



Digital Specifications

Specifications of the content

- Resolution : 1080 pixels in width x 1920 pixels in height
- Orientation : Portrait
- Duration : 10 seconds
- Languages : A file by language
- Format : See following pages
- Video codec : H264
- Frame : 25 fps

Specifications of delivery

- Deadline :
The files need to be delivered at least 5 working days before the start date of the campaign to :
digital@jcdecaux.lu

Please make sure the week number and the network name is in the object of the mail

Guidelines for the creation of new content

- **General information :**
We advise against the use of existing TV ads or paper ads
They need to be adapted, or redesigned most of the time
- **Animation :**
Simple and controlled animation of the content increases the visual impact
- **Content :**
Avoid sudden or frequent changes in the image (transitions), as they tire the eyes and may appear aggressive
- **Luminosity and saturation :**
Bright colors are the most alluring
Colors with low luminosity and high saturation are the most stimulating and attract attention to the content





Content formats

Images

- Format : JPG, PNG
- Restrictions : Animated GIFs are not handled
- Color type : RGB

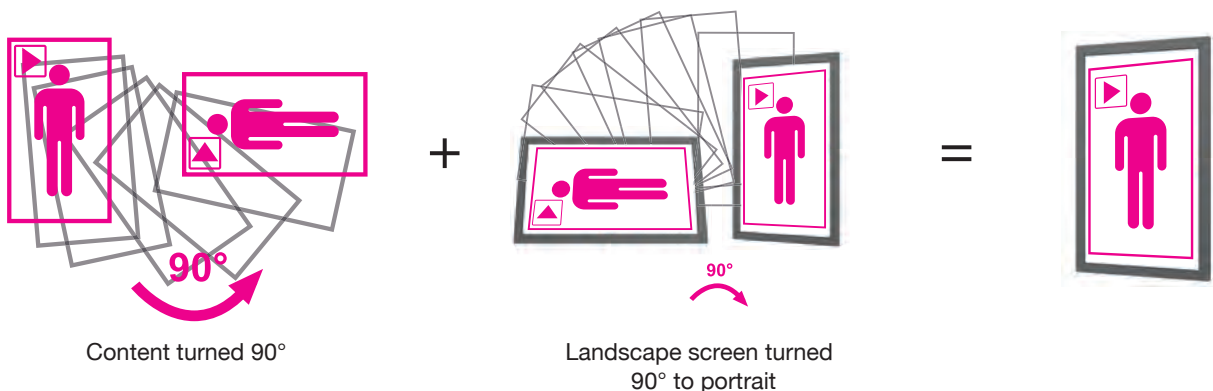
Video

- Container's format / Associated extensions : MPEG-4 / .mp4
- Size of content : Videos have to be created in 'full screen', with no surrounding black border: borders could appear on the screen or the image could be wrapped
- Audio :Not recommended.

Encoding

- Video codec : H264 or AVC or MPEG-4 Part 10
- Profile : Main Profile
- Profile level : 4.2 maximum
- Maximum bit rate : 26 Mbps
- Ref Frame : 2, 4 (8 maximum)
- Encoding : 2 pass recommended
- Chromatic subsample : 4:2:0
- Color depth : 8 bits
- Image type : Progressive
- CABAC : Recommended
- Variable Frame Rate : None
- Subtitles : None

Video rotation



In this case, the video was shot vertically but to avoid scanning problems, it is necessary to turn it 90° counterclockwise, transfer it like that to the agency to then publish it on an originally landscape screen that will be physically rotated to be a portrait format.



