

클로드 영상 오픈소스 TOP 5 티어리스트

CosyVoice · MCP for Blender · FFmpeg · WhisperX · Remotion — 설치법, 바로 쓰는 문장, 20개 전체 링크

AINOW 에이나우 · 신영선의 AI 탐구 338화 · 2026년 11월판

이 가이드북, 3줄 요약

한눈에 보기

① 대본은 **CosyVoice**가 목소리로, 영상은 **Remotion**이 코드로 만들어요.

② 자막은 **WhisperX**가 단어 단위 타이밍으로, 마무리는 **FFmpeg**가 9:16으로 잘라 내보내요.

③ 3D 장면이 필요하면 **MCP for Blender**로 말만 해서 만들어요. 기본 기능은 전부 무료예요.

이 가이드북 읽는 법

- **0** 티어리스트와 5개를 잇는 흐름
- **1~5** 1위부터 5위까지 — 「이게 뭐예요 → 설치 → 바로 써보기 → 주의」
- **6** 나머지 15개 전체 링크 · **7** 3일 연습표
- 회색 상자 문장은 **그대로 복사해서** 클로드코드 입력창에 붙여 넣으면 돼요

도식 1 · 티어리스트

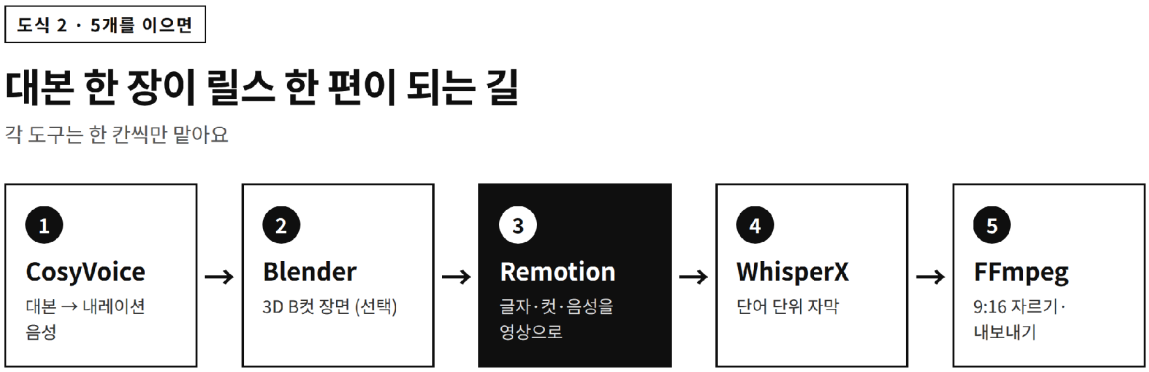
이 5개면 영상 한 편이 나와요

순위는 「릴스 만들 때 얼마나 자주, 크게 도움 되나」 기준이에요

1위	**Remotion** 영상을 코드로 만들어 클로드가 직접 고쳐요. 공식 클로드용 스킬까지
2위	**WhisperX** 단어 하나하나에 타이밍을 맞춘 자막
3위	**FFmpeg** 모든 영상 도구가 마지막에 거치는 엔진
4위	**MCP for Blender** 말로 시키는 3D 장면
5위	**CosyVoice** 대본만 주면 내레이션 목소리, 한국어 포함 9개 언어

도식 1 · TOP 5 티어리스트

0 5개를 이으면



도식 2 · 대본 → 음성 → 영상 → 자막 → 내보내기

쉽게 말하면

김밥 가게 분업이에요. 밥 짓는 사람, 재료 써는 사람, 마는 사람, 써는 사람이 따로 있어서 각자 한 가지만 잘하면 김밥이 나와요.

1위 Remotion — 클로드가 직접 고치는 영상

영상을 웹 코드(React)로 만드는 도구예요. 코드라서 클로드가 「글자 크게」「컷 빠르게」를 그대로 고쳐요.

공식 클로드용 스킬(Remotion Skills)까지 있어서 처음 써도 제대로 나와요.

📋 터미널 · 프로젝트 만들기 + 스킬 설치 · 그대로 복사해서 붙여넣기

```
npx create-video@latest

npx skills add remotion-dev/skills
```

📋 바로 써보기 · 그대로 복사해서 붙여넣기

```
Remotion으로 1080x1920 세로 20초 영상 만들어줘. voice.mp3를 배경 음성으로 깔고, 문장마다 큰 흰 글자가 가운데에 나오게
```

⚠ 무료 범위

개인과 직원 3명 이하 회사는 무료, 그보다 큰 회사는 회사용 라이선스가 필요해요(remotion.dev/license).

2위 WhisperX — 단어 단위 타이밍 자막

말소리를 글로 받아쓰고, **단어 하나하나에 시작 시간**을 붙여 줘요. 릴스에서 말하는 순간 글자가 딱 맞게 뜨는 자막을 만들 때 써요. 한국어도 돼요.



도식 3 · 문장 단위 vs 단어 단위

📋 터미널 · 설치 · 그대로 복사해서 붙여넣기

```
pip install whisperx
```

📋 터미널 · 한국어 자막 파일 만들기 · 그대로 복사해서 붙여넣기

```
whisperx video.mp4 --language ko --output_format srt
```

📋 설치·실행 맡기기 · 그대로 복사해서 붙여넣기

```
video.mp4를 WhisperX로 한국어 받아쓰기해서 단어 단위 타이밍이 들어간 자막 파일로 만들어줘. 설치가 안 돼 있으면 설치부터
```

⚠ 주의

그래픽카드(GPU)가 없으면 느려요. 1분 영상 기준 몇 분 걸릴 수 있어요. 고유명사는 받아쓰기가 틀릴 수 있으니 한 번 훑어보세요.

