

KineMaster



스마트폰 활용 빠른 영상 제작

윤 지 영 강사

네오인비즈 대표/소셜미디어진흥원 교수
2018. 12. 27~28.

세대별 SNS 사용 1위



출처 : WISE APP

단계별 시작

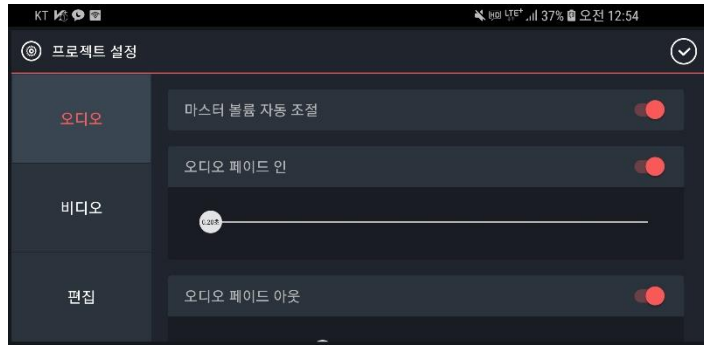
1. 프로젝트 생성을 위해 메인 메뉴에 있는 새 프로젝트를 터치, [단계별 시작] 선택
2. 프로젝트명을 입력한 후 확인 버튼을 터치
3. 미디어 브라우저에서 비디오와 이미지를 선택하여 프로젝트에 추가(다음)
4. 원하는 테마를 터치하여 선택(다음)
5. 프로젝트에 오프닝, 중간, 엔딩 타이틀을 입력(다음)
6. 좌측의 카테고리를 열어 음악을 선택, 음악 에셋 및 효과음 에셋 옵션에서 "KineMaster"에서 제공하는 자료 음악을 사용하며 자료 음악을 다운로드 받지 않은 경우, 에셋 스토어를 방문 메시지 생성
7. 프로젝트용 음악을 선택하기 전에 음악을 미리 듣고 싶다면 재생을 터치하며 원하는 음악을 선택하기 위하여 추가를 터치(다음)
8. 이때부터 일반적인 비디오 편집 과정 실행
9. 모든 작업을 완료하면 공유하기를 터치하여 갤러리, YouTube, Facebook, Google+, Dropbox 등으로 비디오를 내보내기
10. 안드로이드 : 갤러리-KineMaster/Export
11. 아이폰/아이패드 : 공유 위치를 '카메라 롤'로 따로 지정하지 않으면 "KineMaster" 내부에 저장

단계별 시작

단계별 시작을 선택하면 다양한 테마의 비디오를 빠르고 손쉽게 만들어 낼 수 있다.

1. 프로젝트 생성을 위해 메인 메뉴에 있는 새 프로젝트를 터치, [단계별 시작] 선택
2. 프로젝트명을 입력한 후 확인 버튼을 터치
3. 미디어 브라우저에서 비디오와 이미지를 선택하여 프로젝트에 추가(다음)
4. 원하는 테마를 터치하여 선택(다음)
5. 프로젝트에 오프닝, 중간, 엔딩 타이틀을 입력(다음)
6. 좌측의 카테고리를 열어 음악을 선택, 음악 에셋 및 효과음 에셋 옵션에서 "KineMaster"에서 제공하는 자료 음악을 사용하며 자료 음악을 다운로드 받지 않은 경우, 에셋 스토어를 방문 메시지 생성
7. 프로젝트용 음악을 선택하기 전에 음악을 미리 듣고 싶다면 재생을 터치하며 원하는 음악을 선택하기 위하여 추가를 터치(다음)
8. 이때부터 일반적인 비디오 편집 과정 실행
9. 모든 작업을 완료하면 공유하기를 터치하여 갤러리, YouTube, Facebook, Google+, Dropbox 등으로 비디오를 내보내기
10. 안드로이드 : 갤러리-KineMaster/Export 저장
11. 아이폰/아이패드 : 공유 위치를 '카메라 롤'로 따로 지정하지 않으면 "KineMaster" 내부에 저장

프로젝트 설정 이해



오디오 마스터 볼륨 자동 조절(기본설정 값 On)

주어진 시간에 활성화된 오디오 클립 수에 따라 전반적인 볼륨을 줄임, 오디오 클리핑을 절대 경험하지 않고 (클리핑은 오디오 음향을 왜곡할 수 있음) 활성화 오디오 클립 수에 따라 프로젝트 전반의 볼륨 조절이 가능, Off는 개인이 오디오 클립이나 프로젝트 마스터 볼륨을 수동으로 설정하고, 볼륨을 직접 조절 가능

오디오 페이드 인(On)/오디오 페이드 아웃(On)

슬라이더로 초 단위를 조정하여 프로젝트의 시작/끝 부분에서부터 오디오를 페이드 인/아웃

비디오 페이드 인(기본설정 값 Off)

On에서 슬라이더로 초 단위를 조정하여 프로젝트의 시작 부분에서부터 비디오를 페이드 인

비디오 페이드 아웃(기본설정 값 Off)

On에서 슬라이더로 초 단위를 조정하여 프로젝트의 끝 부분에서 비디오를 페이드 아웃



프로젝트 기본 사진 클립 길이(초)

타임 라인에 있는 이미지의 기본 사진 클립 길이를 의미, 최소 1초에서 최대 15초까지 설정

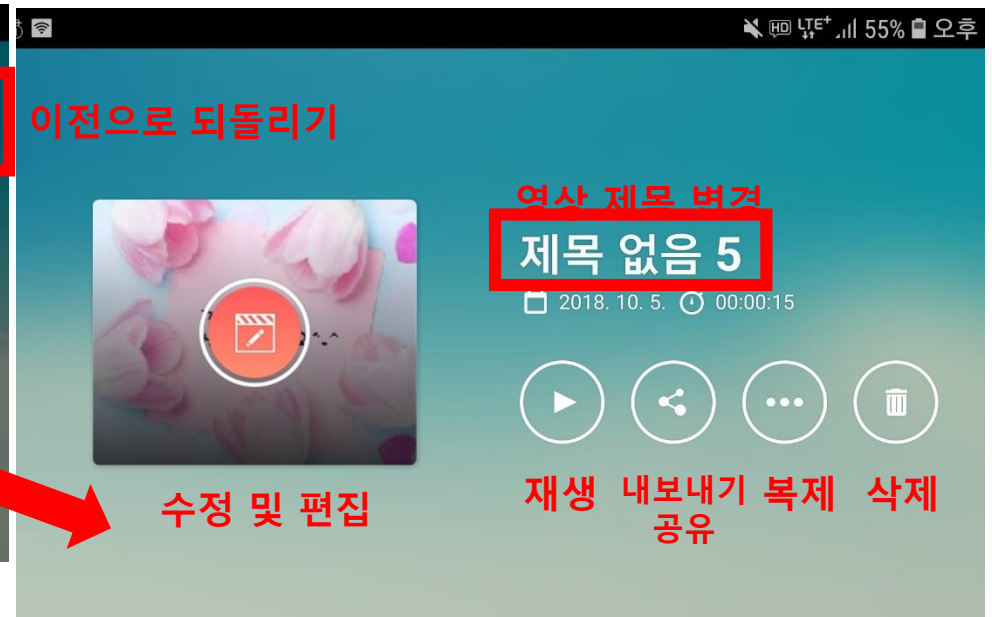
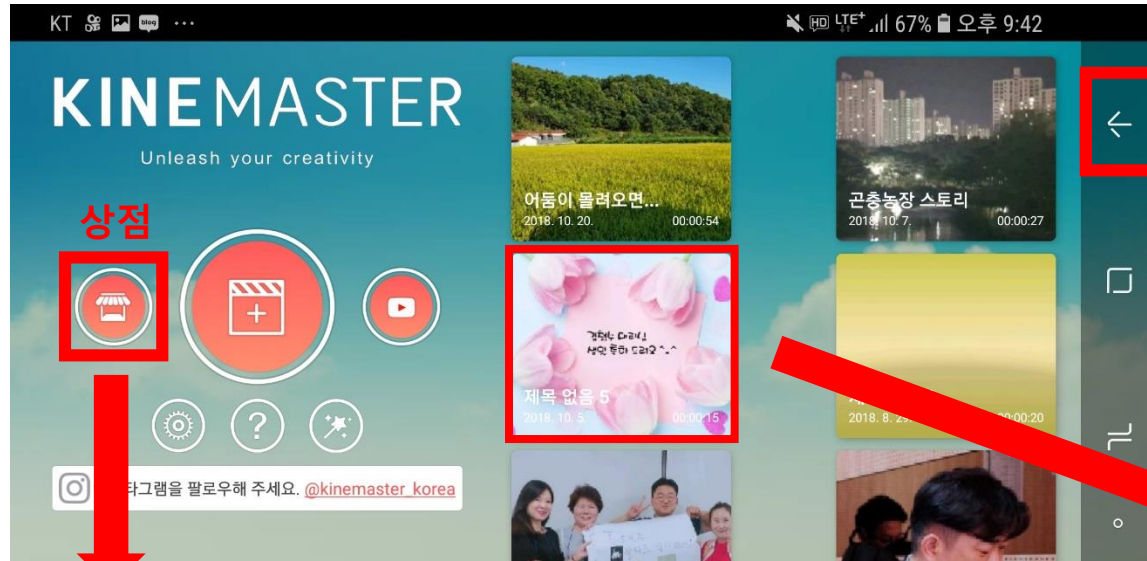
프로젝트 기본 레이어 클립 길이(초)

