

# TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN TV REGIONAL

**Sponsoring + Werbung** 2025



## DATENANLIEFERUNG VIDEO

Video Vorgaben	XDCAM HD	Apple ProRes
Timecode	Start 00:00:00	Start 00:00:00
Container Format	MXF (OPlα)	MOV (QuickTime)
Codec/Profile	MPEG-2	ProRes422 HQ
Auflösung	HD1920x1080	HD1920x1080
Frame Rate	25 fps	25 fps
Aspect Ration	16/9	16/9
Profile@Level	422@High / High@High	High Quality (HQ)
Scan Typ	Verschachtelt	Verschachtelt
Scan Order	Top Field First	Top Field First
GOP Structure	I Frame Only	
Bit Rate Mode	CBR	
Bit Rate	50 Mbps	185 Mbps

Die Dauer muss eine ganze Sekunde betragen, die Fehlertoleranz beträgt null Frames (eine Dauer von 20 Sekunden wird akzeptiert, eine Dauer von 20 Sekunden und 5 Frames wird abgelehnt).

Die Medien müssen Bilder in voller Länge enthalten, ein vorangestellter oder nachgestellter Clip ist nicht erlaubt.

Jeder Inhalt, der am Anfang oder Ende des Mediums schwarze Frames enthält, wird abgelehnt.



# **VORGABEN AUDIOSPUR**

Audio Vorgaben	XDCAM HD	Apple ProRes
Codec	PCM	PCM
Channels	2	2
Configuration	1x Stereo	1x Stereo
Sample Rate	48 khz	48 khz
Bit Depth	24 bits	24 bits
Lautstärke	EBU R128 / -23 LUFS	EBU R128 / -23 LUFS



## **LOGO-INTEGRATION**

 Das Logo muss eine Grafikdatei im Format .EPS / .AI / .SVG sein \*

 Vektorisiert und im RGB-Farbraum (nicht CMYK)

 Logo möglichst in allen vorhandenen Versionen zur Verfügung stellen (positiv/negativ/farbig)

\* Wir akzeptieren in Ausnahmefällen auch die Formate **PNG/TIFF** (mind. 1'000 Pixel in der Breite!)





Abbinder (Schlusstafel) Hinweistrailer



Logo-Insert (Hauptsponsoring oder Produktplatzierungen)

## **INSERT-CUT IN (SPLITSCREEN)**

#### Richtlinien

- Höhe 720 px
- Breite 3840 px

Alle Schrifteinblendungen müssen innerhalb der Title Safe deutlich erkennbar sein

Schriftzug "WERBUNG" wird von CH Media ergänzt und soll **nicht** vom Kunden eingefügt werden

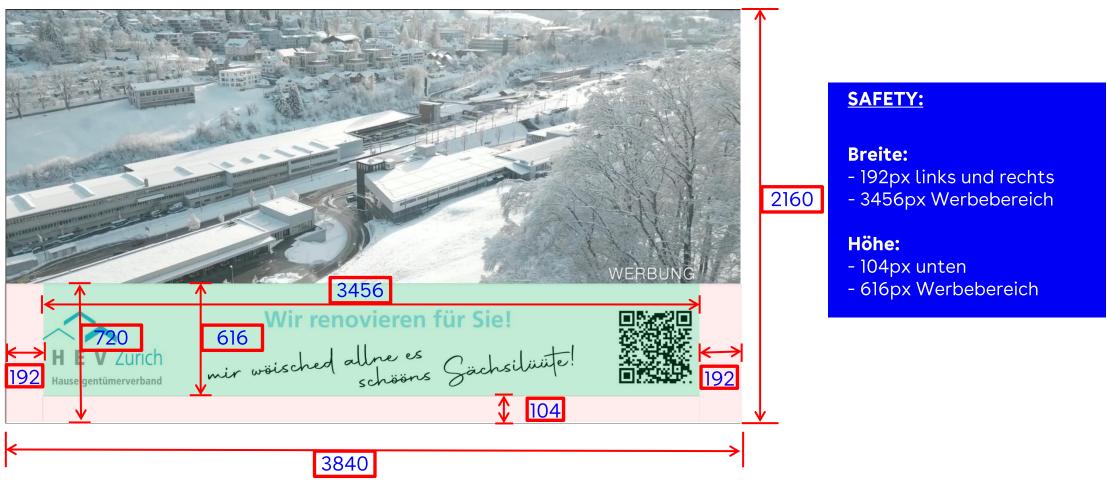


#### **Technische Specs.**

- Format / Codec / Level / Bitrate:
- MXF (OP1α) / MPEG-2 / 422@HIGH / 50 Mbps
- MOV / ProRes 422 HQ / High Quality HQ / 185 Mbps
- MPEG-4 / AVC / H264 / High 4.2 / 15 Mbps
- Audioformat: ohne Ton
- Dauer: 10 Sekunden
- Scan type: Progressiv
- Frame rate: 50 FPS
- **Auflösung:** UHD 3840 x 720\*
- Framing: Statisch (Aufbau-Animation des Elements erfolgt
- durch CH Media)
- \* Wir akzeptieren sofern nicht anders möglich - auch **HD 1920 x 360**



## INSERT-CUT IN (SPLITSCREEN)





## CUT IN-ZOOM (SPLITSCREEN)

#### **Richtlinien**

- Höhe 2160 px
- Breite 3840 px

Alle Schrifteinblendungen müssen innerhalb der Title Safe deutlich erkennbar sein

Schriftzug "WERBUNG" wird von CH Media ergänzt und soll **nicht** vom Kunden eingefügt werden



#### **Technische Specs.**

- Format / Codec / Level / Bitrate:
- MXF (OP1α) / MPEG-2 / 422@HIGH / 50 Mbps
- MOV / ProRes 422 HQ / High Quality HQ / 185 Mbps
- MPEG-4 / AVC / H264 / High 4.2 / 15 Mbps
- Audioformat: ohne Ton
- Dauer: 10 Sekunden
- Scan type: Progressiv
- Frame rate: 50 FPS
- **Auflösung:** UHD 3840 x 2160\*
- Framing: Statisch (Aufbau-Animation des Elements erfolgt
- durch CH Media)
- \* Wir akzeptieren sofern nicht anders möglich - auch **HD 1920 x 1080**



## CUT IN-ZOOM (SPLITSCREEN)



#### **TITLE SAFE:**

5% der Bildhöhe bzw. Bildbreite, vom Seitenrand aus gesehen

Abstand in Pixeln: links und rechts jeweils 192px, oben und unten jeweils 108px

#### **ACTION SAFE:**

misst 3.5% der Bildhöhe bzw. Bildbreite vom Seitenrand aus gesehen

Abstand in Pixeln: links und rechts jeweils 136px, oben und unten jeweils 76px



## PRE-/POST-SPLIT



#### **Pre-/Post-Split**

- Bitte bei der Spot-Anlieferung die tech. Spezifikationen unter «Datenanlieferung Video» beachten
- Spotlänge exakt auf die Sekunde (z.B. 00:00:20:00)
- Überlänge in Frames (z.B. 00:00:20:**03**) wird **nicht** akzeptiert

