



استفاده از Overprint —

How to use overprint



به دستم رسید و همان آگهی را دوباره دیدم با این تفاوت که کلیه مشخصات در آن درج شده بود، کنجکاو شدم به آگهی قبیل مراجعه کردم، دیدم که مشخصات فوق در آگهی قبلی نیز آمده بود اما دو رنگ نامعلوم روی هم چاپ شده بود و نوشته‌ها بسیار ناواضح بود. از تجربه بالا درس عبرت خوبی می‌توان گرفت و آن اینکه به رنگهای روی صفحه مانیتور زیاد اعتماد نکنید.

وقتی نوشته یا فونتی را روی یک پس زمینه قرار می‌دهید سه نکته اساسی را در نظر داشته باشید این نکات در تصاویر نیز نمایش داده شده است:

برای پس زمینه متن مشکلی، از رنگ گرم استفاده کنید. وقتی که رنگهای سرد در پس زمینه قرار می‌گیرد بهتر است نوشته روی آن، به رنگ سفید تبدیل شود. چنانچه برای پس زمینه از رنگ‌های با خلوص ۲۰٪ یا کمتر استفاده می‌کنید، متن روی آن را مشکلی بگیرید. چنین کاری بخصوص در مورد رنگهای سرد بسیار عالی است. ■

Powi که طراح آن آقای Mark Sackett است بررسی می‌کنیم، لوگو تایپ فوق نمایش کاملی از معنای Overprint است بدین ترتیب که با استفاده از سه رنگ قهوه‌ای، آبی و شکلاتی، هفت رنگ ایجاد شده است. اگر یادتان باشد در شماره‌های گذشته بومرنگ مسئله شبیه سازی رنگ‌های ایجاد شده از پتون را قبل از چاپ بررسی کردیم. در اینجا این شبیه سازی در چاپ ارائه شده است، با Overprint کردن هر رنگ روی رنگ دیگر، رنگ سومی بدست آمده است بدین ترتیب هفت رنگ ایجاد شده رنگ‌های استاندارد شرکت Powi را شامل می‌شود.

متن و رنگ در گرافیک

خیلی ساده می‌توان در کامپیوتر متنی را انتخاب کرد و آن را با رنگ بخصوصی نمایش داد، همچنین می‌شود پس زمینه آن را به راحتی با هر رنگی که می‌خواهیم، رنگ کنیم. اما این عمل ساده ممکن است برای ما گران تمام شود. مدتی پیش نشریه‌ای را ورق می‌زدم و مطالب آن را مرور می‌کردم در این حال چشم به آگهی دوستانه یکی از رشتهدی هنری افتاد، گمان می‌کنم مجسمه سازی بود. در آگهی تمام صفحه دوستانه فوق، هیچ اثری از زمان، مکان و مشخصاتی این چنین نبود، تصور کردم که شاید فراموش شده باشد تا اینکه شماره بعدی همان نشریه

استفاده از Overprint در افزایش تعداد رنگهای چاپ

بار دیگر با تکنیک Overprint به سراغ تان آمدیم. Overprint یا به اصطلاح خودمان روچاپ، شیوه‌ای برای جلوگیری از سفیدک زدن و کارهای دیگر در زمان چاپ است که البته بایستی در زمان طراحی یا حداقل در زمان تهیه فیلم در لیتوگرافی تعیین گردد. روچاپ (Overprint) حسن‌های بسیاری دارد و البته ضررهایی نیز شامل حالت مجموع از این تکنیک بایستی به جا و با آگاهی استفاده کرد. در همین دوستانه نهم گرافیک اگر با دقت گذر می‌کردید و نمونه‌های ارائه شده بر درودیوار نگارخانه صbara از دید چاپ نظر می‌انداختید، Overprint را در گوش و کنار بعضی کارها مشاهده می‌کردید که طراح استفاده‌های فراوانی از آن کرده بود. در اینجا Overprint را در لوگوتایپ شرکت

◆ به مقاله «دوستانه گرافیک از نگاهی مقاومت» فصلنامه گرافیک و چاپ، شماره دوم تابستان ۸۶ مراجعت شود.

◆ به مقاله «شبیه سازی رنگ پتون پیش از چاپ» فصلنامه گرافیک و چاپ شماره دوم تابستان ۸۶ مراجعت شود.

سخنرانی درباره

گرافیک، خلاقیت و چاپ

افزایش خلاقیت‌های گرافیکی با بکارگیری امکانات چاپ



سخنران: بهرام عفراوی

زمان: ۱ دی ماه ۱۳۸۶

ساعت: ۱۶ الی ۱۹

مکان: خانه کتاب سرای اهل قلم
تهران، خیابان انقلاب، تقاطع فلسطین
ورود برای عموم علاقمندان آزاد می‌باشد.

پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
برگزار جامع علوم انسانی

جهت کسب اطلاعات بیشتر
با دفتر گروه پژوهشی عفراوی
شماره‌های زیر تماس بگیرید:
۸۸۶۹۲۲۷۰ - ۸۸۶۸۳۷۴۹

موسسه انتشارات رسم



پژوهشگاه اراده هنرهای تجسمی
با همراهی از روزنامه فردوس و ارشاد اسلامی
گرافیک
GRAFTEC ACADEMY OF ARTS

میتوانید مخصوص کاربری گرافیک و چاپ
Graphic & Print Magazine
Graphic Graphics & Print Magazine