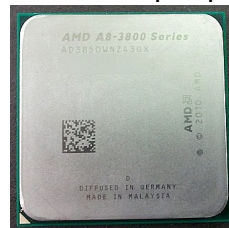


Автор: Michael S.
17.06.2011 09:12



Появились первые [реальные тесты](#) гибридного процессора AMD Llano A8-3850 в стандартном режиме и при разгоне. Изученный образец имеет маркировку AD3850WNZ43GX:



Характеристики: тактовая частота 2,9 ГГц; кэш память второго уровня 4 МБ; встроенный графический процессор Radeon HD 6550D с 400 универсальными процессорами, работающими на частоте 600 МГц и поддержкой CrossFireX; поддержка оперативной памяти DDR3 1866 МГц; Технология производства 32 нм; разъем Socket FM1; TDP составляет 100Вт.

AMD Llano A8-3850 был разогнан и протестирован на материнской плате [Gigabyte GA-A75M-UD2H](#), на которой и был разогнан:

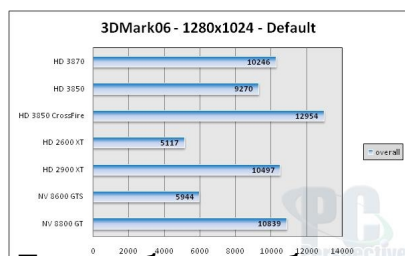
Для центрального процессора разгон составил - 3,77 ГГц (145х26, при напряжении 1,52 В), для графического - 870 МГц, для оперативной памяти - 2320 МГц. Было проведено тестирование в номинальном и разогнанном состоянии в популярных бенчмарках Futuremark 3DMark 11, Vantage и 06 (настройки по умолчанию):

ЦП / ГП / ОЗУ	
3DMark 11	
3DMark Vantage	
3DMark 06	
2,90 ГГц / 600 МГц / 1866 МГц	P1148
P4400	7650
3,77 ГГц / 870 МГц / 2320 МГц	
P1591	
P6160	10492

В разогнанном состоянии производительность Radeon HD 6550D достигла уровня былых флагманов - Radeon HD 2900 XT / HD 3870:

Разгон и тестирование производительности гибридного процессора AMD Llano A8-3850

Автор: Michael S.
17.06.2011 09:12



Тестирование гибридного процессора AMD Llano A8-3850 в 3D-приложении 3DMark06. В тесте 3D-бенчмарк 3DMark06 (1280x1024) процессор показал результат 10246 баллов. Для сравнения: HD 3550 CrossFire - 12954, HD 2900 XT - 10497, NV 5200 GT - 10839, HD 3570 - 10246, HD 3550 - 9270, HD 2600 XT - 5117, NV 5600 GTS - 5944.