타임 라인에 있는 이미지의 기본 레이어 클립 길이를 의미, 최소 1초에서 최대 15초까지 설정

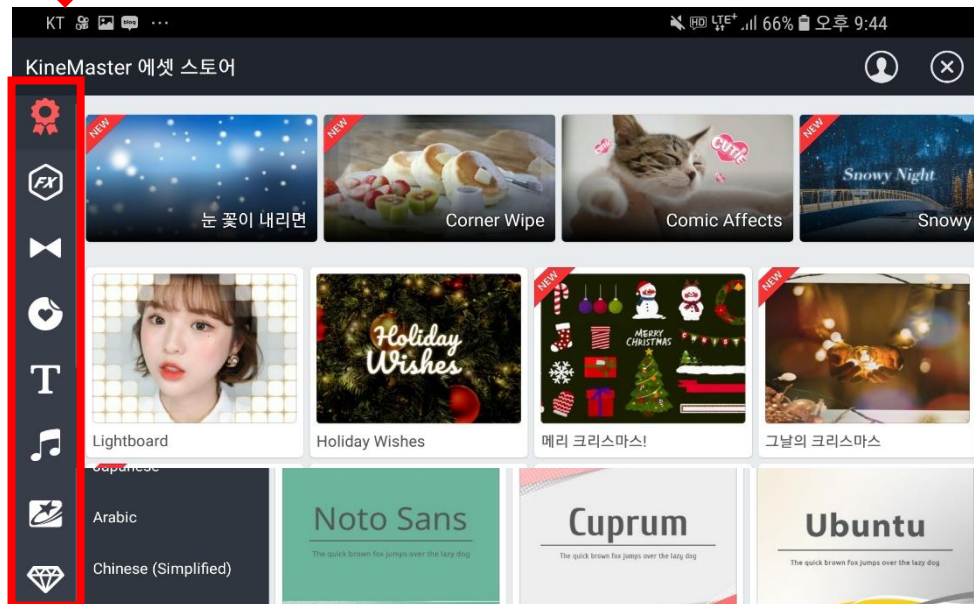
프로젝트 기본 사진 크롭

크로핑 도구를 사용하여 사진을 크로핑하는 기본 방법

KineMaster 화면 옵션 이해



- 오버레이
- 효과
- 전환효과
- 애니메이션
- 스티커
- 텍스트
- 글꼴
- 음악
- 소리효과
- 오디오
- 클립그래픽
- 팬덤
- 액자스타일



오버레이

눈 꽃이 내리면 : 영상에 눈 꽃 내리기(프리미엄)
Comic Affects: 다양한 감정이 담긴 말풍선 효과(프리미엄)

전환효과

Corner Wipe : 다양한 각도방 방향에서 영상 전환(프리미엄)
Lightboard: 영상 사이 사이에 사각형의 모자이크도형 처리(무료)

오디오

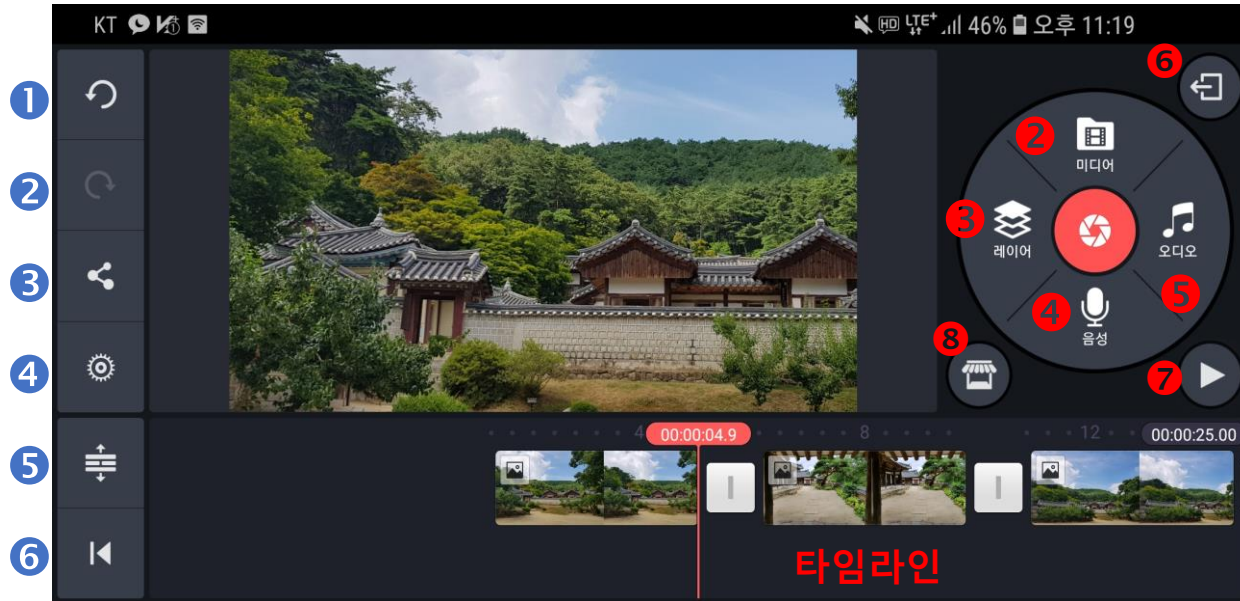
Snowy Night(프리미엄): 눈내리는 크리스마스 느낌의 오디오(프리미엄)
Holiday wishes(무료): 메리크리스마스 오디오

KineMaster 기본 인터페이스

액션바

프로젝트 미리보기

미디어패널



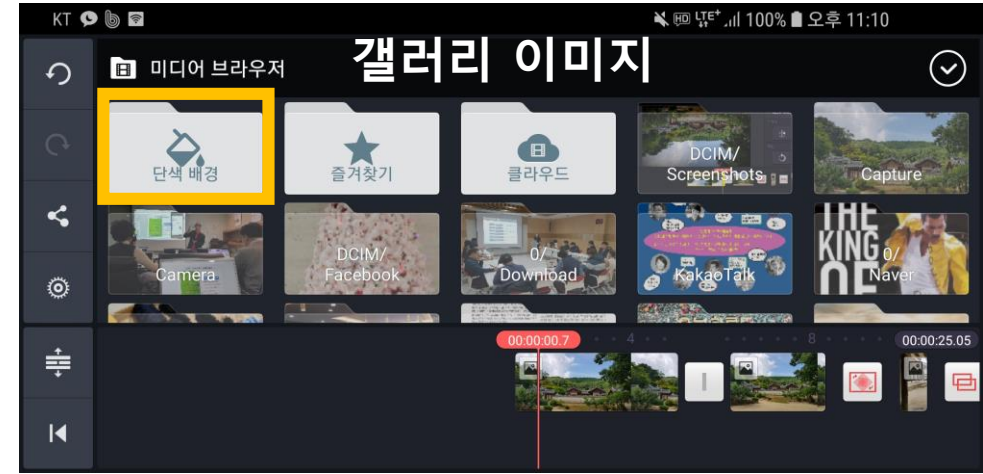
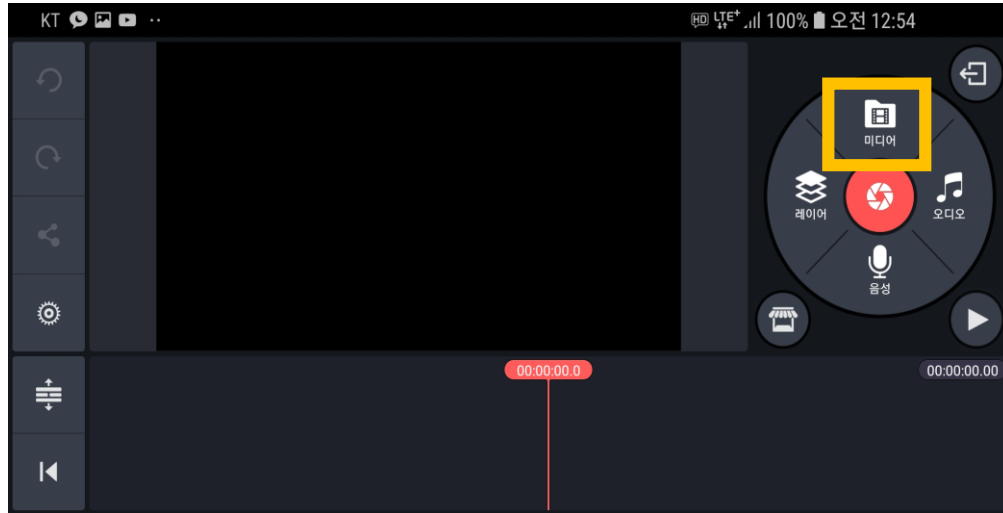
- ① 편집선 : 손가락으로 원하는 위치로 이동하여 편집
- ② 미디어 : 내 스마트폰 갤러리에서 이미지/영상 가져오기
- ③ 레이어 : 이미지/영상 위에 텍스트 및 다양한 효과 올리기
- ④ 음 성 : 목소리 녹음하여 삽입 및 삭제하기
- ⑤ 오디오 : 영상의 배경음악 삽입
- ⑥ 나가기 : 편집화면에서 나가기
- ⑦ 재 생 : 현재 시점에서 영상 재생하기
- ⑧ 에셋 스토어 : 무료 및 프리미엄의 다양한 옵션 다운로드

- ① 실행취소 : 이전 실행 취소
- ② 다시실행 : 이전 실행 되돌리기
- ③ 공유하기 : 완성된 비디오 공유
- ④ 설정 : 프로젝트 설정 열기
- ⑤ 확장 : 타임라인을 수직으로 확장
- ⑥ 건너뛰기 : 프로젝트의 처음 또는 마지막 프레임으로 이동

<타임라인 프레임 선택 시>

- ③ 프레임 캡처 : 현재 프레임 캡처
- ④ 삭제 : 선택된 항목을 타임 라인에서 삭제
- ⑤ 복제 : 선택한 항목을 복제하여 우측에 배치
- ⑥ 확장 : 타임 라인을 수직으로 확장

