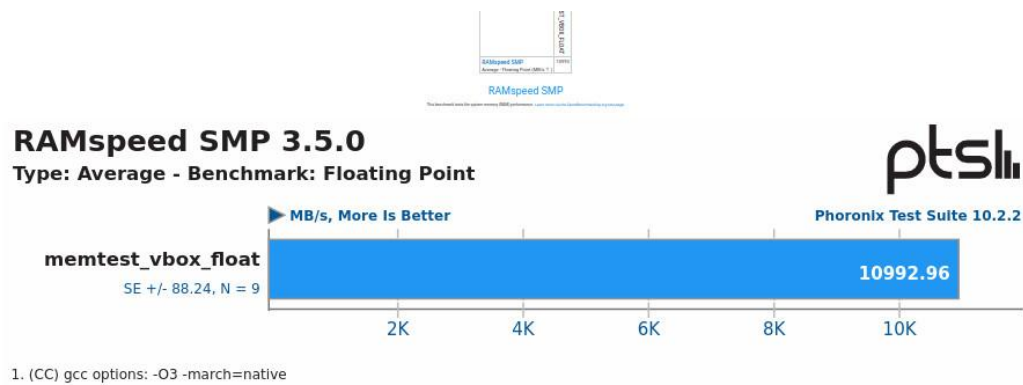
Переносим виртуальную машину с VMware на VirtualBox по средствам импорт\экспорт(OVF)

Результаты VirtualBox 6.1:

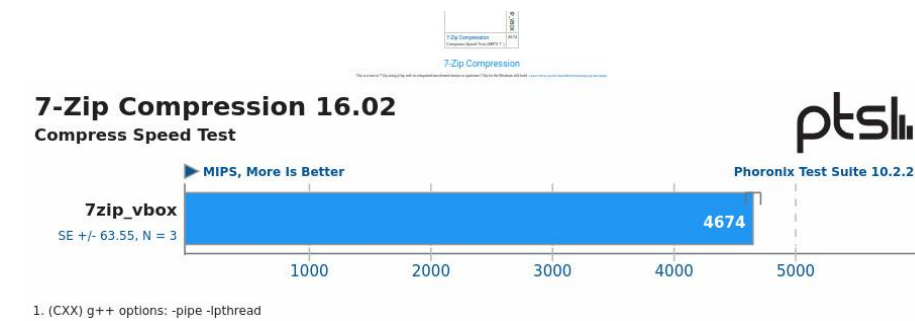
1. Ramspeed Average integer



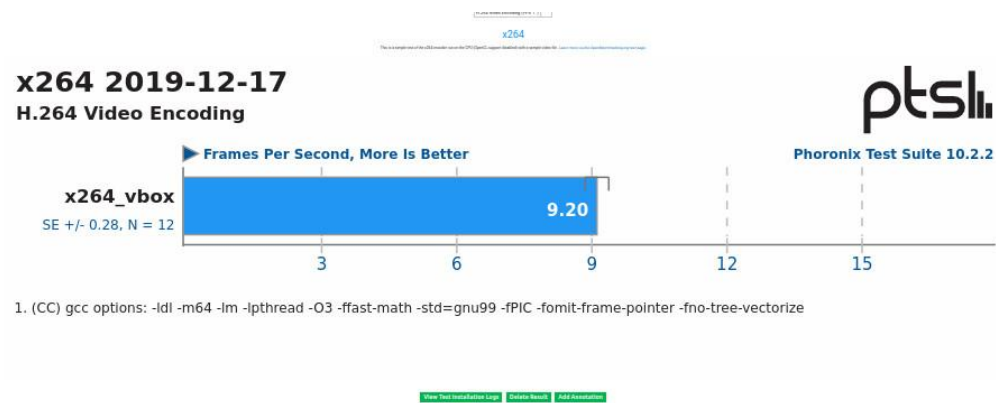
2. Ramspeed Average Float



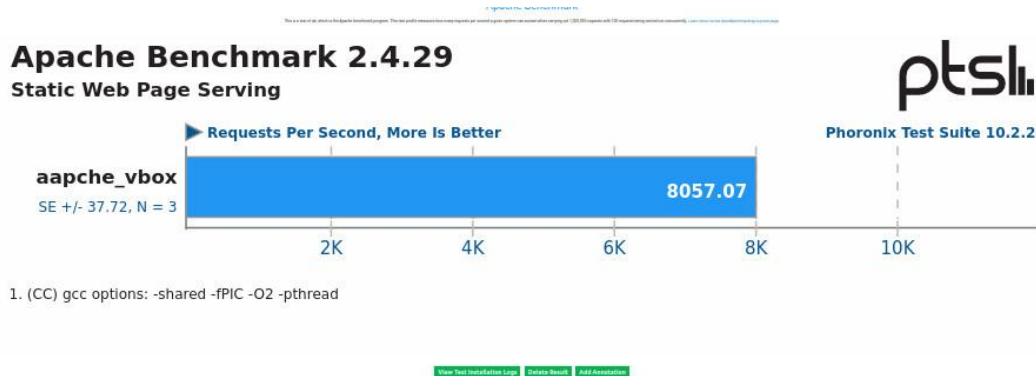
3.Compress speed test 7zip



4. H264 Video Encoding



5. Apache static web page



Сводная таблица:

Название теста	Vmware workstation 15	VirtualBox 6.1
RamSpeed Averange Integer	9947.88	12086.26
RamSpeed Averange Float	9588.01	10992.96
Compress speed test 7zip	4019	4674
H264 Video Encoding	7.820	9.200
Apache static web page	5698.97	8057.07

Вывод: по результату тестирования, VirtualBox 6.1 оказался более производительным чем VMware workstation 15.