МАСТЕР-КЛАСС Цифровое фото: управление цветом

ПОЛЕЗНЫХ

по настройке цвета от интернет-сайта Colour Confidence, специально посвященного этому вопросу (www.colourconfidence.com)

- Изучите теоретическую часть (на сайте можно свободно скачать документ под названием Colour Confidence Guidance to Digital Photography, на английском языке).
- Не полагайтесь на свои глаза ка-либруйте монитор при помощи соответствующего прибора. Отлично подходят такие устройства, как Мопасо OptixXR, Gretag Eye-One or ColorVision Spyder.
- Изображение монитора со временем меняется. Калибруйте монитор каждые 2 (CRT) или 4 (LCD) недели.
- Выберите и придерживайтесь одной системы RGB (sRGB или Adobe RGB). Убедитесь, что эта система установлена по умолчанию во всех используемых устройствах и программах.
- Перед профилированием монитора отключите Adobe Gamma, убрав ее из автозапуска.
- Оформляйте рабочее место в нейт-Оформлянте расс но не и яркие ральных тонах. Необычные и яркие цвета влияют на восприятие цвета на
- При съемке цифровым фотоаппаратом убедитесь в правильности экспо-
- Просматривайте результаты в помещении с постоянным уровнем освещения (в комнате с окнами на север или же специальной кабине для просмотра).
- 9 Правильно настраивайте драйвер принтера под сочетание чернил и бумаги.
- Для оптимального результата используйте набор для профилирования принтера.

Если для вас все это просто и доступно, то вот еще один совет:

Приобретите набор профилирования камеры для студийной работы, например, Gretag Eye-One SG.

Оборудование

Лучшие продукты для настройки систем, работающих с цифровым изображением

Spyder2PRO

Новый набор Spyder2PRO содержит самую совершенную систему настройки мониторов CRT, LCD, laptop и цифровых проекторов. При этом при калибровке разные мониторы могут настраиваться друг под друга, а при создании профиля учитывается окружающее освещение.

Цена: \$300







Pantone Eye-One Display 2

Создание профилей ІСС для мониторов CRT, LCD и laptop по собираемым данным о температуре цвета, яркости и контрастности. Кроме того, есть функция замера окружающего освещения и настройки нескольких мониторов.

Цена: \$270

ProfileMaker 5

Один из самых «навороченных» наборов для профилирования. Существует в версиях для сканера и для цифровой камеры и позволяет создавать ІСС-профили с учетом условий студии. Однако для использования этой функции необходимо отдельно приобрести цветовую таблицу из числа поддерживаемых — например, GretagMacbeth ColorChecker.

Цена: \$250



Pulse ColorElite

Новая система от Pulse профилирует любой RGB- или СМҮК-принтер с помощью ручного прецизионного спектрофотометра, облегчает ручное сканирование системы Pathfinder и самого передового программного обеспечения для работы с цветом. Устройство считывает отпечатанные таблицы и через интерфейс USB передает их для анализа в компьютер.

Цена: \$1100

MonacoEZcolor

Доступный набор для калибровки и профилирования сканера, монитора и принтера. Сканеры и принтеры настраиваются

посредством сканирования прилагаемой стандартной таблицы IT8, затем ее изображение выводится на принтер и сканируется еще раз для сравнения. Предлагаемый набором визуальный метод калибровки монитора несколько субъективен, так что для этой цели рекомендуется приобрести дополнительное оборудование.

Цена: \$280



