

1. 초간단 동영상 편집(윈도우 10 기본 프로그램 비디오편집기 이용)

by 민서아빠(과학사랑) 2020. 4. 23.
가장 단순한 것이 진리다.

최근 간단한 동영상 편집 및 동영상 용량을 작게 변환 하기 위해서 여러 프로그램을 사용하는데, 저작권 때문에 걱정을 하거나, 무료 프로그램의 경우 이것저것 설치하면서 애를 먹기도 하고, 또 생각처럼 호환이 되지 않거나, 작동하지 않아 힘들어 하는 경우가 많다.

단순한 것이 진리다. 윈도우 10 에 기본 프로그램으로 제공되고 있는 비디오 편집기를 이용하면 위 문제를 한번에 해결 할 수 있다. 윈도우에서 제공하는 기본프로그램이기 때문에 호환도 잘되고, 예러도 거의 없고, 학교에서 마음대로 사용해도 된다. 기본 프로그램을 사용해 보고 기능이 더 필요할 때 추가로 다른 프로그램을 사용해 보자.

1. 비디오 편집기 실행

프로그램은 맨아래 ①검색창을 눌러 ②비디오라고 입력하고 검색하면 ③비디오 편집기 앱을 찾아 실행 시킬 수 있다.(처음에 잘 찾지 못해 당황할 수 있다) 많이 사용하면 바탕화면에 단축아이콘을 꺼내 놓고 사용하면 된다.



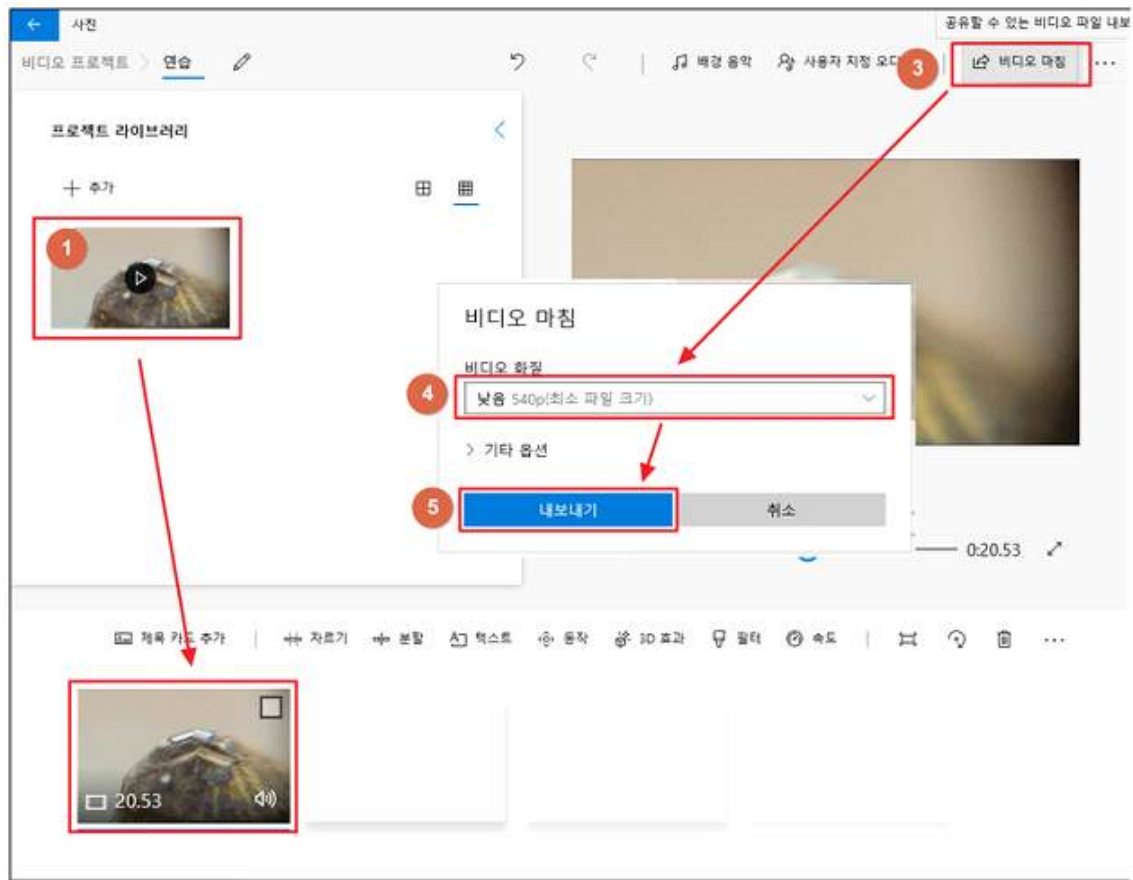
2. 동영상 추가하기

비디오 편집기를 실행시키고 ①새 비디오 프로젝트 선택한 후 ②프로젝트 이름을 적어서 ③저장하고 ④추가를 눌러 내 ⑤컴퓨터에서 원하는 비디오를 가져오면 된다.



