

ТЕЛЕКОМ

Игровые приставки попрощались с уникальностью



Индустрия развлечений

(Окончание. Начало на стр. 25).

Процессор Cell Broadband Engine (совместная разработка Sony, Toshiba и IBM) состоит из семи синергетических процессоров Synergistic Processing Units (SPU), каждый из которых работает на частоте 3,2 ГГц. Благодаря распараллеливанию процессов достигается невероятная вычислительная мощь 180 GFLOPS (миллиардов операций с плавающей точкой в секунду). Всего несколько лет назад такой скоростью могли похвастаться только суперкомпьютеры, а теперь любой школьник. И если рассматривать приставки нового поколения только с точки зрения производительности, то Sony PS3 вне конкуренции, Xbox360 и Nintendo Wii летуны далеко позади.

Если верить словам вице-президента по технологиям европейского подразделения Sony Computer Entertainment Пола Холмена, следующая версия приставки увидит свет не раньше 2010 года, поэтому нет ничего удивительного, что помимо неприлично быстрого процессора

разработчики попытались собрать «под капотом» Sony PS3 все передовые технологии: поддержку телевидения высокой четкости (HDTV), беспроводные интерфейсы Wi-Fi (802.11g) и Bluetooth 2.0 и, разумеется, новые оптические накопители Blu-Ray. И тут пользователи поджидает еще одно «но» — наличие Blu-Ray катастрофическим образом сказалось на стоимости приставки, на данный момент это самая дорогая консоль. Microsoft Xbox360 стоимостью 15 тыс. рублей и Nintendo за 9 тыс. смотрят куда привлекательнее Sony, которая обойдется россиянам примерно в 21 тыс. Более того, в ближайшем будущем формат Blu-Ray (приставку можно использовать в качестве домашнего проигрывателя фильмов) вряд ли станет массовым, что добавляет еще несколько баллов в копилку Xbox360 и Nintendo Wii.

Проблема Sony PS3 в том, что она опережает свое время — она слишком мощная, слишком функциональная и, как следствие, необоснованно дорогая. В полной мере ее конкурентные преимущества пользователи оценят года через два, когда мощностной процессора PS3 будет реали-

Sony PlayStation3

Цена: 20–22 тыс. руб.

Характеристики	
Центральный процессор:	Cell Processor
Игровой процессор:	RSX @550 MHz
Звук:	Dolby 5.1ch, DTS, LPCM, etc. (Cell-base processing)
Оперативная память:	256 Mбайт XDR Main RAM 3.2 GHz, 256 Mбайт GDDR3 VRAM 700 MHz
Жесткий диск:	2.5" Serial ATA (60 Gбайт)
USB-порты:	спереди x4, сзади x2 (USB 2.0)
Memory Stick:	standard/Duo, PRO, SD standard/mini
CompactFlash:	(Type I, II)
Ethernet:	(10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T)
Wi-Fi:	IEEE 802.11 b/g
Bluetooth:	2.0 (EDR)
Контроллеры:	Bluetooth (до 7), USB 2.0
Поддержка разрешений:	480p, 480p, 720p, 1080i, 1080p
HDMI-выход:	
Аналоговый AV MULTI-выход:	
Цифровой аудиовыход (оптический):	
Совместимость:	PlayStation™, PlayStation 2™ и PlayStation 3™ дисков.
Поддержка DVD Video and BD (Blu Ray Disc) Video:	
Размеры (ширина/высота/глубина):	325x98x274 мм
Вес:	5 кг
Комплектация	
PlayStation3 консоль (HDD 60GB Model)	
PS3 беспроводной контроллер (SIXAXIS)	
AV-кабель	
LAN-кабель	
Блок питания	
Инструкция	



зована разработчиками видеоигр. К тому времени подешевеет и сама приставка. Но сегодня PS3 — довольно спорный выбор.

Xbox360: усердие и труд

Порог входа на рынок игровых приставок довольно высок — вывод Xbox стоил компании Microsoft миллионы маркетинговых долларов. Нельзя сказать, что ее приставка моментально стала хитом: японские игроки (традиционно самый большой профильный рынок планеты) предпочитали поддерживать отечественного производителя, то есть Sony и Nintendo. Однако благодаря агрессивной кампании и нескольким весьма удачным эксклюзивным играм (Halo, Halo-2) Xbox удалось закрепиться на европейском и, конечно же, американском рынках.

