

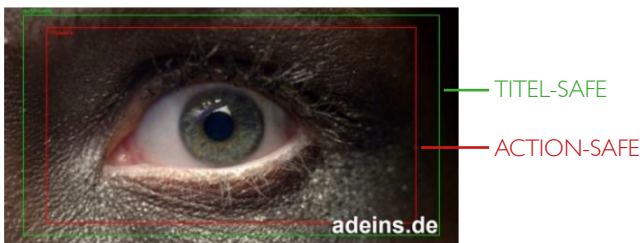
SPEZIFIKATIONEN KINO

SPEZIFIKATIONEN ZUR ANLIEFERUNG VON BILD- UND AUDIO-DATEN

Um eine technisch einwandfreie Wiedergabe von Bild und Ton gewährleisten zu können, werden die angelieferten Daten geprüft und wenn notwendig aufgearbeitet/angepasst. Anschließend wird ein Digital Cinema Package (DCP) erstellt und den jeweiligen Kinos bereitgestellt.

BILD-DATEN

- Bildwechselfrequenz Kino: **24 fps** (Bilder pro Sekunde)
- Platzierung wichtiger Bildinformationen im **Action-Safe-Bereich** (5% vom Bildrand entfernt)



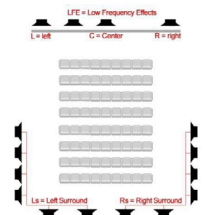
- Auflösung:
2k Flat (1998 x 1080) / Full HD (1920 x 1080)
4k Flat (3996 x 2160) / Ultra HD (3840 x 2160)*
- **RGB-Farbraum** (bei DCP: XYZ-Farbraum)
- Bitte wählen Sie bei Verwendung eines komprimierten Dateiformats die max. mögl. Bildqualität.

*4k ist nur in ausgewählten Kinos/Sälen verfügbar.

AUDIO-DATEN

5.1 Soundmix

- 5.1 Kino-Mischung nach Tonnorm **82dB leq (m)** als 6 diskrete Kanäle L/R/C/LFE/LS/RS.



Stereo

- 2 diskrete Kanäle L/R nach Tonnorm **82dB leq (m)**.
Hinweis: Aus angelieferten Stereotönen wird mithilfe eines „Remap-Verfahrens“ ein 5.1. Mix unter Einbehaltung der Tonnorm 82dB leq(m) erstellt.

Achtung:

Die maximale Lautstärke für den Inhalt des Kino-Vorprogramms ist auf 82 dB leq (m) festgelegt. Bitte beachten Sie, dass wir lediglich die Überschreitung des Maximalpegels 82 dB leq (m) prüfen und ggf. anpassen. Tondateien mit Wert unter 82 dB leq (m) werden ohne Anpassung verarbeitet. Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass die Rückpegelung gegenüber einer korrekt produzierten Tonabmischung zu einem leiseren Vorführeindruck führen kann.

DATEIFORMATE

DCP (Digital Cinema Package)

1xMXF (Video), 1xMXF (Audio), Asset Map, Composition Playlist (CPL), Packing List (PKL)

Video Container & Audiodateien

- Bild-Daten: MP4, MOV, MPEG
- Audio-Daten: WAV, AIFF

Einzelbildsequenz & Audiodateien

- Bild-Daten: TIF, JPEG, PNG, DPX
- Audio-Daten: WAV, AIFF

ANLIEFERINFORMATIONEN

- Bitte geben Sie bei Anlieferung immer den Motivtitel und die Motiv-ID (erhalten Sie von crossvertise) im Dateinamen an, damit wir die Daten zuordnen können.
- Die Anlieferung muss spätestens **10 Arbeitstage** vor Kinostart (bis 12Uhr) erfolgen, da sonst eine fristgerechte Fertigstellung nicht gewährleistet werden kann.
- Bitte nutzen Sie für die Bereitstellung Ihrer Daten unser Upload-Portal <https://upload.weischer.net>. Der Internet Explorer steht für die Nutzung des Upload Portals nicht zur Verfügung, da er den Dienst nicht unterstützt. Bitte verwenden Sie einen anderen Browser wie z.B. Chrome, Firefox oder Edge.

Freigabeidentifikation: freigabe@weischer.net