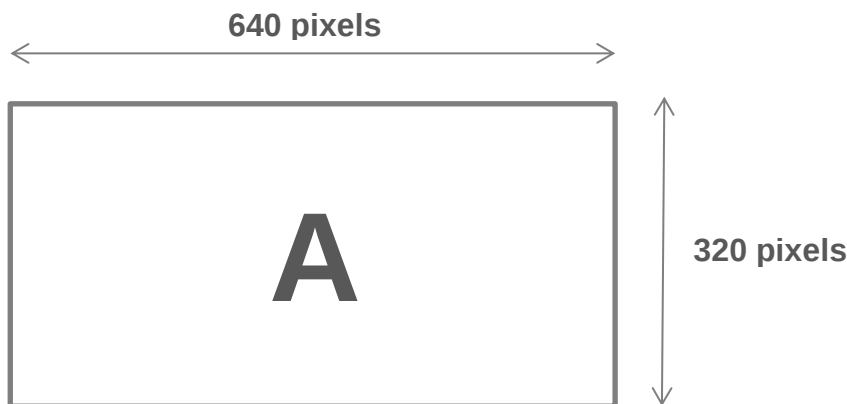


Технические требования к цифровому постеру для демонстрации на цифровых экранах 6х3 метра

1. Общие требования к цифровому постеру:

- длительность: 5 сек. (125 кадров)
- разрешение и ориентация: 640 x 320 пикселей
- не допускается использование белого фона. Количество цвета в каждом канале RGB для фона не должно превышать 240.



2. Техническая спецификация

- минимальный размер текста: 9 pixels
- для текста высотой до 12 пикселей рекомендуется использовать простой, не тонкий шрифт из линий одинаковой ширины, без засечек.
- при наличии дисклеймера, просьба предоставлять его набранным текстом в виде текстового блока
- цифровой контент не должен содержать black fading

2.1. Для статического контента:

- Формат - JPEG (extension .jpg) с минимальной степенью сжатия
- Цветовая модель - RGB

2.2 Для анимированного контента (обязательное согласование с Russ Outdoor):

a. Формат (обязательное требование)

- ISO mpeg4 part 12 (extension .mp4 or .mov)
- пиксели квадратные
- без субтитров
- без звукового канала

b. Видеокодек (обязательное требование)

- H.264 / MPEG-4 Part 10 or AVC

c. Спецификация (рекомендуемые требования)

- Framerate: 25fps (PAL)
- Bitrate: between 10 Mb/s and 26 Mb/s
- Profile: Main Profile 4:2
- ReFrame: 2/4 or 8 maximum
- Coding: 2 pass
- Chromatic sub-sampling: 4:2:0
- Colors Depth: 8 bits
- Image: progressive
- CABAC (recommended)
- No Peak Frame rate (VFR)

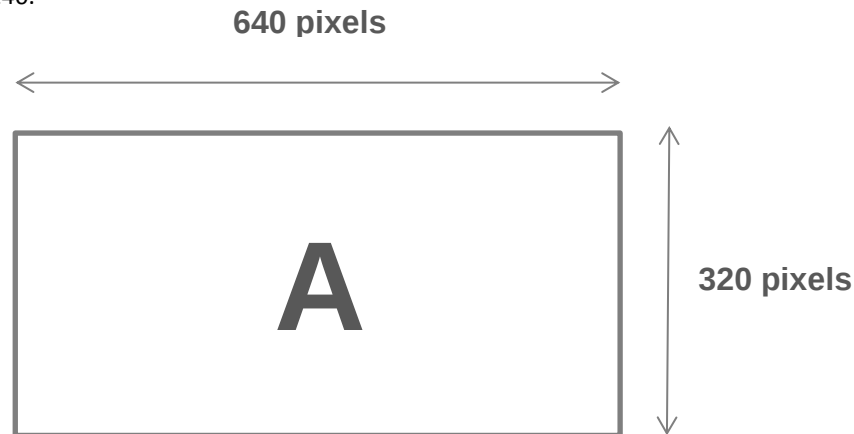
3. В случае изготовления цифрового постера с применением анимации компанией Russ Outdoor просьба предоставлять:

- файл в формате *.PSD в слоях, как для печати 6х3 с разрешением 25 pix/inch , но не менее 1280 x 640 пикселей; цветовая модель – RGB;
- если макет выполнен в виде векторной графики (без растровых изображений), принимается в Adobe Illustrator (AI, EPS);
- для подготовки анимации текста необходимо предоставить файлы шрифтов, которые использованы в макете;
- при наличии скрытого фона, просьба его не обрезать.

Technical requirements for digital poster for a demonstration on digital screens 6x3 meters

4. General requirements for digital poster:

- duration: 5 sec. (125 frames)
- resolution and orientation: 640 x 320 p
- white background is prohibited. The amount of color in each RGB channel for the background must not exceed 240.



5. Technical specification

- minimum text size: 9 dots
- for the text of 12 pixels height is recommended to use a simple, not thin font with lines of equal width, non-serif
- if you have the disclaimer, please provide it to typed text in a text block
- digital content should not contain black fading

2.1. For static content:

- Format - JPEG (extension .jpg) with minimal compression
- Color model - RGB

2.2 For dynamic content (obligatory agreement with Russ Outdoor):

a. Size (obligatory requirement)

- ISO mpeg4 part 12 (extension .mp4 or .mov)
- square pixels
- without subtitles
- without sound track

b. Video codec (obligatory requirement)

- H.264 / MPEG-4 Part 10 or AVC

c. specification (recommended requirements)

- Framerate: 25fps (PAL)
- Bitrate: between 10 Mb/s and 26 Mb/s
- Profile: Main Profile 4:2
- ReFrame: 2/4 or 8 maximum
- Coding: 2 pass
- Chromatic sub-sampling: 4:2:0
- Colors Depth: 8 bits
- Image: progressive
- CABAC (recommended)
- No Peak Frame rate (VFR)

6. In case of production of digital poster using animation by Russ Outdoor, please provide following:

- file in format *.PSD by layers, like for printing 6x3 with resolution 25 pix/inch , but not less than 1280 x 640 pixels; color model – RGB;
- if the layout is in vector graphics (without bitmaps), accepted in Adobe Illustrator (AI, EPS);
- to prepare the text animation is needed files with fonts which are used in layout;
- in case of a hidden background, please don't cut him.