Во второй версии приставки, продажи которой начались перед Рождеством 2005 года, Microsoft учла все ошибки молодости. Xbox360 обросла многопользовательским режимом игры через интернет (правда, за отдельную плату), а заодно стала существенно производительнее (примерно в четыре раза) и функциональнее — к базовому набору функций добавились поддержка беспроводных технологий Wi-Fi (802.11g) и Bluetooth 2.0, мультимедийный считыватель карт памяти, жесткий диск и расширенные сетевые возможности. В частности, подключенная к интернету Xbox360 позволяет игроку не только общаться с себе подобными, но и, например, брать в аренду фильмы из библиотеки сайта Xbox Live! Однако эту услугу вряд ли можно назвать конкурентным преимуществом: все закаченные фильмы (стоимостью от \$2 до \$6) автоматически удаляются с жесткого диска приставки через 24 часа. Учитывая особенности российского менталитета, этот сервис вряд ли станет популярным: если россиянин платит за продукт, он хочет пользоваться им столько, сколько считает нужным.

Впрочем, по сравнению со своим главным конкурентом от Sony Xbox360 выглядит куда привлекательнее, причем как в прямом, так и в переносном смысле. С точки зрения дизайна плавные и компактные изгибы корпуса Xbox360, оформленные в стиле киберпанк, куда притягательнее пятикилограммовой черной коробки Sony PS3. А поскольку внутренняя начинка приставки от Microsoft на данном этапе мало чем уступает Sony, покупателю придется по душе существенная (почти \$200) разница в цене.

Теоретически у Sony PlayStation3 есть возможность завоевать рынок уникальными играми, разработанными исключительно под ее впечатляющие вычислительные мощности. То есть такими играми, которые менее производительные Xbox360 и Nintendo Wii просто не потянут. Но в течение ближайших двух лет это вряд ли произойдет, поэтому можно смело говорить о том, что Xbox360 выглядит сейчас более разумной покупкой.

Xbox360

Цена: 14–16 тыс. руб.

Характеристики	
Центральный процессор:	IBM PowerPC, Три ядра по 3.2 ГГц каждое
Графический процессор:	500 MHz ATI графический процессор
Память:	1 Mбайт L2 кэш
9 млрд точечных операций в секунду	
48 млрд операций по построению теней в секунду	
512 Mбайт GDDR3 RAM	
700 MHz DDR	
Многоканальный surround-звук	
Три порта USB 2.0	
Поддержка Wi-Fi: 802.11g	
Комплектация	
Консоль	
Адаптер питания	
1 геймпад (беспроводной)	
AV-кабель типа «польман»	
AV-переключатель SCART	
Провода подключения к телевидению высокой четкости HDTV	
Жесткий диск 20 Гб	
Гарантия (наличие микромикрофона)	

Nintendo Wii: дорогой непроторенной

После выхода первых двух версий Sony PlayStation для Nintendo настали тяжелые времена — компании, в свое время сформировавшей рынок видеоигр, было непросто тягаться с маркетинговыми возможностями корпорации Sony. Поэтому, несмотря на владение такими популярными играми, как SuperMario и Zelda, Nintendo в течение последних десяти лет находилась на обочине. Но с выходом Wii дела компании резко пошли в гору: приставка нашла своего покупателя.

Осознав, что тягаться с бюджетами Sony нет возможности (одна только разработка процессора Cell для PS3 обошлась инвесторам в \$400 млн), в Nintendo решили сделать ставку не на производительность, а на уникальные возможности и стиль, то есть на те самые параметры, которые покупатели больше всего ценят. В итоге у Nintendo Wii нарисовались три конкурентных преимущества.

Первое, на что обратит внимание покупатель, — цена. В комплект базовой поставки, стоимость которой составляет всего 9 тыс. рублей, помимо беспроводных джойстиков и всех необходимых кабелей входит диск с играми Wii Sports («Бокс», «Боулинг», «Теннис», «Бейсбол» и «Гольф»). Ни Sony, ни Microsoft своих пользователей такими подарками не балуют, аналогичный набор можно получить только в дорогих комплектациях.