미디어(단색배경/이미지/비디오) 가져오기



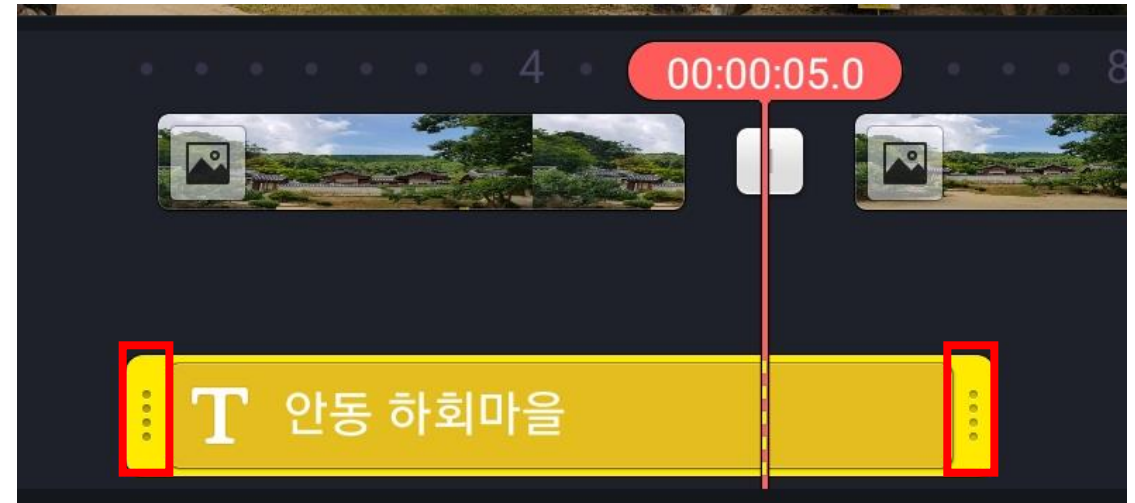
- ✓ 비디오 레이어는 하드웨어에 무리가 많이 가기 때문에 비디오 레이어 수가 제한되거나 일정 기기에서는 아예 지원되지 않을 수 있음
- ✓ 이미지 레이어는 개수 제한 없이 프로젝트에 추가 가능

메인/서브 타임라인 및 클립 길이 조절



- **메인 타임 라인 항목**
각 클립 선택 및 이미지 조정, 프로젝트 길이 결정

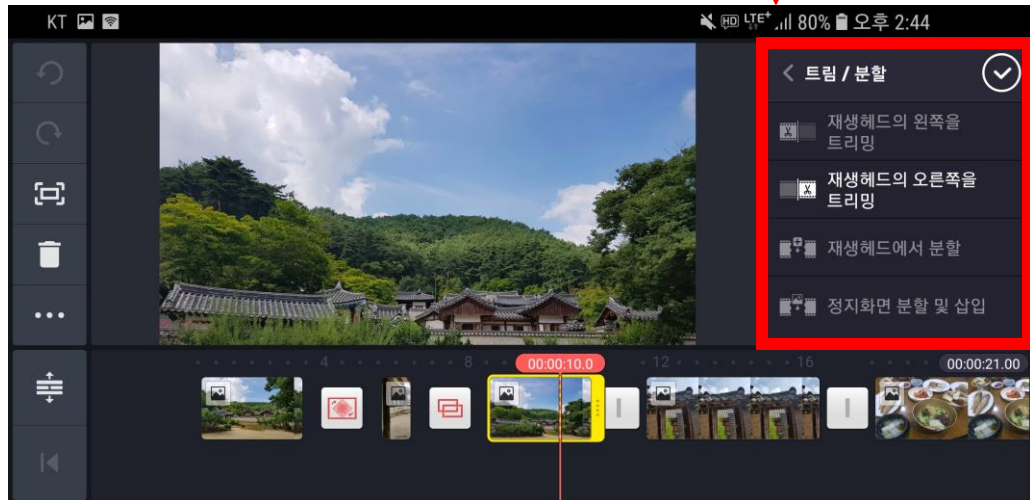
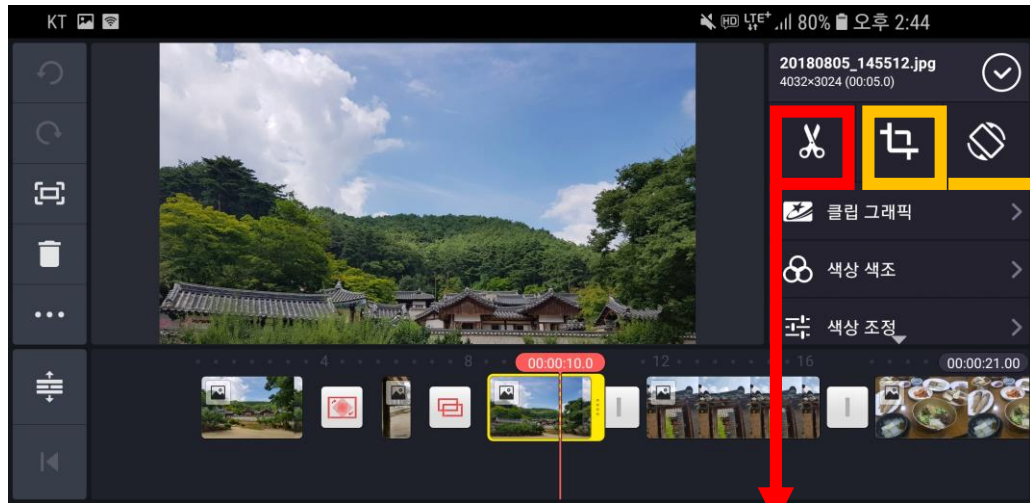
- **서브 타임 라인 항목**
미디어 레이어, 효과 레이어, 오버레이 레이어, 텍스트 레이어,
손글씨 레이어, 음악, 효과음 클립, 보이스-오버



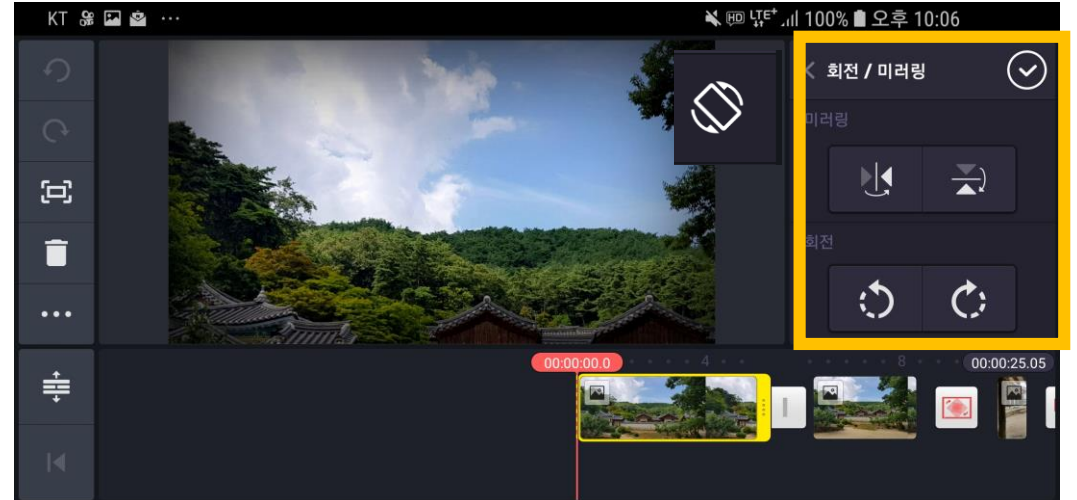
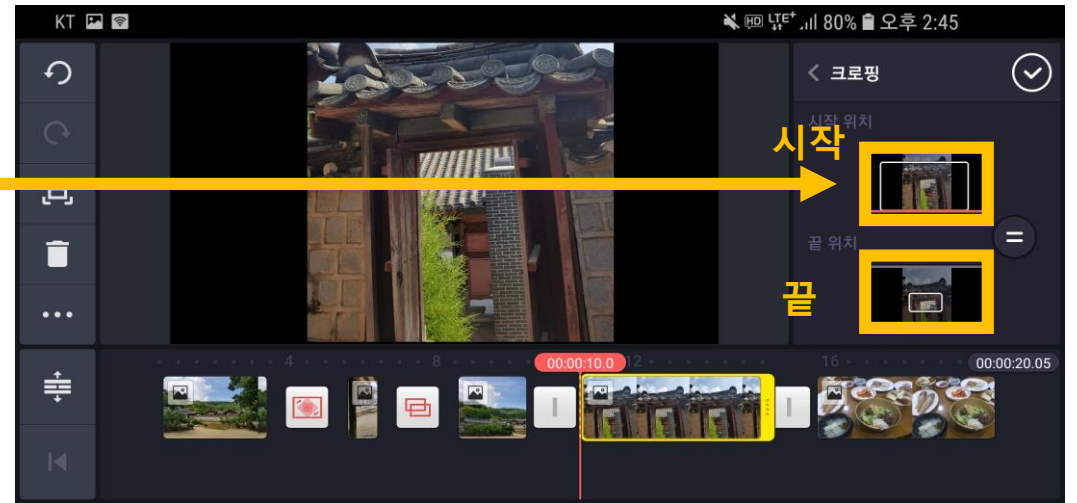
- **클립 선택 및 이동**
클립 레이어의 왼쪽/오른쪽 끝의 세로점 4개 부분을 터치하여 레이어 길이 조정

이미지 클립(트림/분할, 크로핑, 회전/미러링)