Numérique Spécifications

Spécifications du contenu

- Résolution : 1080 pixels en largeur x 1920 pixels en hauteur
- Orientation : Portrait
- Durée : 10 secondes
- Langues : Un fichier par langue
- Format : Voir pages suivantes
- Codec Vidéo : H264
- Fréquence d'images : 25 fps

Spécifications de la livraison

- Délai :
Les fichiers doivent être livrés au plus tard 5 jours ouvrés avant la date de lancement de la campagne à : digital@jcdecaux.lu

Dans l'objet du mail merci d'indiquer la semaine de positionnement ainsi que le réseau

Directives pour la création d'un nouveau contenu

- Informations générales :
Nous déconseillons l'utilisation de publicités existantes au format TV ou papier. Elles nécessitent la plupart du temps d'être adaptées ou remaniées.
- Animation :
Une animation simple et contrôlée du contenu augmente l'impact visuel.
- Contenu :
Évitez des changements d'image (transitions) soudains et fréquents, car ils fatiguent les yeux et peuvent paraître agressifs.
- Luminosité et saturation :
Les couleurs lumineuses sont les plus attrayantes. Les couleurs à faible luminosité et à haute saturation sont les plus stimulantes et attirent l'attention sur le contenu.





Formats du contenu

Images

- Format : JPG, PNG
- Restrictions : Les images GIF animées ne sont pas traitées.
- Type de couleurs : RVB

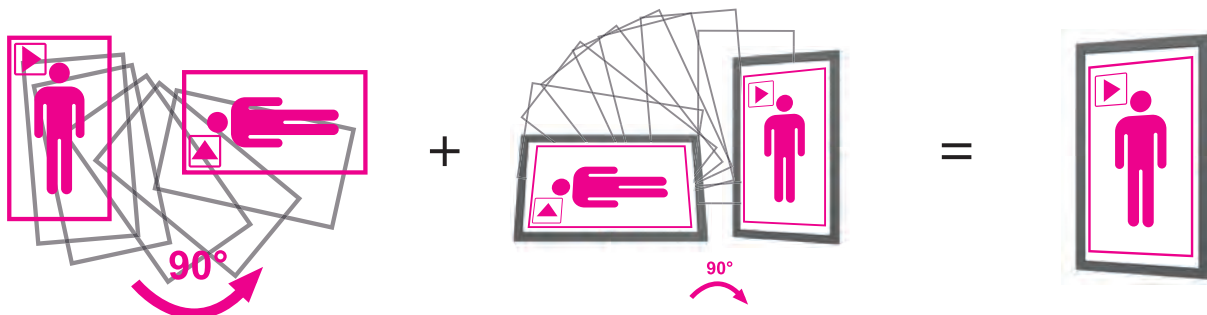
Vidéo

- Format du conteneur / Extensions associées : MPEG-4 / .mp4
- Taille du contenu : Les vidéos doivent être réalisées en "full screen" (plein écran), sans contour noir : les contours pourraient apparaître sur l'écran ou l'image pourrait être déformée.
- Audio : Déconseillé.

Codage

- Codec Vidéo : H264 ou AVC ou MPEG-4 Part 10
- Profil : Profil principal
- Niveau de profil : 4,2 maximum
- Débit binaire maximum : 26 Mbps
- Image Ref : 2, 4 (8 maximum)
- Codage : type 2 passes recommandé
- Sous-échantillonnage chromatique : 4:2:0
- Profondeur des couleurs : 8 bits
- Type d'image : Progressif
- CABAC : Recommandé
- Fréquence d'images variable : Néant
- Sous-titres : Néant

Rotation de la vidéo



Rotation du contenu à 90°

Rotation de l'écran paysage à 90° en mode portrait

Dans ce cas, la vidéo a été filmée à la verticale mais pour éviter des problèmes de balayage, il convient de la faire pivoter à 90° en sens anti-horaire, de la transférer ainsi à l'agence, puis de la publier sur un écran initialement en mode paysage qui sera physiquement pivoté pour produire un format portrait.



