



HP Colour Olympics

# Осенняя олимпиада

Все те, кто думает, что Олимпиада в Греции будет в 2004 году, немного ошибаются. На самом деле она уже прошла в сентябре этого года в тех же Афинах. Правда, ее организатором была компания Hewlett-Packard, и в роли спортсменов на ней выступали цвета.

**П**освящена эта международная конференция была крупномасштабному анонсу новых продуктов, на которой наконец-то их показали живьем, дали с ними поработать, рассказали о технологических прорывах и открыли завесу тайны над техническими спецификациями. Подкреплялись эти заявления статистикой с европейского рынка, и, надо сказать, достижения компании в этом регионе действительно выглядят впечатляюще: практически по всем направлениям продукты HP занимают первые места по доле рынка. Однако наибольших результатов компания добилась на своем исконном поприще — производстве принтеров, новые модели

которых как всегда очень привлекательны для всех классов потребителей. При этом большинство спикеров говорили о том, что цветная печать должна проникать во все области человеческой жизни все больше, и что компания HP делает все для того, чтобы это стало возможным как можно быстрее.

На пресс-конференции было сказано, что в продажу поступают более 100 новых продуктов, и этот шаг по праву можно считать самым крупным пополнением продуктовой линейки компании за всю ее историю. Новинки были представлены во всех категориях, но мы ограничимся рассказом о самых, на наш взгляд, интересных. ■■■ Александр Иванов

## Цифровое фото и сканирование

### HP PhotoSmart 945

HP PhotoSmart 945 примечательна новейшей технологией Adaptive Lighting Technology (технология адаптивного освещения). Кроме этого, новая 5-мегапиксельная камера может похвастаться 8-кратным оптическим и 7-кратным цифровым зумом. Память расширяется картами SD/MMC.



Этот инновационный сканер представляет собой прозрачную рамку, что позволяет точно знать границу, с которой надо сканировать следующий участок. Дополняется эта возможность технологией CCD и высоким разрешением. Стекло сканера сделано из прочного поликарбоната. Модель 4670 оснащена компактным модулем для сканирования слайдов и негативов.

### HP ScanJet 4600/4670

## Струйная печать

### HP PSC 2510 PhotoSmart

Новый офисный комбайн отличается возможностью связи с ПК по интерфейсу 802.11b, наличием ЖК-экрана с диагональю 6,4 см и встроенным карт-ридером. Конечно же, есть возможность фотопечати. Скорость печати составляет 21 стр./мин. в черно-белом режиме и 15 в цветном. Сканирующая часть оперирует с 48-битным цветом и имеет разрешение 1200x2400 точек на дюйм.



Этот компактный фотопри́тер продолжает успешную линейку мобильных устройств для печати фотографий формата 10x15 см. Теперь у него есть цветной ЖК-экран с диагональю 4,6 см и слоты для всех распространенных флэш-карт. На фотобумаге печать осуществляется с разрешением 4800 точек на дюйм.

### HP PhotoSmart 245

### HP PhotoSmart 7960

HP PhotoSmart 7960 является первым в мире 8-цветным струйным фотопри́тером. Он обладает прекрасным встроенным ЖК-экраном, имеет встроенный флэш-карт-ридер и множество функций редактирования.



## »» Периферия для дома

Миниатюрный проектор весом всего 1,7 кг кроме своих размеров обладает и другими достоинствами: яркость 1800 люменов, коэффициент контрастности 2000:1, цена около €3000. Уровень шума нового проектора около 37 дБ, работает он в разрешении 1024x768. Разумеется, можно подключать другие внешние аналоговые и цифровые устройства, такие как DVD-плееры, видеокамеры и др.



**HP Digital Projector MP3130**

### HP DVD Movie Writer dc3000

Этот внешний 4-х-скоростной DVD-рекордер работает с записываемыми носителями стандарта «+». Запись CD-носителей осуществляется со скоростью 16x, а перезапись — 10x. Основной его прелестью является возможность прямого переписывания материала с VHS-кассеты на DVD-болванку. Разумеется, одних необходимых разъемов на устройстве для этого мало, поэтому рекордер комплектуется соответствующим программным обеспечением.



## »» Настольные ПК и тонкие клиенты



5000-я серия тонких клиентов, в основе которой лежат процессоры Transmeta Crusoe, идеально подойдет для офисов и организаций, где ценят стиль и свободное пространство. Конечно, графическая карта ATI Rage XC и ограниченный объем ОЗУ не позволят поиграть в современные игры, зато машины полностью готовы к работе в сети.

**HP Compaq Thin Clients t5000**

### HP Pavilion t300 PhotoSmart

Данная серия высокопроизводительных настольных компьютеров предназначена для любителей цифровой фотографии и видео. В соответствии с этим системный блок отличается наличием встроенного флэш-картридера, док-станции для цифровых камер HP, расположенной сверху системного блока, наличием высокоскоростных портов USB 2.0 и FireWire, DVD-рекордером и уже установленным ПО для обработки видео и фотографий.