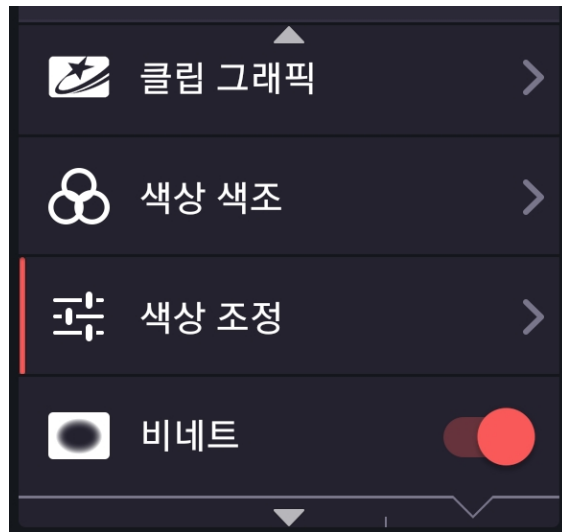
① 편집 선을 기준으로 재생헤드의 왼쪽/오른쪽 자르기



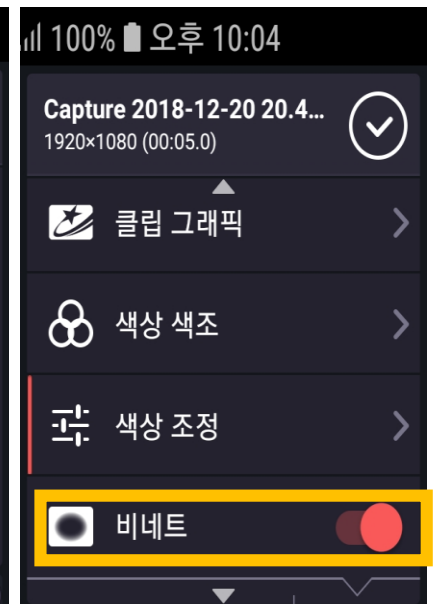
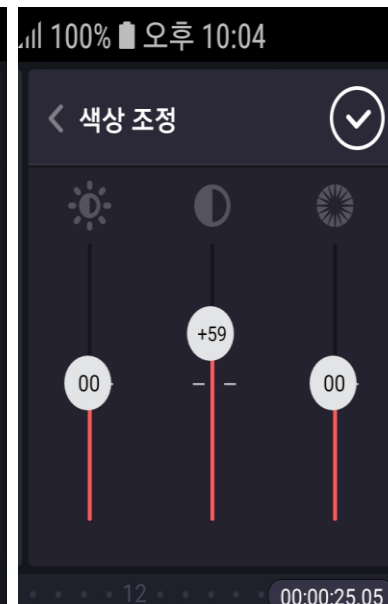
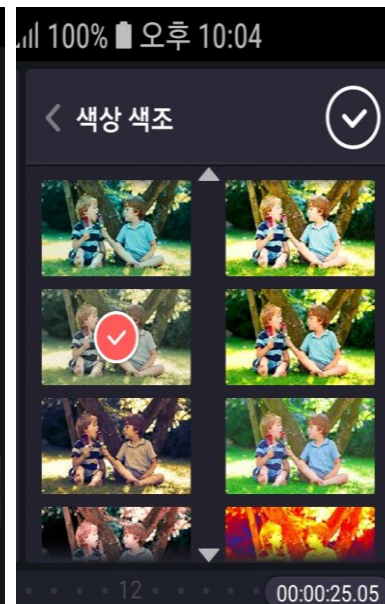
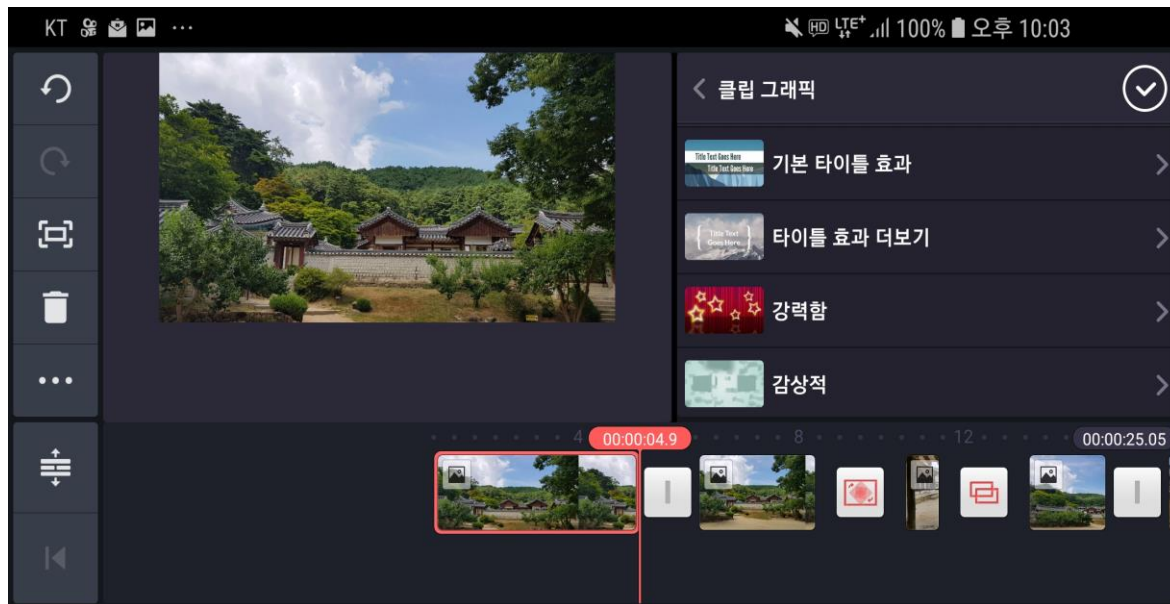
② 선택 프레임의 시작/끝의 위치를 조정하여 이동



이미지 조정(클립 그래픽/색상색조/색상조정/비네트)

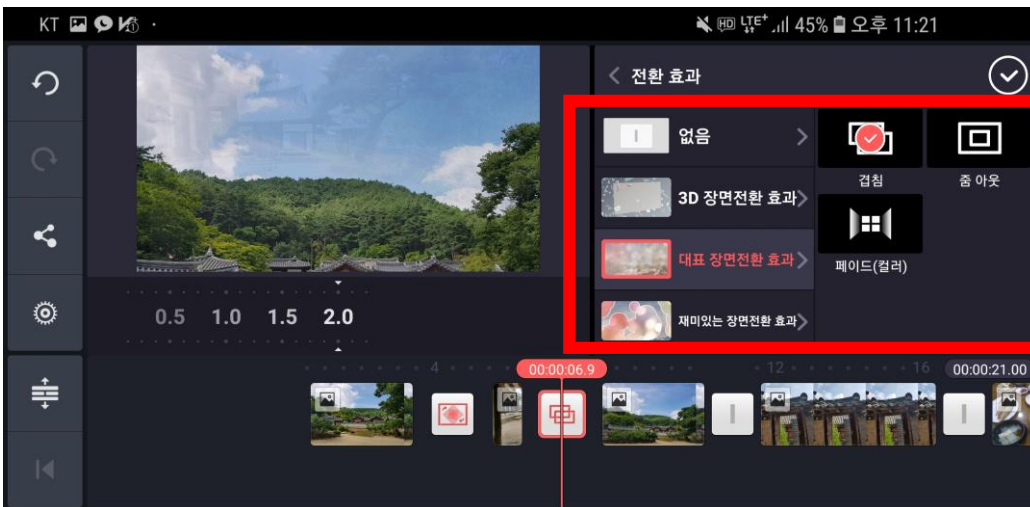
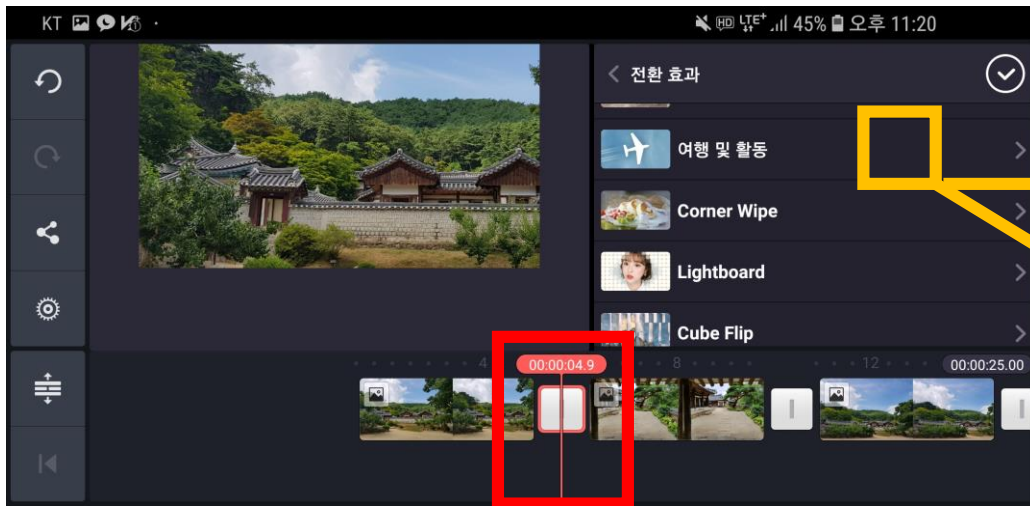


- ① 클립 그래픽 : 테마 오버레이
- ② 색상 색조 : 색상 별 필터 조절
- ③ 색상 조정 : 클립의 밝기, 대조, 채도 조정
- ④ 비네트 : 클립 가장자리에 그림자 효과