3. 동영상 용량 변환 (크기가 크면 시간이 조금 오래 걸리지만 가장 확실한 방법)

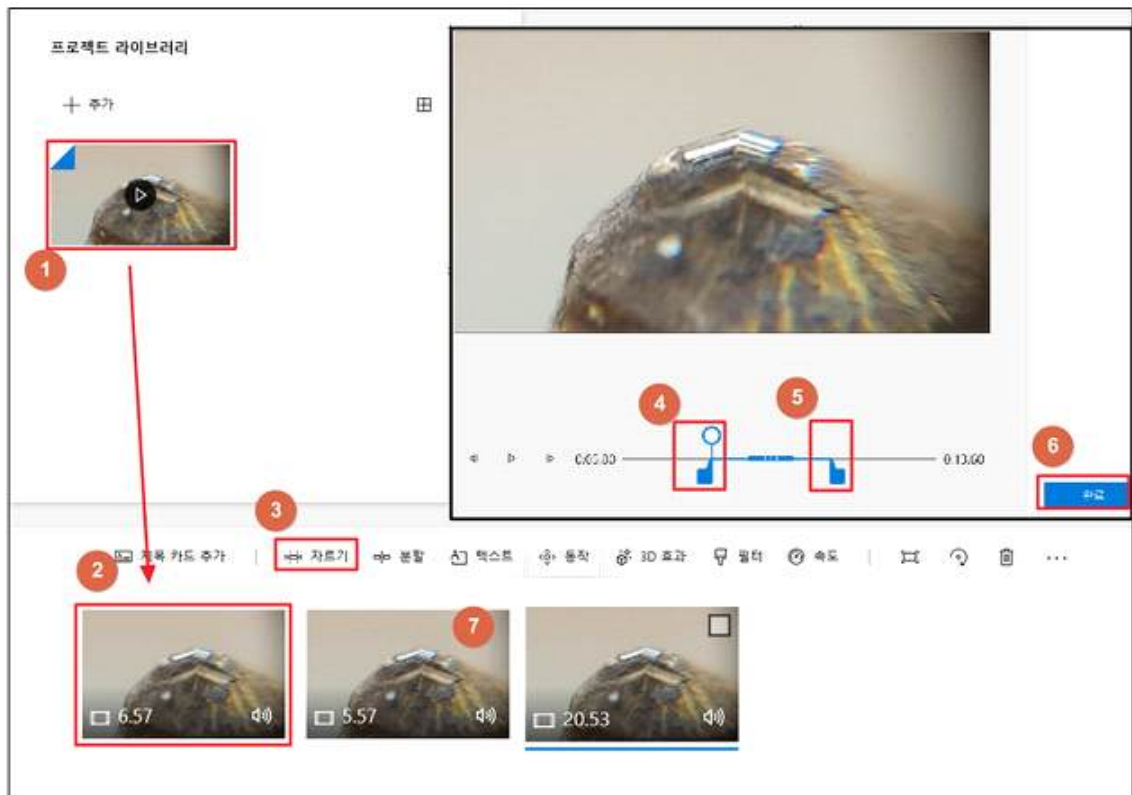
추가된 ①동영상을 아래 ②스토리보드에 끌어다 놓고, 우측상단에 ③비디오 마침을 누르고, ④비디오 화질을 낮음으로 선택한 후 ⑤내보내기를 누르면 바로 저용량의 동영상으로 변환할 수 있다. 너무 쉬워서 유치원생도 할 수 있다. 처음에 연습할때는 재생시간이 짧은 동영상으로 연습해 보기 바란다.



4. 간단한 동영상 편집하기 - 잘라내기

①동영상을 ②스토리보드에 끌어다놓고 ③자르기를 누르면 자르기 창이 열린다. 그곳에서 ④시작지점과 ⑤끝지점을 선택하고 ⑥완료를 누르면 좌우가 잘려진 클립이 만들어 진다. 그럼 첫번째 스토리보드에는 잘려진 영상이 배치된다. 만약 영상의 뒷 부분이 추가로 필요하면 같은 방법으로 같은 ①동영상을 ⑦ 2번째 슬라이드에 끌어다 놓고 필요한 부분만 남기면 된다. 그럼 영상을 만들 때 자동으로 연결되면서 영상이 만들어 진다.

따라서 같은 영상을 놓고 필요없는 부분들을 잘라내 가면서 원하는 영상을 만들 수 있다.