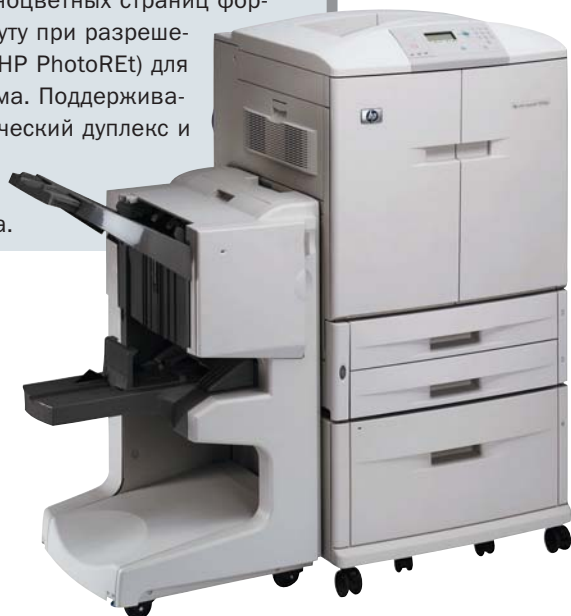




## »» Офисные решения

### HP Color LaserJet 9500

Эти мощные цветные лазерные принтеры формата А3 предназначены для больших офисов. Внутри устройств 9500-й серии стоит мощный 500 МГц процессор и по умолчанию 160 Мбайт ОЗУ. Поэтому печать 24 полноцветных страниц формата А4 в минуту при разрешении 4800 dpi (HP PhotoREt) для них не проблема. Поддерживаются автоматический дуплекс и установка дополнительного жесткого диска.



Данная серия струйных принтеров предназначена для малых офисов, которым нужна дешевая цветная печать. Они недороги (топовая модель €300), поддерживают автоматическую двухстороннюю печать и технологию HP PhotoREt III. В качественном режиме печати принтеры выдают восемь черно-белых или семь цветных страниц в минуту. По умолчанию установлено 8 Мбайт ОЗУ. А месячная нагрузка составляет 6250 страниц. При необходимости работы в сети надо докупать JetDirect.

### HP Business InkJet 1100

## Интервью с Пьером Мелюком

### Будущее струйных фотопринеров

В интервью мы сделали акцент на настоящем и будущем фотопринеров HP как одной из наиболее совершенных и интересных для потребителя категории продуктов.

**Пьер, не кажется ли вам, что HP обновляет свои линейки продуктов, в том числе и принтеров, слишком часто? Во многих магазинах можно встретить огромное количество продуктов разных поколений, так что потребителям приходится очень нелегко в плане выбора.**

Да, такая проблема есть. Но как раз для этого мы и проводим пресс-конференции и предоставляем оборудование компьютерным журналам на тестирование, чтобы они помогли сделать выбор потребителю (улыбается). На самом деле мы обновляем наши продукты примерно раз в год, когда появляются принципиально новые технологии, которые мы хотим донести до потребителя. Мы не меняем линейку только потому, что изменилась мода на дизайн. Это должно быть нечто большее.

**Планируется ли в будущих фотопринерах использовать 8-цветную печать?**

На мой взгляд, большинству пользователей достаточно 6-цветной или даже 4-цветной печати. 8-цветная печать только для серьезных любителей и профессионалов, поэтому, как и сейчас, мы будем предлагать эту возможность только в топовых моделях, для истинных любителей домашней фотографии.

**Как вы считаете, последуют ли за вами конкуренты и появятся ли другие устройства, печатающие восемью цветами?**

Сложно сказать. Наши конкуренты не стоят на месте и тоже постоянно стараются воплотить в жизнь какие-то свои наработки. Вполне возможно, что и у них со временем появятся такие устройства, но мы уже сделали это. Да и потом, еще раз оговорюсь, что дополнительный серый картридж играет заметную роль только при печати черно-белых фотографий, что касается цветных, то преимущества оценят только настоящие фотографы. Однако при этом проведенные



**Пьер Мелюк,**  
менеджер HP по продвижению направления фотопечати в Европейском регионе

независимые исследования показывают, что люди выбирают отпечатки, сделанные на нашем принтере, даже если сравнивать их со студийной фотопечатью.

**Можно ли ждать в будущем появление еще более многоцветных принтеров? Или восьми цветов, на ваш взгляд, вполне достаточно?**

Я думаю, что и шести цветов вполне хватит (улыбается). Вообще, восемь цветов — разумный предел. Это около 73 млн цветовых комбинаций, и разницу между 6-цветной и 8-цветной печатью может почувствовать только подготовленный профессионал, если мы говорим о цветной фотографии. Я не думаю, что в ближайшем будущем появятся принтеры, оперирующие большим количеством цветов.