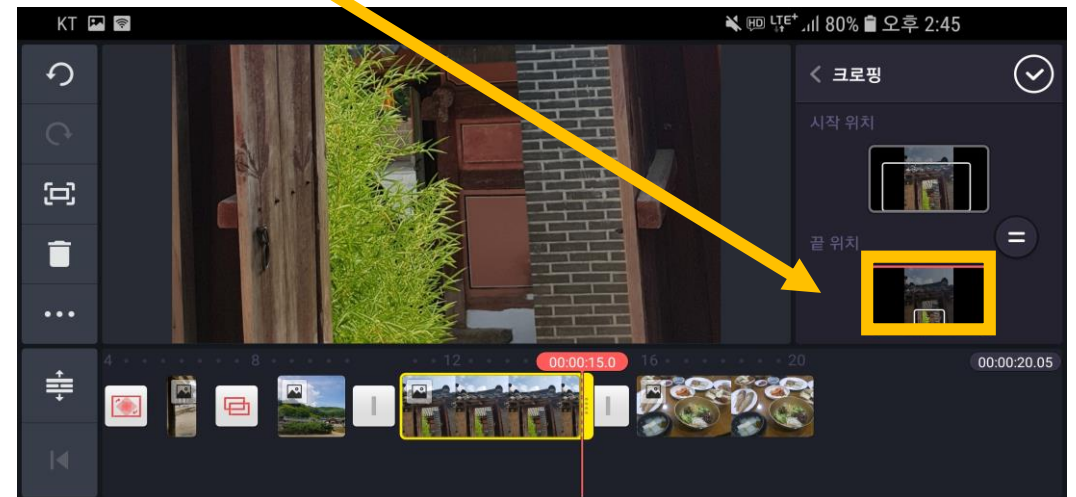
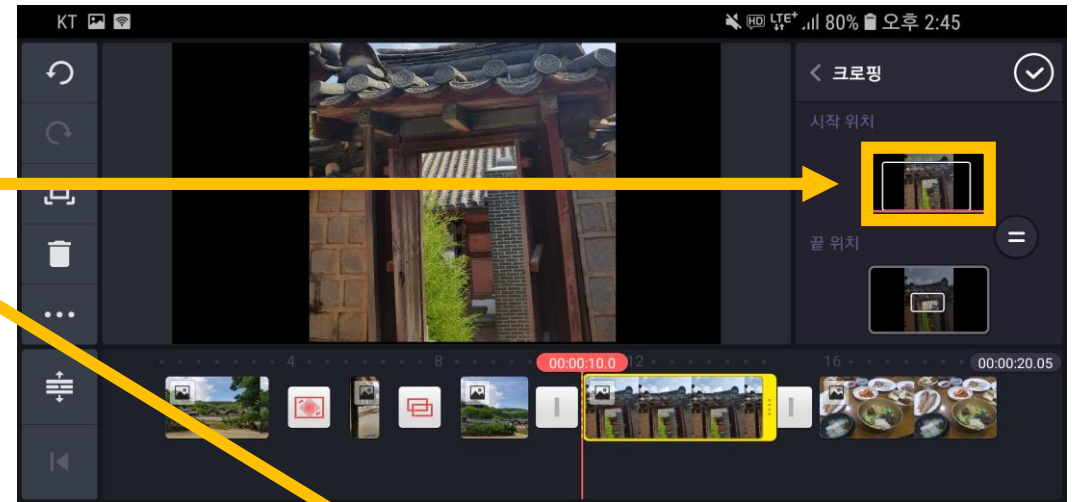


화면전환

① 클립과 클립 사이에 흰색 사각형 개체 선택



② 클립 선택 후 시작/끝의 위치를 조정하여 이동



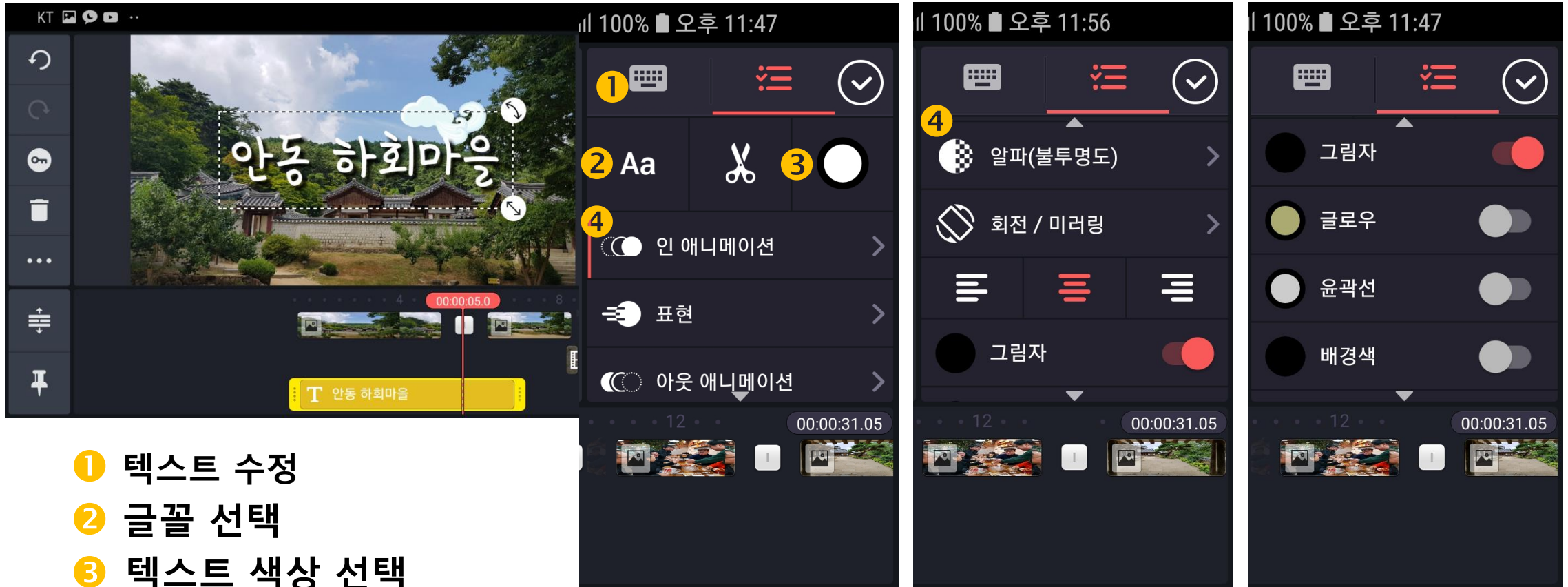
레이어 삽입하기

➤ 클립 이미지를 터치하지 않고 원하는 편집 선을 기준으로 레이어 선택 삽입



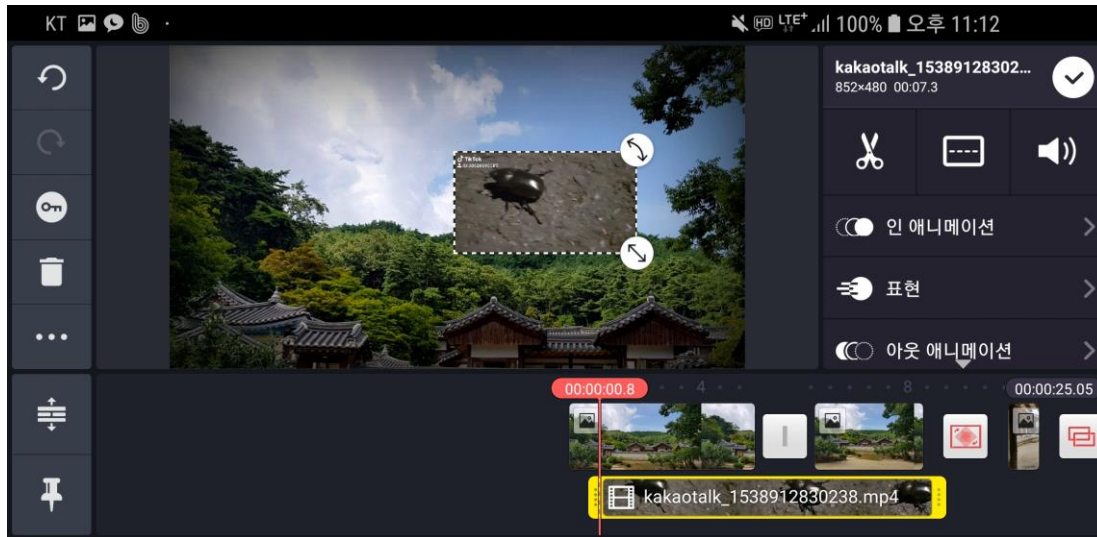
- ① 이미지/비디오 삽입
- ② 이미지 다양한 효과 적용
- ③ 다양한 아이콘 적용
- ④ 텍스트 입력
- ⑤ 손글씨 직접 입력

텍스트 입력(레이어)