3위 FFmpeg — 모든 영상 도구의 마지막 엔진

영상을 자르고, 붙이고, 비율을 바꾸고, 파일로 내보내는 엔진이에요. 다른 도구 대부분이 속에서 FFmpeg를 써요. 명령이 어렵지만 클로드에게 말로 시키면 돼요.



도식 4 · 말로 시키면 되는 일 4가지

📋 **설치 · 윈도우 · 그대로 복사해서 붙여넣기**

```
winget install Gyan.FFmpeg
```

📋 **설치 · 맥 · 그대로 복사해서 붙여넣기**

```
brew install ffmpeg
```

📋 **바로 써보기 · 그대로 복사해서 붙여넣기**

```
input.mp4를 9대16으로 잘라서 1080x1920 릴스용으로 만들어줘. 소리는 그대로
```

📋 **참고 · 클로드가 만들어 주는 명령 예시 · 그대로 복사해서 붙여넣기**

```
ffmpeg -i input.mp4 -vf "crop=ih*9/16:ih,scale=1080:1920" -c:a copy output.mp4
```

4위 MCP for Blender — 말로 시키는 3D 장면

무료 3D 프로그램 블렌더를 클로드가 직접 조작하게 해 줘요. 물체 배치부터 색, 재질까지 말로 만들어요. 제품 소개 B컷에 좋아요.

① blender.org에서 Blender 설치, uv 설치 (윈도우 winget install astral-sh.uv)

② 아래 두 명령 실행

③ Blender 3D 화면에서 N 키 → MCP for Blender 탭 → Start MCP Server

📋 터미널 · 연결 + 애드온 설치 · 그대로 복사해서 붙여넣기

```
claude mcp add blender uvx mcp-for-blender

uvx mcp-for-blender install-addon
```

📋 바로 써보기 · 그대로 복사해서 붙여넣기

```
블렌더에 흰 책상과 은색 노트북을 만들고, 카메라를 45도 위에 두고 1080x1920 이미지로 렌더링해줘
```

5위 CosyVoice — 녹음 없는 내레이션

대본 글을 주면 사람 같은 목소리로 읽어 줘요. 한국어 포함 9개 언어를 지원해서 녹음 없이 영상을 만들 수 있어요.

📋 설치 맡기기 · 그대로 복사해서 붙여넣기

github.com/FunAudioLLM/CosyVoice 를 내 컴퓨터에 설치해줘. README의 설치 순서를 따르고,

끝나면 「안녕하세요, 오늘은 AI로 영상 만드는 법을 알려드릴게요」를 한국어 음성 파일로 만들어 확인해줘

⚠ 주의

5개 중 설치가 제일 무거워요. 모델 파일이 수 GB이고, 그래픽카드 없이 돌리면 몇 초짜리 음성에도 1분 이상 걸릴 수 있어요. 남의 목소리를 흉내 내는 기능은 본인 동의 없이 쓰면 안 돼요.

6 20개 전체 링크 — 나머지 15개

TOP 5에 못 들었지만 상황에 따라 쓸모 있는 도구들이에요. 링크는 공식 저장소예요.

#	이름	하는 일	링크
6	Remotion Skills	Remotion 공식 클로드용 영상 매뉴얼	github.com/remotion-dev/skills
7	Manim	도식·수식이 움직이는 설명 영상	github.com/ManimCommunity/manim
8	auto-editor	말 없는 구간을 자동으로 잘라 줌	github.com/WyattBlue/auto-editor
9	PySceneDetect	영상의 컷 바뀌는 지점 찾기	github.com/Breakthrough/PySceneDetect
10	faster-whisper	가볍고 빠른 받아쓰기	github.com/SYSTRAN/faster-whisper
11	yt-dlp	영상·음성 내려받기 (저작권 확인 필수)	github.com/yt-dlp/yt-dlp
12	rembg	사진 배경 지우기	github.com/danielgatis/rembg
13	SAM 2	영상 속 사람·물체만 따내기	github.com/facebookresearch/sam2
14	Demucs	목소리와 배경음 분리	github.com/facebookresearch/demucs
15	Real-ESRGAN	흐린 이미지·영상 화질 올리기	github.com/xinntao/Real-ESRGAN
16	LosslessCut	화질 손실 없이 빠르게 자르기 (앱)	github.com/mifi/lossless-cut
17	MoviePy	파이썬으로 영상 자르고 붙이기	github.com/Zulko/moviepy

18	ComfyUI	이미지·영상 생성 AI 작업판 (GPU 권장)	github.com/comfyanonymous/ComfyUI
19	OBS Studio	화면 녹화·라이브 방송	github.com/obsproject/obs-studio
20	Blender	무료 3D 프로그램 (MCP for Blender의 본체)	blender.org

#	이름	링크
1	Remotion	github.com/remotion-dev/remotion
2	WhisperX	github.com/m-bain/whisperX
3	FFmpeg	ffmpeg.org
4	MCP for Blender	github.com/ahujasid/mcp-for-blender
5	CosyVoice	github.com/FunAudioLLM/CosyVoice

7 오늘부터 3일 연습표

☐ 1일차 — FFmpeg 설치, 가로 영상 하나를 9:16으로 잘라 보기

☐ 2일차 — WhisperX로 그 영상 자막 파일 만들기

☐ 3일차 — Remotion에 영상과 자막을 넣어 20초 릴스 한 편 렌더링

다음 단계

더 많은 AI 활용법은 인스타그램 「신영선의 AI 탐구」에서 계속 올려요.