

Welche Einstellungen sollten gewählt werden, damit das Video in ViMP konvertiert wird?

Videoformat

Folgende Videoformate können in ViMP hochgeladen werden:

.mp4, .avi, .mpg, .mpeg, .m4v, .mpeg-ts

Wir empfehlen das Video im Format .mp4 hochzuladen!

Achtung: wenn Sie mit OBS Studio aufnehmen ist .mkv als Standard-Format eingestellt. Wählen Sie für die Ausgabe .mp4 oder konvertieren Sie das .mkv-Video nach der Aufnahme in mp4.

Seitengröße/Seitenverhältnis des Videos

Folgende Seitengrößen werden unterstützt:

- B:1920 x H:1080
- B: 1280 x H: 720
- B: 1024 x H: 768

Sollte Ihr Video andere Seitengrößen aufweisen, ist es möglich, dass die Transcodierung fehlschlägt.

Bitrate

Damit die Dateien nicht zu riesig werden, empfehlen wir bei der Speicherung des Videos eine **konstante Bitrate (CBR) von 1000- 2500 kBit/s** einzustellen. Bei sehr kurzen Videos kann die Bitrate auch höher sein, die Videoplattform begrenzt diese aber auf maximal 3000 kBits/s, also macht es keinen Sinn höhere Bitraten einzustellen.

Framerate (FPS)

Empfohlen werden 25 oder 30 Bilder pro Sekunde. Die Framerate (FPS) sollte 25 Bilder pro Sekunde nicht unterschreiten.

Alles unter 25 Bildern pro Sekunde führt zu Fehlern bei der Konvertierung des Videos!

Audio

Bei Audio im Video wird das **Format AAC** empfohlen mit einer **Bitrate von maximal 160 kBit/s**.

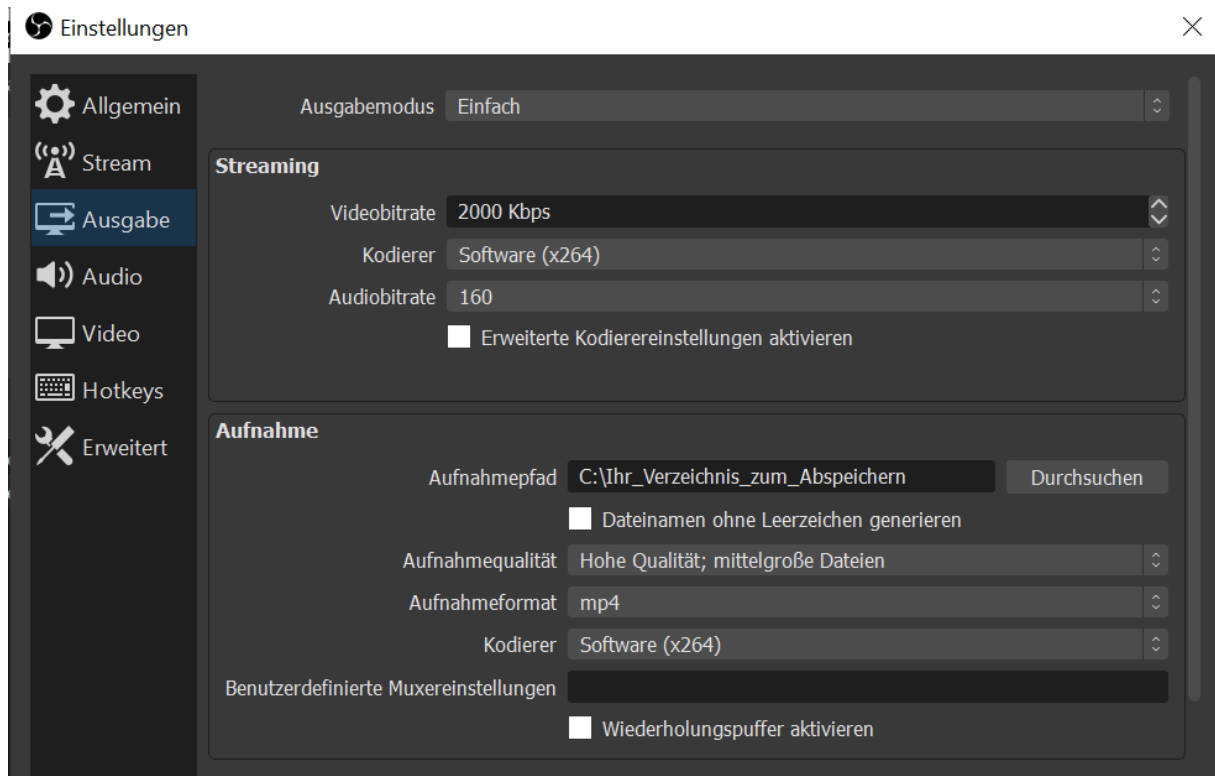
Wenn Sie eine reine Audiodatei hochladen, empfehlen wir **.mp3** als Dateiformat.

Dateigröße

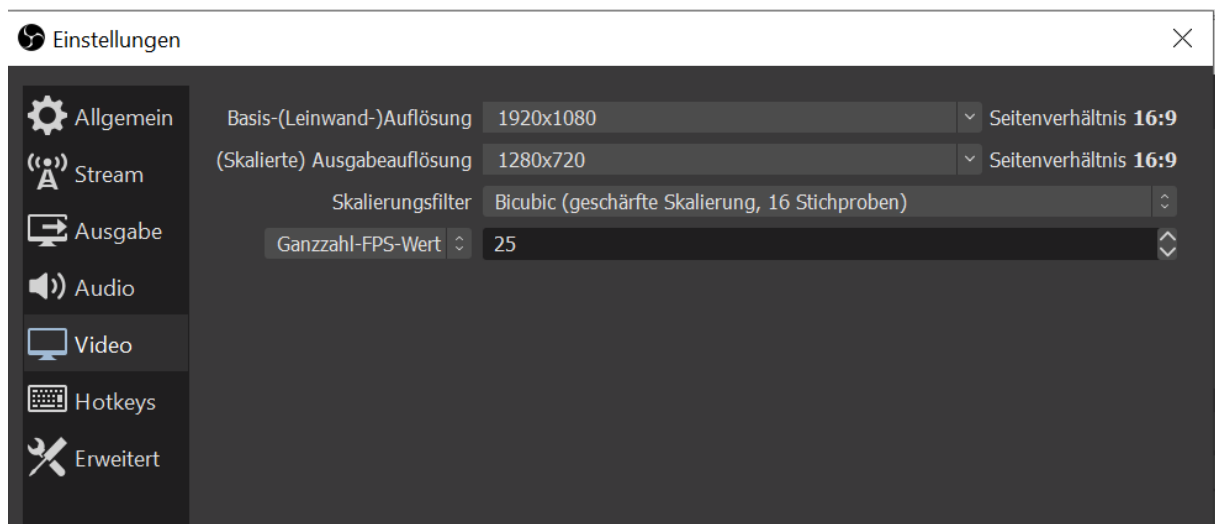
Die maximale Dateigröße, die ViMP verarbeiten kann, beträgt 10 GB.

Empfohlene OBS-Einstellungen

Unter Datei -> Einstellungen -> Ausgabe:



Unter Datei -> Einstellungen -> Video:



Es können auch 30 FPS gewählt werden (Standardeinstellung).

Auf jeden Fall mindestens 25 FPS einstellen, sonst ergibt die Konvertierung in ViMP eine Fehlermeldung!