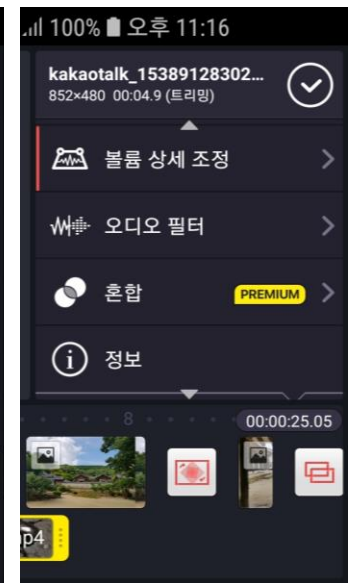
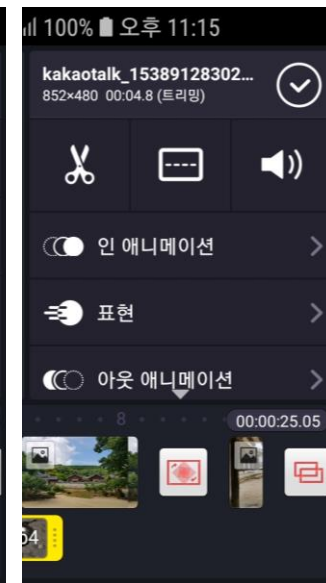
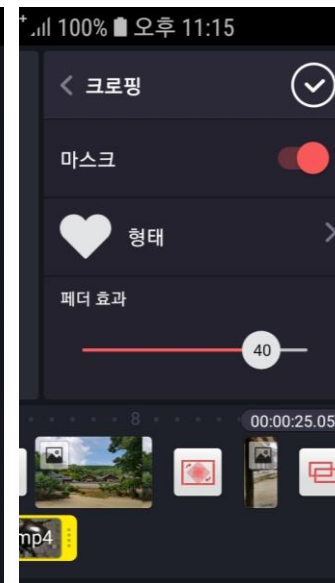
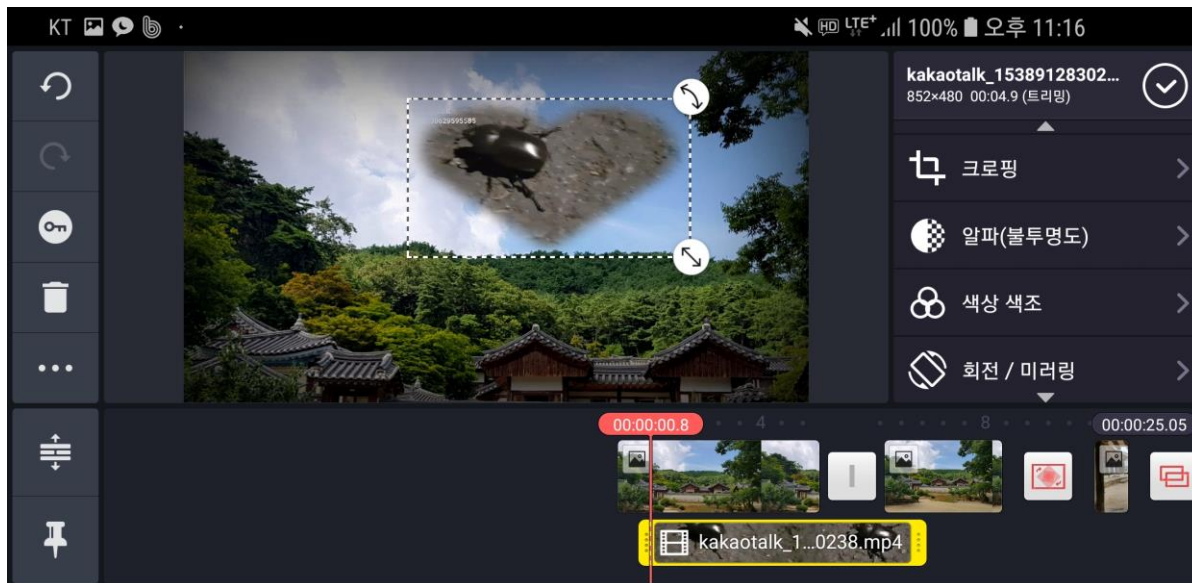


- 1 텍스트 수정
- 2 글꼴 선택
- 3 텍스트 색상 선택
- 4 다양한 애니메이션 효과 표현하기
- 5 다양한 글꼴 효과 주기

비디어 미디어 가져오기(레이어)

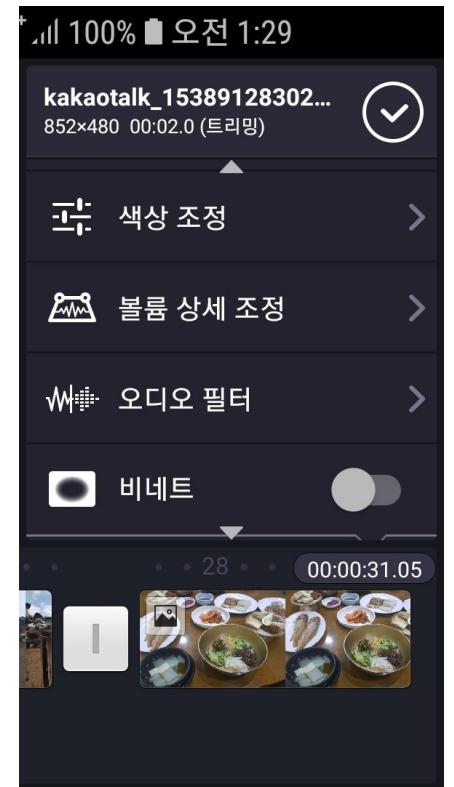
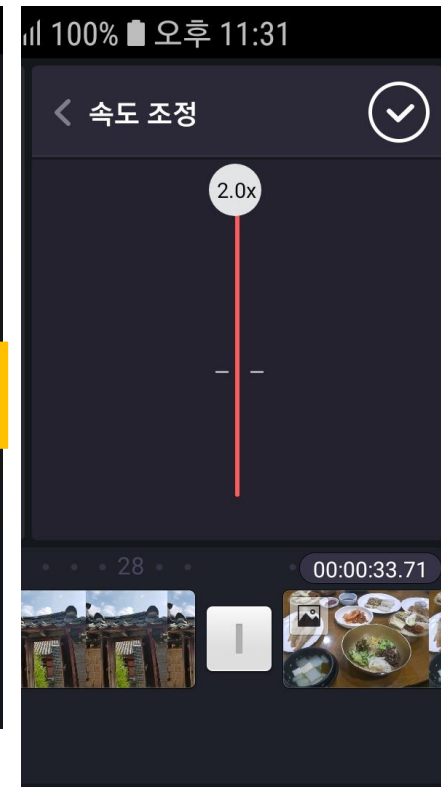
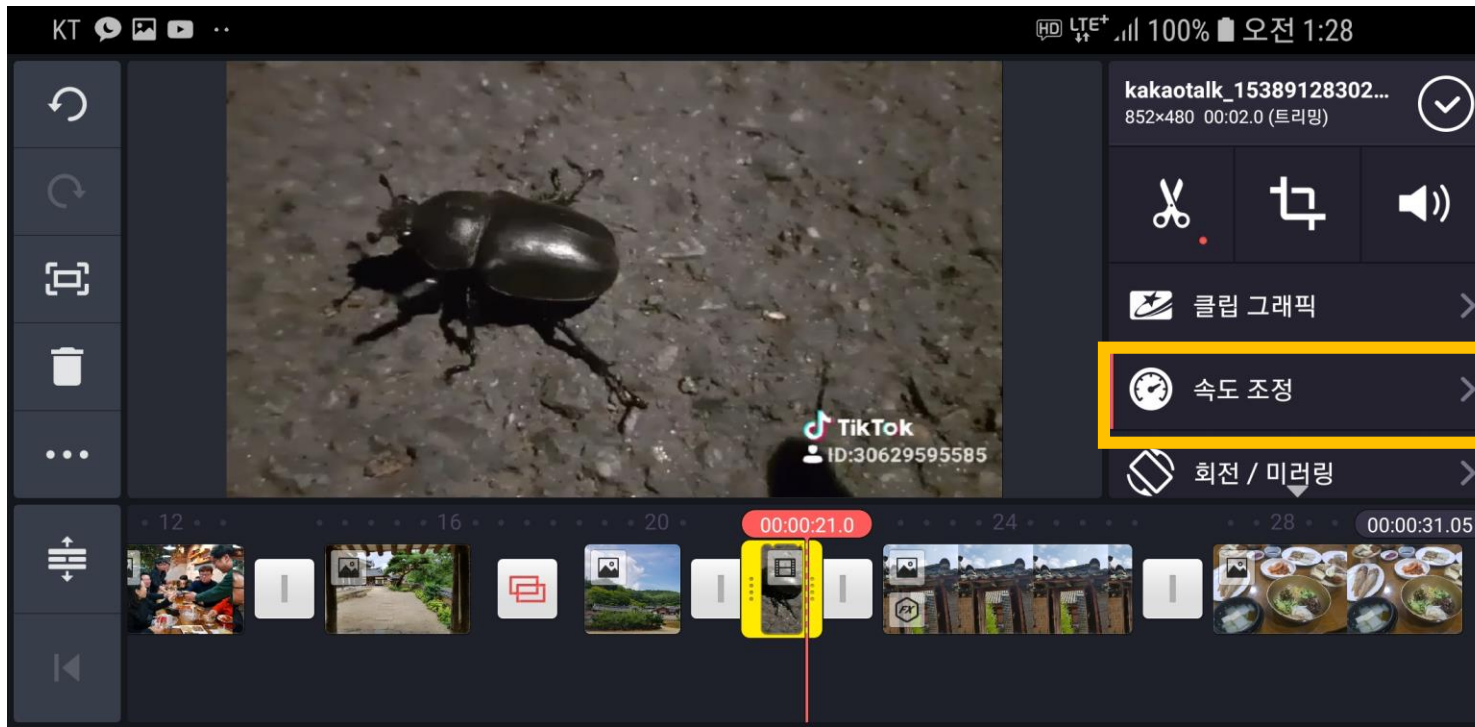


- ① 이미지 클립 위에 비디오 레이어 가져오기
- ② 비디오레이어를 다양한 형태로 크로핑 하기
- ③ 비디어 경계선 패더 효과 주기
- ④ 다양한 애니메이션 효과 주기
- ⑤ 비디오 볼륨 상세 조정
- ⑥ 배속 조정

