

Assignment 5

노하경
언어학과 2011-10053

과제: Computer Vision

제목: 카메라 미디

설명:

- **Libraries: Minim, Video**

- 카메라 영상에서 색상을 추출하고 추출된 색상을 포인터로 이용하여 음악을 재생하는 프로그램입니다.
- 두 개의 포인터를 지정 가능합니다. (프로그램 시작 시 차례대로 첫번째 포인터, 두번째 포인터 색상 지정)
- Momentary 버튼: 한 번 ‘누르면’ 소리가 한 번 재생됩니다.
- Loop 버튼: Play 버튼을 ‘누르면’ 소리가 연속으로 재생됩니다.
Stop 버튼을 ‘누르면’ 재생이 멈춥니다.
- 아카펠라 보컬은 유튜브 동영상에서 추출했습니다:
ED Sheeran Shape Of You Official Acapella: <https://www.youtube.com/watch?v=KBLfv8AgwvY>
- 다른 악기 소리는 Garage Band에서 직접 만들었습니다.

동작 영상 유튜브 링크: <https://youtu.be/QuBKri05jMI>

스크린샷:

