

# ПК месяца!

*Live!*

Олег Касич, Роман Оберемко, Олег Голубович

**Т**радиционно каждый месяц в рубрике «Компьютеры и комплектующие: лучшие покупки» предлагаются оптимальные конфигурации из доступных на нашем рынке продуктов. Чтобы оперировать не только теоретическими выкладками, периодически мы собираем реальные системы, проверяя на практике справедливость собственных рекомендаций и оценивая их возможности.

На сей раз эпохальным, с нашей точки зрения, событием стало использование двухъядерных процессоров для всех конфигураций, в том числе и бюджетных. Конечно, в первую очередь это возможно благодаря значительному снижению цен на чипы как Intel, так и AMD – предложение получить настоящий Dual Core всего за \$75 кажется очень заманчивым. Кроме того, к установке подобных процессоров подталкивает изменяющаяся модель использования ПК, что на первый взгляд незаметно даже

для самого пользователя. Во время работы мы, не задумываясь, открываем несколько офисных приложений, десяток интернет-страниц, напичканных всевозможными флэш-элементами, почтовый клиент, специализированные программы. Плюс постоянно функционирующие антивирус и файрвол. Причем не всегда есть желание закрывать все эти приложения при запуске очередного игрового хита. В таких ситуациях двухъядерные процессоры проявляют себя с лучшей стороны, даже если каждое из приложений в отдельности не имеет многопоточной оптимизации.

Значительные изменения произошли на рынках видеокарт, оперативной памяти и даже периферийных устройств. Поэтому раз вы решили модернизировать свой ПК или приобрести новый, не смотря на начало горячего сезона отпусков и каникул, попробуем облегчить вам выбор, представив конфигурации систем в трех ценовых категориях.



«Бюджетный ДПК»



«Оптимальный ДПК»



«Прогрессивный ДПК»



# «Прогрессивный ДПК»

**В** этот раз прогрессивный ПК основан на одной платформе – Intel, и тому есть логическое объяснение. На текущий момент она выглядит перспективнее с точки зрения последующей модернизации. Да и максимальную производительность сейчас можно получить, используя лишь Core 2 Duo. Старшие модели процессоров AMD составили бы достойную конкуренцию E6420, но их потенциал для разгона невелик, поэтому равноценно соперничать с разогнанным CPU от Intel не получится. Также следует отметить, что владельцы плат на чипсете Intel P965 смогут без проблем использовать четырехъядерные процессоры, цены на которые должны вскоре снизиться.

Чтобы «раскачать» Core 2 Duo с FSB 1066 MHz, придется позаботиться о хорошей памяти, способной работать на более высоких частотах, чем бюджетная DDR2-667. Что же касается объема, то здесь 2 GB будет вполне достаточно. Требования к объему HDD со временем также растут. Модель емкостью 500 GB органично смотрится в конфигурации «Прогрессивного ДПК»: с одной стороны, существенный объем, с другой – при цене \$150 он имеет минимальную стоимость хранения данных.

Довольно высокая цена видеокарты GeForce 8800 GTS 320 MB с лихвой окупается ее производительностью. В этом можно убедиться, взглянув на полученные в тестах результаты. К тому же не стоит

забывать, что она поддерживает DirectX 10 и еще приятно удивит владельца после выхода соответствующих игр. Как альтернативу здесь можно рассматривать Radeon HD 2900 XT, правда, такие видеокарты обойдутся несколько дороже. Зато при желании ничто не помешает установить парочку подобных адаптеров в CrossFire – материнская плата ASUS P5B Deluxe хоть и основана на чипсете Intel P965, но все же позволяет использовать этот режим. Однако тогда придется позаботиться и о более мощном блоке питания, ведь установленной 500-ваттной модели может не хватить для такого «дуэта».

Отдельного внимания заслуживает монитор. 21-дюймовая мо-

дель с матрицей S-PVA подойдет пользователям, не желающим идти на компромисс, выбирая между значениями углов обзора, качеством цветопередачи и временем реакции матрицы. Да и любители видео по достоинству оценят формат 16:10.