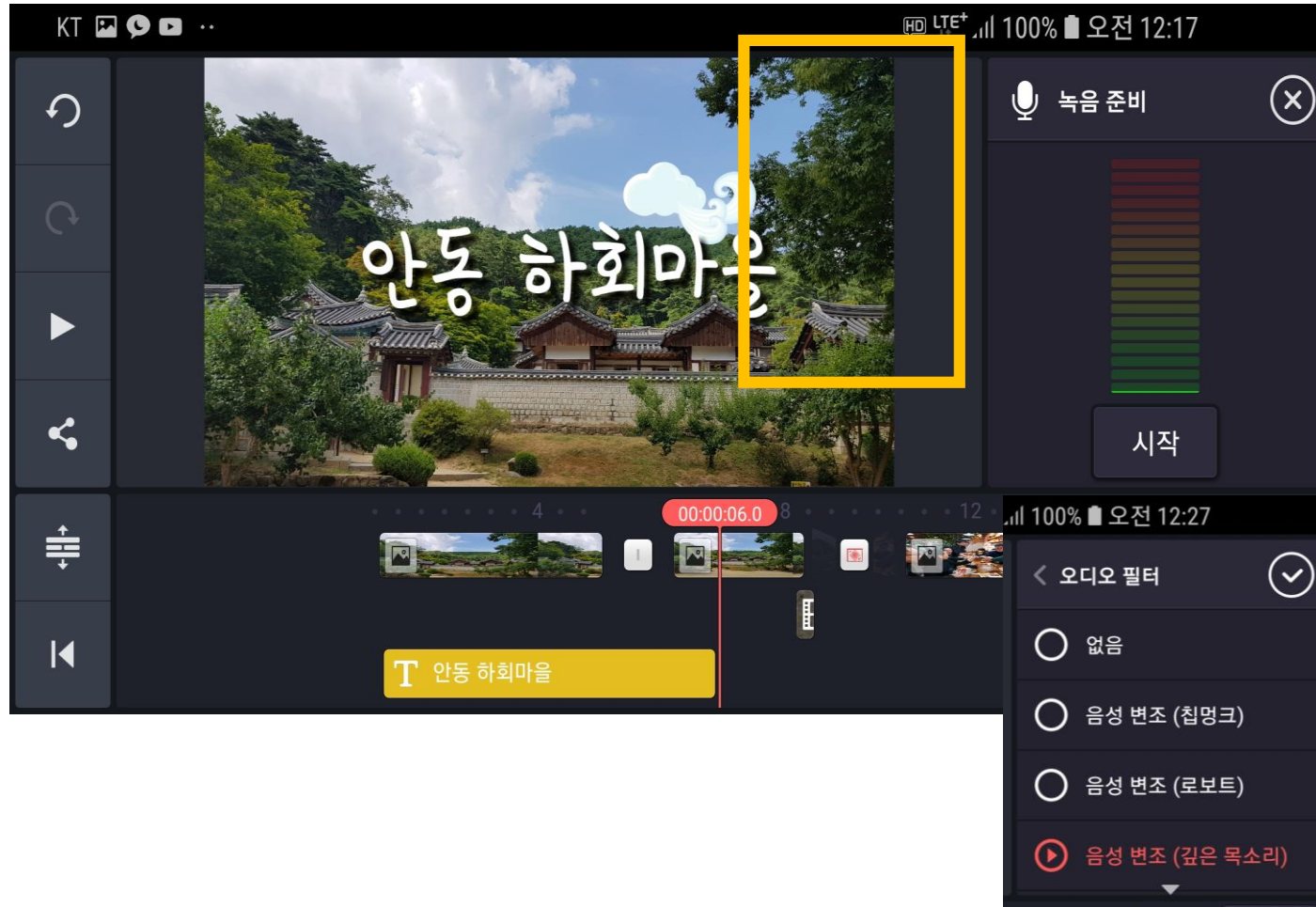


영상 배속 설정 및 세부 편집

- ✓ 영상의 속도 조정 : 0.25~2배속
- ✓ 영상 자르기, 크로핑, 클립그래픽, 회전/미러링, 색상 조정, 볼륨상세 조정, 오디오 필터, 비네트

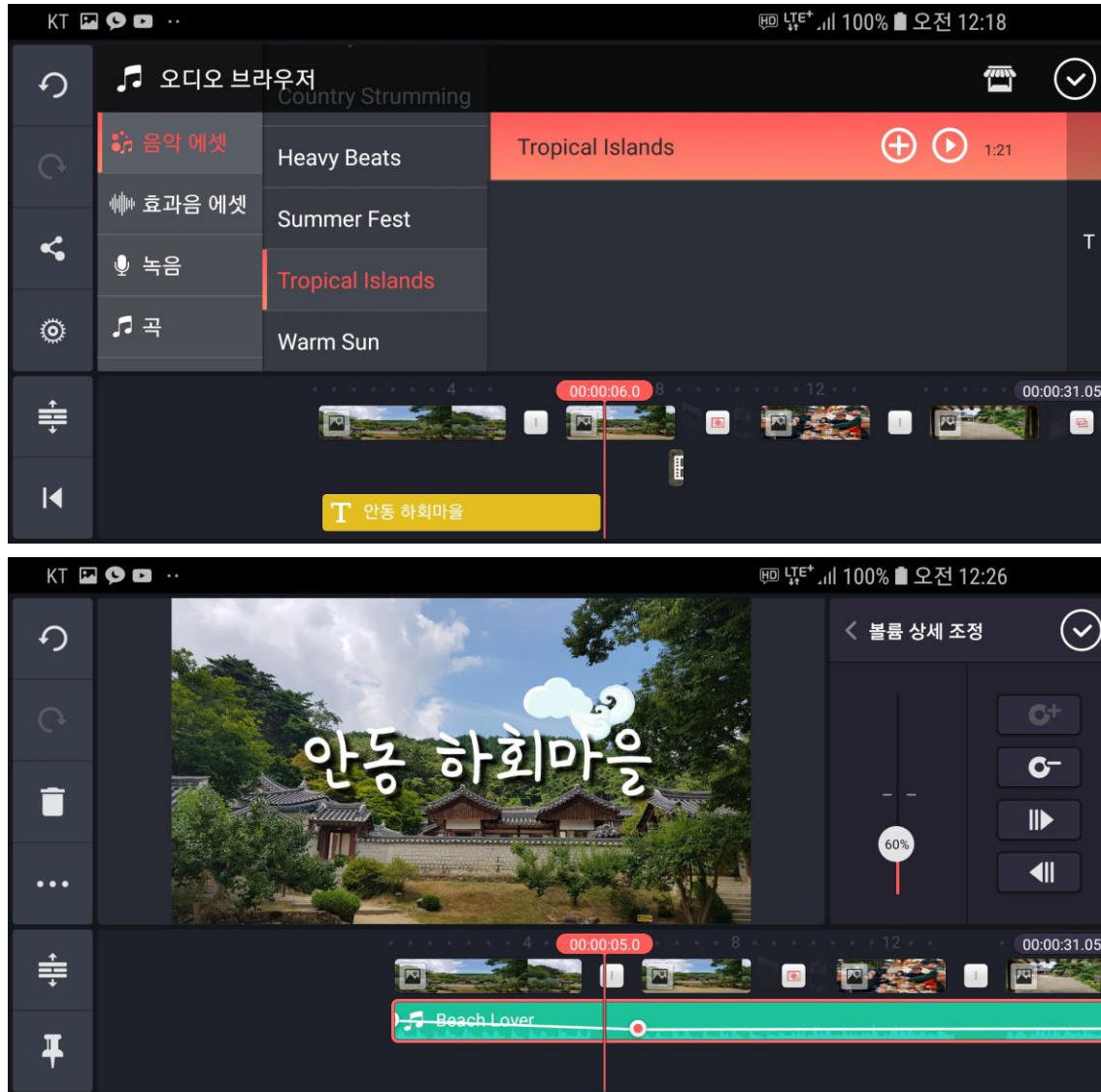


음성 녹음 및 삽입



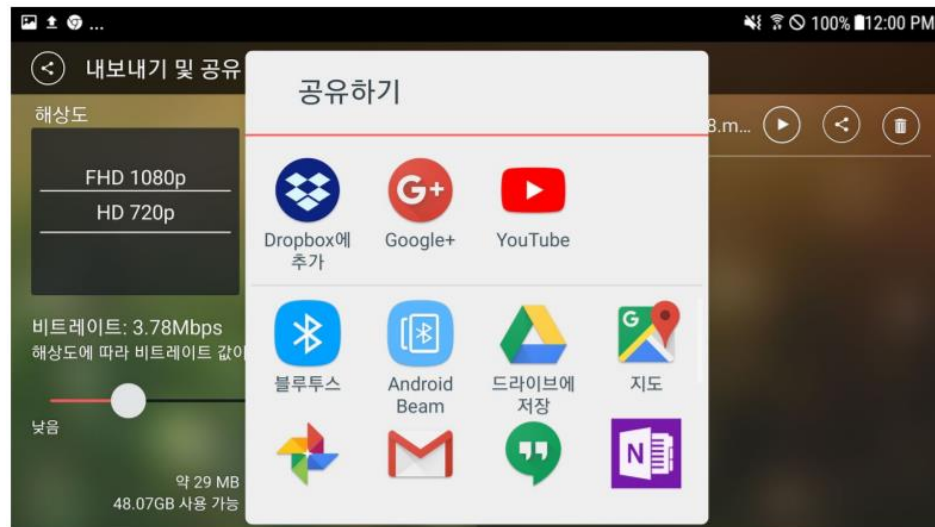
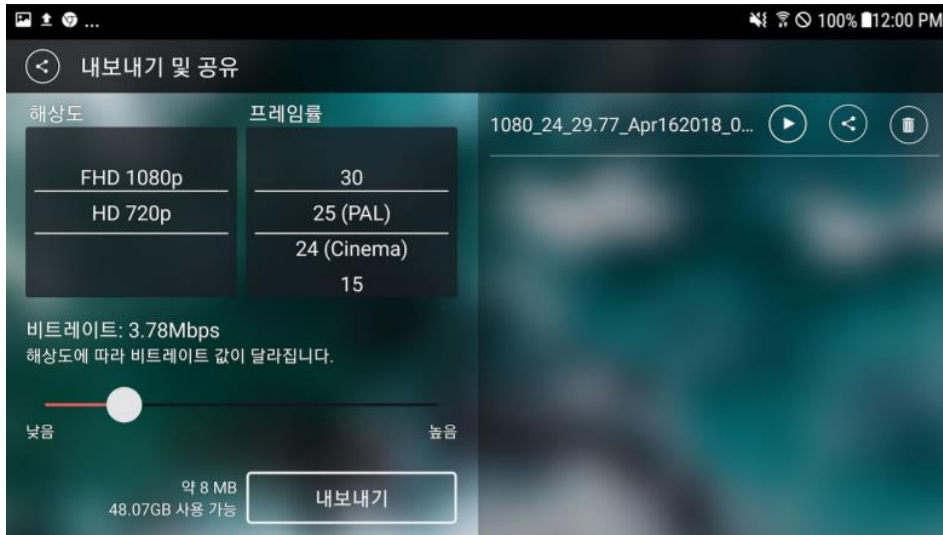
- ① 녹음할 멘트 작성 준비
- ② 비디오 분위기 알맞은 보이스 연습
- ③ 녹음 시작 및 정지
- ④ 해당 위치 삽입 및 이동
- ⑤ 배경음악에 따라 볼륨 조절
- ⑥ 음성변조 기능

