

Grafik

Video Bearbeitung, Präsentation, Konverter

[OpenShot](#)

- OpenSource
- nichtlineare Video-Bearbeitungs-Software für die Betriebssysteme Windows, macOS und Linux
- Videoschnitt, Titel, Effekte, 3D-Animationen, Zeitlupe/Zeitraffer
- unbegrenzt viele Spuren
- Blender 3.3 kompatibel

Avidemux

- * Konvertieren zwischen WMV, AVI, MP4..
- * Film schneiden
- * Audio normalisieren

Shotcut

Videoschnitt, free, Open Source

Schneiden, Konvertieren, Grafiken einfügen, Zoom, Zeitraffer/Geschwindigkeit, Audio Kompressor/Normalisieren/ein-ausblenden

<https://shotcut.org/>

Anleitungen: <https://informatikkeller.de/>

- Video öffnen und nach unten in Zeitachse ziehen
- an Abspielposition trennen, Bereiche entfernen, ein-/ausblenden
- Logo, Schrift, Pfeil o.ä. einfügen:
 1. neue Videospur oben erstellen,
 2. Grafik per Drag&Drop in neue Spur an gewünschter Position einfügen und Wiedergabezeit konfigurieren
 3. Filter "Größe, Position, Drehung" auf Grafik anwenden
- Zoom in Video:
 1. Clipbereich schneiden
 2. Filter "Größe, Position, Drehung" auf Video anwenden
- Zeitraffer:
 1. Clipbereich schneiden
 2. Eigenschaften: Geschwindigkeit ändern (Tonhöhe ändert sich natürlich mit)
 3. Lücke nach nun kürzerem Videobereich entfernen
- Standbild:
 1. Clipposition schneiden
 2. Frame als Bild exportieren
 3. Video ab Schnitt nach hinten schieben
 4. Frame an Position einfügen
- Audio Limiter:
 1. Clips oder Spur markieren
 2. Begrenzen auf Wunschpegel (0 dB)
 3. Verstärkung max. hoch
 4. Ergebnis exportieren
- SPEICHERN speichert das Projekt.
- EXPORTIEREN erzeugt gewünschtes Ergebnis.

Grafik

OBS Studio

Erstellen von Videopräsentationen und Lernvideos, Open Source

- Quelle(n) mit "+" wählen
- Szenen enthalten vordefinierte Quellen und Positionen (Intro, Desktop, Werbung...)
- Ausgabe: Aufnahme-Format MKV lassen und als MP4 exportieren
- Aufnahme wird sofort gespeichert
- mehrere Audio- oder Videoquellen gleichzeitig möglich
- Text im Bild, Bild im Bild

Einstellungen: Ausgabemodus: Erweitert, Aufnahme Encoder: NVIDIA, Verzeichnis einstellen, Video:skalierte Auflösung

* Erstellt Bildschirmvideos / Screencasts in hoher Auflösung

<https://obsproject.com/>

Anleitungen: <https://informatikkeller.de/>

PenAttention

Betont den Mausfeil mit einem farbigen Kreis für Video-Präsentationen.
Auch als Portable ZIP ohne Installation.

[LosslessCut](#)

Verlustfreier Videoschnitt, Frontend von FFmpeg

Open Source für Windows, macOS, Linux

Video wird nicht neu codiert, sondern an Keyframes verlustfrei geschnitten

Änderung des Containerformates ohne Qualitätsverlust,

Import/Export in vielen Formaten (MP4, MOV, MKV, AVCHD..)

Zusammenfügen von Videoschnipseln

WinX HD Video Konverter

Schlimme Oberfläche, aber funktionial leistungsstark, 4K, MP3, MP4...

Preisgünstig, in der Testversion ist das Video auf 5 Min begrenzt.

<https://winxdvd.com>

Kdenlive

Open Source Videoschnitt unter Linux und Windows

vielseitig und zuverlässig

vorgestellt in CT 2021, Heft 16, S.156ff.

Eindeutige ID: #1336

Verfasser: Uwe Kernchen

Letzte Änderung: 2024-01-13 18:41