



**아이폰12mini vs 아이폰 12 pro**



**아이폰 카메라 성능 테스트**

**발표시작 >**



**목차**



**01**

**아이폰 12 pro  
vs  
아이폰12 mini**

**02**

**영상 촬영 및  
사진 촬영**

**03**

**촬영 후 사진비교**

**04**

**편집 및 유튜브에  
올리기**

**05**

**유튜브에 올라갈 영상**

**06**

**결론 및 고찰**


# 01 아이폰 12 pro vs 아이폰12 mini



아이폰 12 pro



아이폰 12 mini

iPhone 12 Pro	iPhone 12 mini
와이드	와이드
망원	-
초당 최대 60 프레임의 Dolby Vision 방식 HDR 동영상 촬영	초당 최대 30 프레임의 Dolby Vision 방식 HDR 동영상 촬영
<b>4배</b> 광학 줌 범위	<b>2배</b> 광학 줌 범위
 야간 모드 인물 사진, 빨라진 저조도 오토포커스, 새로운 차원의 AR 경험을 구현하는 LiDAR 스캐너	-
<b>A14</b> A14 Bionic 칩 스마트폰 사상 가장 빠른 칩	<b>A14</b> A14 Bionic 칩 스마트폰 사상 가장 빠른 칩



## 아이폰 12 pro

## 아이폰 12 mini

프로급 12MP 카메라 시스템(울트라 와이드, 와이드, 망원)

울트라 와이드: f/2.4 조리개  
와이드: f/1.6 조리개  
망원: f/2.0 조리개

야간 모드

Deep Fusion

Apple ProRAW\*

듀얼 광학 이미지 흔들림 보정(OIS)

2배 광학 줌인, 2배 광학 줌아웃, 4배 광학 줌 범위  
최대 10배 디지털 줌

슬로 싱크 기능을 갖춘, 더욱 밝아진 True Tone 플래시

야간 모드 인물 사진

항상된 보케 효과 및 심도 제어 기능을 지원하는 인물 사진 모드

6가지 효과의 인물 사진 조명(자연 조명, 스튜디오 조명, 윤곽 조명, 무대 조명, 무대 조명 모노, 하이키 모노)

사진을 위한 스마트 HDR 3

듀얼 12MP 카메라 시스템(울트라 와이드, 와이드)

울트라 와이드: f/2.4 조리개  
와이드: f/1.6 조리개

야간 모드

Deep Fusion

—

광학 이미지 흔들림 보정(OIS)

2배 광학 줌아웃  
최대 5배 디지털 줌

슬로 싱크 기능을 갖춘, 더욱 밝아진 True Tone 플래시

—

항상된 보케 효과 및 심도 제어 기능을 지원하는 인물 사진 모드

6가지 효과의 인물 사진 조명(자연 조명, 스튜디오 조명, 윤곽 조명, 무대 조명, 무대 조명 모노, 하이키 모노)

사진을 위한 스마트 HDR 3

카메라 스펙

동영상 스펙

## 아이폰 12 pro

## 아이폰 12 mini

4K 동영상 촬영(초당 24, 30 또는 60 프레임)

1080p HD 동영상 촬영(초당 30 또는 60 프레임)

Dolby Vision 방식으로 HDR 동영상 촬영(초당 최대 60 프레임)

확장된 동영상 다이내믹 레인지(초당 최대 60 프레임)

동영상을 위한 광학 이미지 흔들림 보정(OIS)

2배 광학 줌인, 2배 광학 줌아웃  
최대 6배 디지털 줌

오디오 줌

QuickTake 동영상

1080p 슬로 모션 동영상 지원(초당 120 또는 240 프레임)

야간 모드 타임랩스

타임랩스 동영상(동영상 흔들림 보정 포함)

스테레오 녹음

4K 동영상 촬영(초당 24, 30 또는 60 프레임)

1080p HD 동영상 촬영(초당 30 또는 60 프레임)

Dolby Vision 방식으로 HDR 동영상 촬영(초당 최대 30 프레임)

확장된 동영상 다이내믹 레인지(초당 최대 60 프레임)

동영상을 위한 광학 이미지 흔들림 보정(OIS)