오디오 및 배경음악 삽입



- 1 에셋 스토어 무료음악 다운로드
- 2 음악 들어보기
- 3 삽입 및 재생 길이 조절
- 4 볼륨 상세 조정
- 5 반복 재생 가능
- 6 음악 레이어 추가 삽입 가능

저장 및 공유



해상도	가로*	세로*
2160p (4K)	3840	2160
1080p	1920	1080
720p	1280	720
540p	960	540
480	640	480
360	480	360

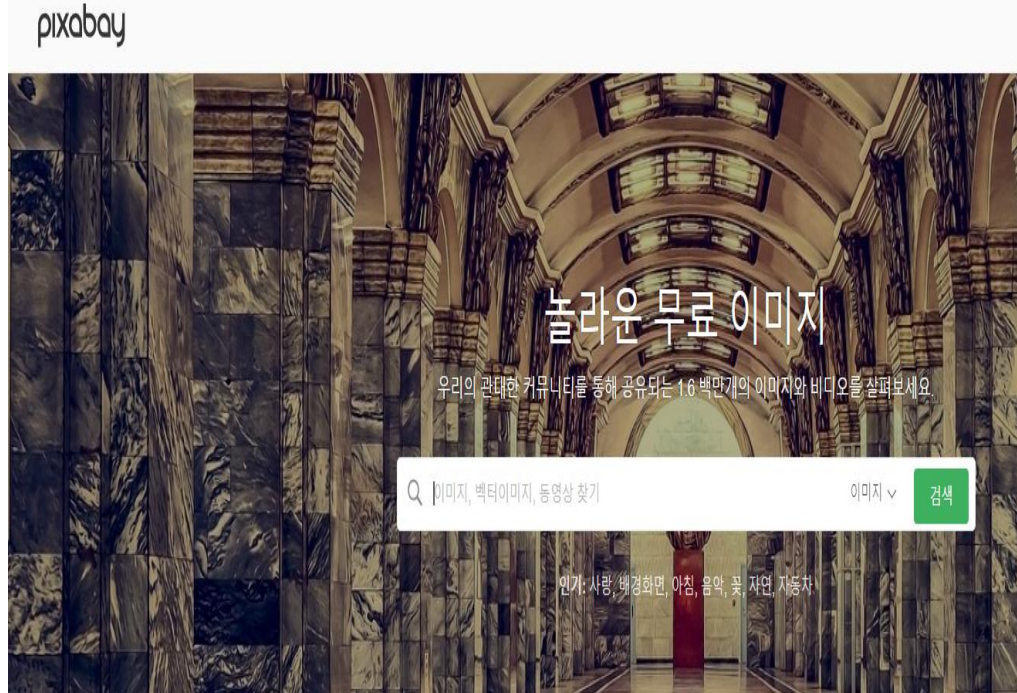
* 픽셀 단위로 계산

- ✓ 무료버전: 키네마스터 로고, 에셋스토어 다운로드 제한
- ✓ 유료버전: 키네마스터 로고 없음. 에셋스토어 프리미엄 다운로드 가능

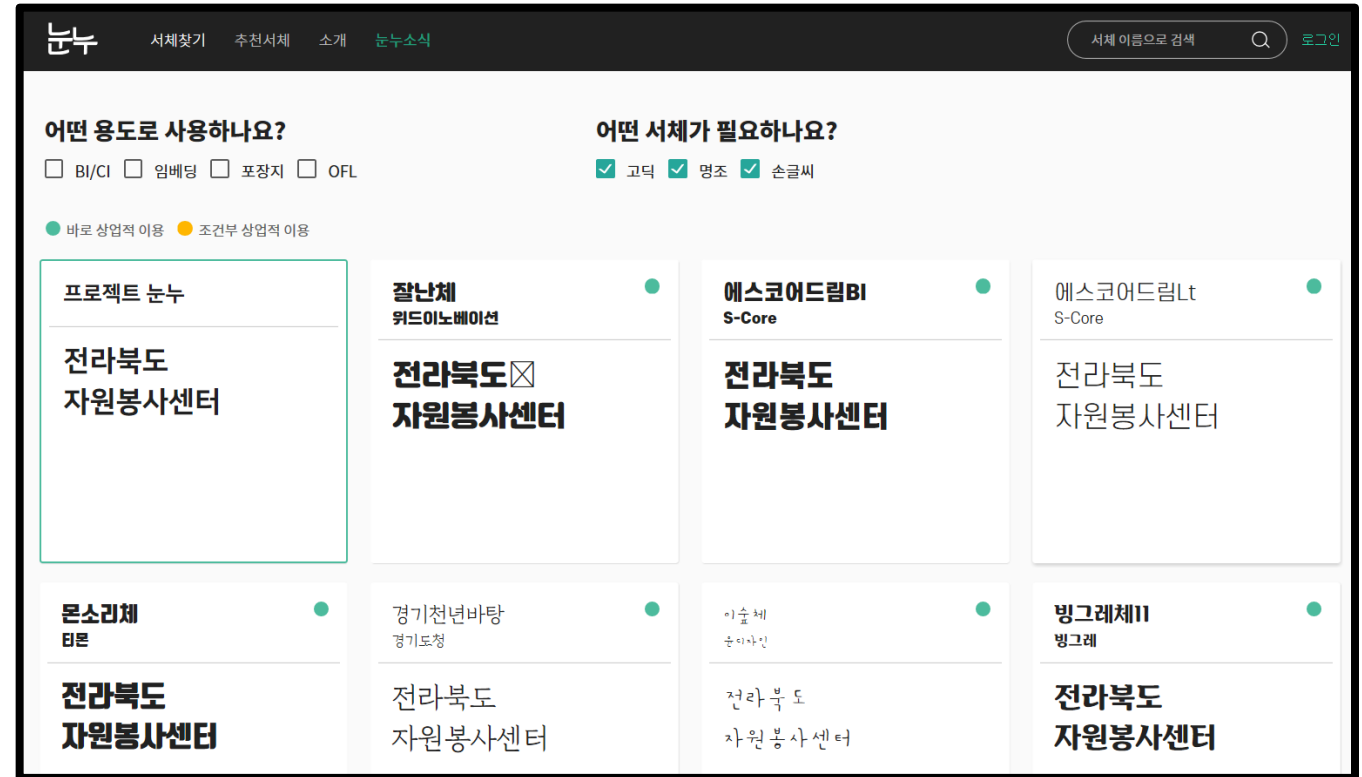


무료 다운로드(이미지/폰트)

<https://pixabay.com/>



<https://noonnu.cc/>



유튜브 채널 개설 및 무료음악 다운로드

The image is a composite of three screenshots from the YouTube mobile app, illustrating the process to access YouTube Studio and download free music. A red arrow points from the 'YouTube 스튜디오(베타)' option in the profile menu to the '오디오 라이브러리' option in the feature list, which then points to the music library interface.

Profile Menu: Shows the user's profile '윤지영강사' (Yoon Ji-young) with email 'lara.jiyoung@gmail.com'. The menu includes '내 채널' (My Channel), '유료 멤버십' (Paid Membership), 'YouTube 스튜디오(베타)' (YouTube Studio (Beta)), and a '기타 기능' (More Features) section with options like '대시보드' (Dashboard), '동영상' (Videos), '분석' (Analytics), '댓글' (Comments), '텍스트 변환' (Text Conversion), and '기타 기능' (More Features).

Feature List: A list of features available to the user, including '재생목록' (Playlists), '실시간 스트리밍' (Live Streaming), '상태 및 기능' (Status & Features), '오디오 라이브러리' (Audio Library), '채널 맞춤설정' (Channel Customization), and '더보기' (More).

Music Library: A screen titled '프로젝트에 사용할 무료 음악을 찾고 다운로드해 보세요.' (Find and download free music to use in your project). It displays a list of songs with columns for track name, status (NEW), duration, artist, genre, and a download icon.

트랙	장르	기분	악기	시간	저작자 표시	음악 검색
Mysterious Carnival	NEW	2:08	Sir Cubworth	영화음악 밝게	다운로드	
Further Than Before	NEW	2:19	Late Night Feeler	영화음악 극적	다운로드	
The First Night In New York City	NEW	2:33	Late Night Feeler	댄스 & 일렉트로닉 핑키	다운로드	
Hackney Carriage House Disco	NEW	2:37	Jesse Gallagher	댄스 & 일렉트로닉 행복	다운로드	
Ready-Set-Go!	NEW	2:16	Magic In The Other	락 극적	다운로드	
Loneliest Road in America (US ...	NEW	2:23	Jesse Gallagher	재즈 및 블루스 어둡게	다운로드	
Rooftop	NEW	1:57	Rick Steel	힙합 & 랩 핑키	다운로드	
Hitchcockian	NEW	2:09	Sir Cubworth	영화음악 어둡게	다운로드	
The Weed	NEW	1:59	Jesse Gallagher	락 행복	다운로드	