Из элементов для комфорта отметим внешнюю звуковую карту Creative Sound Blaster X-Fi XtremeGamer, которая будет очень кстати при просмотре фильмов и озвучке игр. Если же в вашем ежедневном расписании находится место для борьбы с виртуальными супостатами, то наверняка сумма в \$150, рекомендуемая для покупки комплекта мыши и клавиатуры (Razer Copperhead и Logitech G11), не вызовет большого удивления.

# LEXMARK

Легко отримати більше.

Хочеш придбати

**принтер, сканер і копір  
за 299 гривень -**

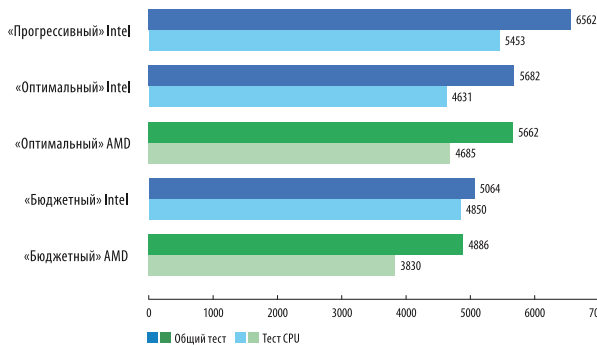
Обміняй свій  
старий принтер на  
**новий**  
багатофункціональний  
пристрій  
**LEXMARK X1270!**



Тільки з 10 травня по 10 червня принось свій старий принтер будь-якого виробника до "сервіс-спеціаліста" мережі гіпермаркетів City.com і отримай БФП LEXMARK X1270 за ціною принтера (299грн.)



PCMark05, баллы



## Смета «Прогрессивного ПК», \$

Процессор Intel Core 2 Duo E6420 (2,13 GHz, 4 MB)	220	Novo Star Computers, <a href="http://www.novostar.net">www.novostar.net</a>
Кулер Scythe Infinity	55	Eletek, <a href="http://www.eletek.com.ua">www.eletek.com.ua</a>
Материнская плата ASUS P5B Deluxe	180	TechnoPark, <a href="http://www.technopark.ua">www.technopark.ua</a>
Память 2x1 GB GeIL Ultra GX22GB6400UDC DDR2-800	150	Eletek, <a href="http://www.eletek.com.ua">www.eletek.com.ua</a>
Видеокарта EVGA GeForce 8800 GTS 320 MB	345	Nebesa, <a href="http://nebesa.ua">nebesa.ua</a>
Жесткий диск Samsung HD501LJ, 500 GB	150	Представительство Samsung, <a href="http://www.samsung.ua">www.samsung.ua</a>
LCD-монитор Samsung 215TW	540	Представительство Samsung, <a href="http://www.samsung.ua">www.samsung.ua</a>
Привод DVD±RW ASUS DRW-1814BLT (SATA)	39	TechnoPark, <a href="http://www.technopark.ua">www.technopark.ua</a>
Корпус Thermaltake Aquila	140	IT-Link, <a href="http://www.it-link.com.ua">www.it-link.com.ua</a>
Блок питания Sirtec High Power HPC-500-A12S (500 Вт)	85	Eletek, <a href="http://www.eletek.com.ua">www.eletek.com.ua</a>
Аудиоплата Creative SB X-Fi XtremeGamer	110	Euro Plus, <a href="http://www.eplus.kiev.ua">www.eplus.kiev.ua</a>
Клавиатура Logitech G11	65	K-Trade, <a href="http://www.k-trade.ua">www.k-trade.ua</a>
Мышь Razer Copperhead	75	Eletek, <a href="http://www.eletek.com.ua">www.eletek.com.ua</a>
Акустика Edifier DA5000 (5.1)	149	«Элси-А», <a href="http://www.edifier.com.ua">www.edifier.com.ua</a>
<b>Сумма для ПК на платформе Intel</b>	<b>2303</b>	



[www.city.com.ua](http://www.city.com.ua)  
8 800 501 5000  
(безкоштовно)