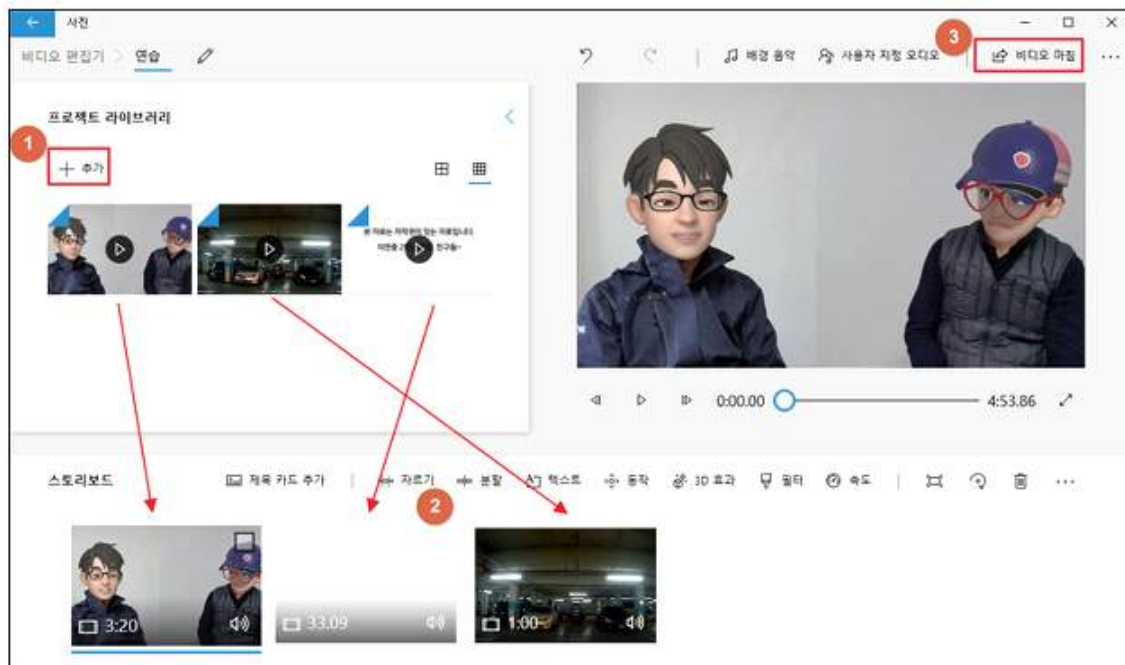
5. 동영상 이어 붙이기

①추가를 눌러 다른 동영상을 가져다 같은 방법으로 ②스토리보드에 원하는 순서대로 끌어다 놓기만 하면 영상이 연결된다. ③ 비디오 마침을 눌러 영상을 만들면 된다.

6. 동영상 만들기

비디오 마침을 눌러 영상을 만들때 용량을 작게 만드려면 비디오 화질을 낮음으로 설정하면 된다.

7. 추가 팁



기본적인 동영상 편집 방법은 이제 끝났다. 조금 더 욕심을 내서 다양한 것들을 해 보고 싶다면 아래와 같은 것들도 가능하다.



①. 제목 카드 추가

처음 시작 화면이나 중간에 텍스트로만 이루어진 간단한 제목을 추가할 수 있다. 제목카드를 선택하고 위에 텍스트를 선택하면 내용을 적어 넣을 수 있다.



②. 텍스트 - 자막 추가

텍스트를 눌러 영상 화면에 자막을 넣을 수 있다. 원하는 문장을 입력하고, 텍스트 스타일을 고른 다음, 레이아웃을 선택해 텍스트가 나올 위치를 고르고, 시

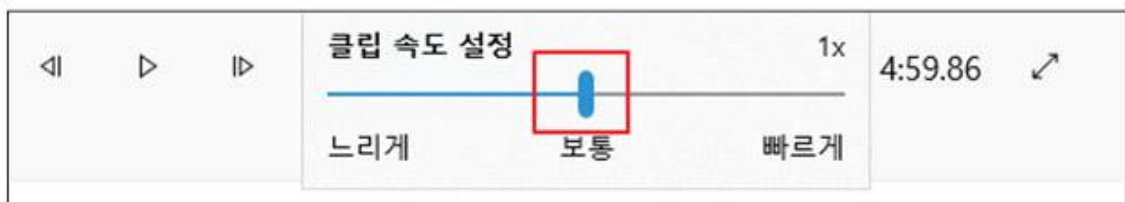
간바를 움직여 가며 영상위에 텍스트가 삽입될 부분을 선택한 다음 완료를 누르면 된다.