Второй козырь Nintendo Wii — дизайн. Стильный белый корпус рядом с Sony выглядит как лилипут в стране великанов, его размеры сопоставимы с небольшой стопкой DVD-дисков.

Но если два первых фактора еще не являются решающими, то против третьего конкурента противопоставить нечего. Джойстик приставки работает в трехмерном пространстве. Это означает, что после запуска игры «Теннис» джойстик превращается в невидимую теннисную ракетку, размахивая которой вы отбиваете мячи. Играв в «Бокс», приходится работать

Nintendo Wii

Цена: 9–10 тыс. руб.

Характеристики	
Процессор:	Broadway (729 MHz) и Hollywood (243 MHz)
Встроенный контроллер:	802.11 b/g Wi-Fi
Адаптер:	USB-кабель Ethernet
512 Mбайт встроенной флэш-памяти	
Два порта USB 2.0	
Четыре порта контроллеров GameCube и два слота для карт памяти	
Оперативная память:	GDDR3 64 Mбайт
Размеры (глубина/высота/толщина):	22x15x5 см
Видеокод:	480p или 576p (PAL/SECAM)
Комплектация	
Nintendo Wii-консоль	
Контроллер Wii Remote	
Контроллер Wii Nunchuk	
Внешний блок питания	
AV-кабель	
Сенсорная планка Wii Remote	
2 батарейки размера AA	
Диск Wii Sports (включая виртуальные теннис, бейсбол, гольф, бокс и буги-вуги)	

обеими руками. И так далее. То есть игра перестает напоминать зомбированное сидение перед телевизором, она превращается в интерактивный процесс, в котором игрок вынужден двигаться сам. Например, если подключить Wii с четырьмя джойстиками к проектору или большому ЖК-телевизору, можно поиграть в сквош всей семьей. И с этой точки зрения приставка получила уникальность.

Ставка на оригинальность, сделанная маркетинговыми компаниями, оправдала себя. Несмотря на то что производительность Nintendo минимум в два раза уступает Xbox360 и астрономически отстает от Sony PS3, разработчики игр, воодушевившись возможностями новой системы управления — простыми и интуитивными, выпускают под нее все новые и новые игры. Не стоит забывать о том, что правами на SuperMario, Zelda и многими другими хитами до сих пор монополично владеет Nintendo, поэтому владельцы Wii регулярно будут бродить «вкусными» играми, в которых для победы придется махать мечами, стрелять из лука и других орудий, причем отнюдь не виртуально. Поэтому на данный момент Wii — самая удачная, с точки зрения «Б-Телекома», покупка.



Реклама

So berry

ВСЕ ВХОДЯЩИЕ!

ПРЯМОЙ МНОГОКАНАЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОННЫЙ НОМЕР

Простая, удобная и быстрая система обработки и мониторинга телефонных вызовов, позволяющая сэкономить каждый поступающий звонок.

Единственный номер — для всех ваших телефонов!

BerryLine объединяет все городские и мобильные телефоны в единую сеть под прямым московским телефонным номером! BerryLine — ваш единственный контактный номер!

Самая быстрая обработка звонков — ждать не придется!

Максимальная скорость обработки вызовов достигается за счет уникальной технологии Total connecting, дающей возможность одновременной перенаправления звонка на несколько телефонов. Тем самым время ожидания соединения сокращается до минимума, а вы сохраняете каждый поступающий вызов.

Просто... больше возможностей.

BerryLine — многофункциональная система связи, настоящий виртуальный офис. Это ваш секретарь, который работает круглосуточно, это автоответчик, факс, информационный центр, многоканальный телефонный номер, а также система безопасности и контроля переговоров.

Berryline — бергитте ваших клиентов!

BerryLine — ваш помощник в мире бизнеса! Мониторинг входящей связи позволяет выявить рост или падение интереса к вашей фирме, обнаружить «тонкие», проблемные места в обслуживании клиентов, нехватку или переизбыток сотрудников, качество их работы. Также BerryLine незаменима при проведении рекламных и маркетинговых акций — теперь вы можете точно оценить их эффективность и рентабельность.

www.berryline.ru

BerryLine. TALK будет!

Тел. (495) 744-0-844 • e-mail: sales@itberry.ru • www.berryline.ru • www.itberry.ru