Digitale Vereisten

Vereisten m.b.t. de content

- Resolutie: 1080 pixels (breedte) x 1920 pixels (hoogte)
- Oriëntatie: Portrait
- Duur: 10 seconden
- Talen: Een bestand per taal
- Indeling: Zie de volgende pagina's
- Videocodec: H264
- Frame: 25 fps

Vereisten m.b.t. de aanlevering

- Deadline:
De bestanden moeten uiterlijk 5 werkdagen vóór de startdatum van de campagne worden aangeleverd bij:
digital@jcdecaux.lu

Gelieve de week van de campagne en het netwerk in het onderwerp van de mail te vermelden

Richtlijnen voor het creëren van nieuwe content

- **Algemene informatie:**
Wij ontraden het gebruik van bestaande tv-spots of papieren reclame. Meestal moeten deze namelijk worden aangepast of opnieuw worden ontworpen
- **Animatie:**
Eenvoudig en gecontroleerd bewegende content vergroot de visuele impact
- **Content:**
Vermijd plotselinge of frequente beeldwisselingen (overgangen), aangezien deze vermoeiend zijn voor de ogen en agressief kunnen overkomen
- **Helderheid en verzadiging:**
Heldere kleuren zijn het verleidelijkst.
Donkere en sterk verzadigde kleuren zijn het meest stimulerend en vestigen de aandacht op de content





Inhoudsformaat

Afbeeldingen

- Indeling: JPG, PNG
- Beperkingen: GIF-animaties worden niet verwerkt
- Kleurtype: RGB

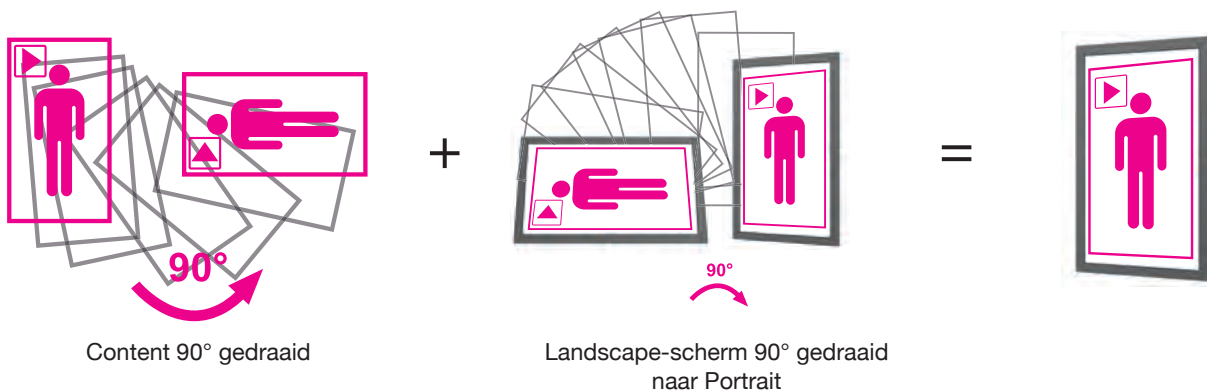
Video

- Containerindeling / gekoppelde extensies: MPEG-4 / .mp4
- Contentgrootte: Video's moeten worden gemaakt in 'volledig scherm', zonder omringende zwarte rand, anders kunnen randen op het scherm verschijnen of kan het beeld verwrongen zijn
- Audio: Niet aanbevolen.

Codering

- Videocodec: H264, AVC of MPEG-4 deel 10
- Profiel: Hoofdprofiel
- Profielniveau: 4.2 maximum
- Maximale bitsnelheid: 26 Mbps
- Ref frame: 2, 4 (8 maximum)
- Codering: 2 pass aanbevolen
- Chroma subsampling: 4:2:0
- Kleurdiepte: 8 bits
- Beeldtype: Progressief
- CABAC: Aanbevolen
- Variabele framerate: Geen
- Ondertitels: Geen

Videorotatie



In dit geval is de video verticaal opgenomen, maar om problemen met scannen te voorkomen, moet het beeld 90° linksom worden gedraaid en als zodanig naar het bureau worden verzonden. Daar wordt het vervolgens op het oorspronkelijke Landscape-scherm gepubliceerd dat fysiek wordt gedraaid naar Portrait.