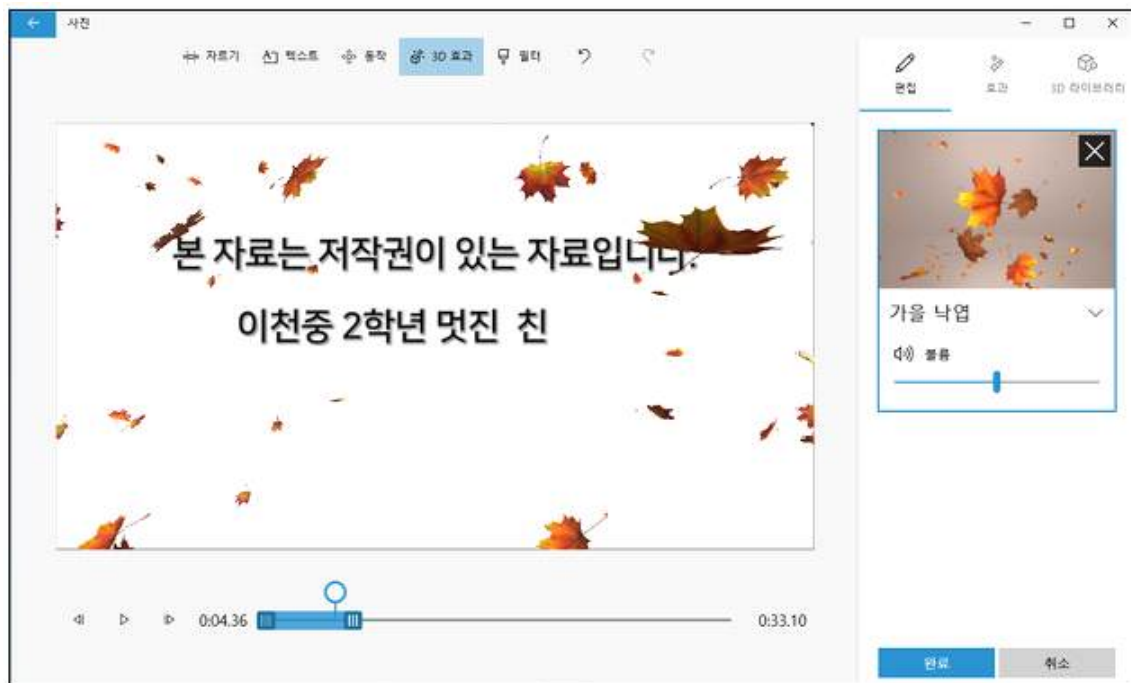


③. 3D 효과

화면에 낙엽이 떨어지거나 하는 다양한 효과를 추가할 수 있다.

④ 속도 조절 - 영상빠르기 조절 0.02 배속 슬로우 모션 부터 최대 64 배속 까지 재생되는 영상속도를 조절할 수 있다. 화면에 글을 쓰거나 할때 가끔은 영상을 빨리 돌려야 할 필요가 있을 때 사용하면 좋다.





⑤ 회전 - 스마트폰 화면처럼 세로로 촬영된 영상을 회전 시켜서 가로로 보이게 만들 수 있다.

⑥ 배경음악 - 배경음악을 골라서 영상 안에 넣을 수 있고, 배경음악 소리 크기도 조절할 수 있다.



7, 결론

위에서 제시한 기능들만 잘 사용해도 간단한 동영상 편집을 하는데는 큰 무리가 없다. 가장 단순한 것 부터 조금씩 도전해 보자.

좋아요 44
 공유하기
 클 요소
 구독하기
 저작자표시
 가. 관련글



- 구글설문지 이용한 방탈출게임 시즌 2 - 어벤져스 버전 - 퀴즈보다는 학습에 집중해 보자.

- 구글 설문지 이용 방탈출 게임 학습용 문제 만들기 시즌 1



- 초간단 학습영상 만들기(스마트폰 하나로 끝내기)



- EBS 온라인클래스 운영의 실제(5 번째)-운영팁
나. 댓글 8

- 익명 2020.04.23 11:29 더보기
비밀댓글입니다
답글



-

감사합니다.

- 강범현 2020.05.01 15:18 더보기
선생님 ^^ 매번 질문만해서 죄송합니다.^^;;;

위의글에서 동영상의 얼굴부분을 가린 이미지는 어떻게 만드는걸까요?
답글



- 갤럭시 s9 이후에 기본카메라에 AR 이모지 라고 있습니다. 인터넷에서 AR 이모지라고 검색하면 설명 많이 나옵니다. 참고하세요.

- 통키맘 2020.05.14 13:51 더보기
정말 필요한 정보가 여기 다 있네요~
원격수업 기간이 길어지니 점점 필요한 스킬이 많아집니다~자주 애용하도록 할게요^^
답글



- 감사합니다. ^^

- 이름없음 2020.05.27 13:46 더보기
비디오 편집기 배경음악은 저작권과 상관없겠지요?
답글



- <https://www.youtube.com/audiolibrary/music?nv=1>

양식의 맨 위
양식의 맨 아래

출처: <https://sciencelove.com/2447> [김정식 허명성의 과학사랑]