



рекламное агентство



Технические требования к материалам для печати

1. Форматы файлов, готовых к печати

Файлы принимаются записанными на USB-flash картах, на компакт-дисках CD (CD-R и CD-RW), все носители должны быть отформатированы под PC (не Macintosh). Файл должен содержать только «чистое изображение» в масштабе 1:1 (при размерах до 10 погонных метров) без дополнительных полей и обрезных припусков. При размерах до 10 погонных метров допускаются макеты в масштабах 1:2, 1:10, но только с соответствующим пропорциональным увеличением разрешения примерно в 2 и 10 раз.

Формат предоставляемых файлов растровых изображений – TIF:

- Без LZW компрессии;
- Без дополнительных альфа-каналов (Channels) и без путей (Paths);
- Только 4 канала (Cyan, Magenta, Yellow, Black).

Формат предоставляемых файлов векторных изображений – CorelDraw до v.12, Adobe Illustrator v.9 или ниже (лучше EPS, но можно и AI):

- Для создания векторных изображений использовать палитру CMYK;
- Все шрифты должны быть переведены в кривые;
- Все растровые изображения должны быть полностью внедрены в файл, либо прилагаться дополнительно отдельным файлом (TIF);
- Не допускается использование интерактивных теней, градиентных (в том числе Mesh) и фрактальных заливок, интерактивных эффектов (прозрачности, рамок, кистей, трансформаций – все подобные эффекты должны быть либо переведены в кривые, либо растрированы (т.е. конвертированы в bitmap));
- Не принимаются макеты в формате MS Office (Word/Excel).

Все слои обязательно склеенные. Файлы закрытого типа, не допускающие перемены шрифтов.

2. Особенности цветопередачи

Файл должен быть записан в цветовой модели CMYK.

Общее суммарное количество цветов (CMYK) не должно превышать 300%.

Черный цвет должен быть композитным: C-50%, M-50%, Y-50%, K-100%.

При необходимости достижения точной цветопередачи надо использовать цвета PANTONE Coated.

3. Качество, пропорции и информационная емкость файлов

Печать широкоформатных изображений (в зависимости от площади изображения и дальнейшего применения) выполняется в режимах 180dpi и 360dpi.

Реальное разрешение растровых изображений не должно превышать:

- 96dpi для площади до 10 кв.м (для печати с качеством 360dpi);
- 48dpi больше 10 кв.м (для печати с качеством 180dpi).

Значительное увеличение разрешения (до 200-300dpi) для растрового изображения приводит к неоправданному увеличению трудоемкости обработки исходного файла (от 0,5 до 1,5 часа), при абсолютно незаметном для глаза техническом улучшении качества получаемого изображения. При несоблюдении данного условия, ответственность за просроченные заказы лежит целиком и полностью на клиенте!!!