2배 광학 줌아웃  
최대 3배 디지털 줌

오디오 줌

QuickTake 동영상

1080p 슬로 모션 동영상 지원(초당 120 또는 240 프레임)

야간 모드 타임랩스

타임랩스 동영상(동영상 흔들림 보정 포함)

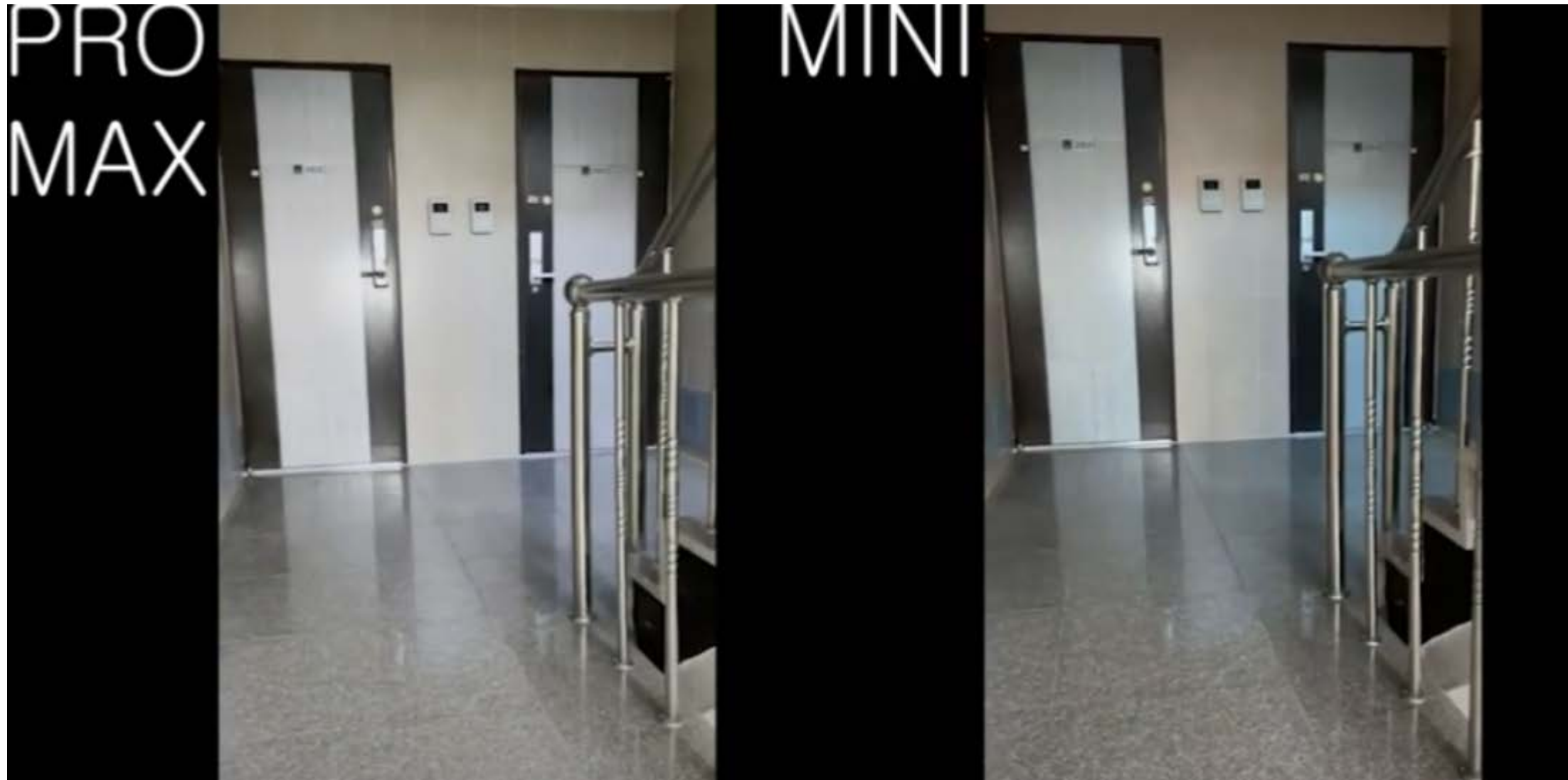
스테레오 녹음

## 02 영상 촬영 및 사진 촬영 99

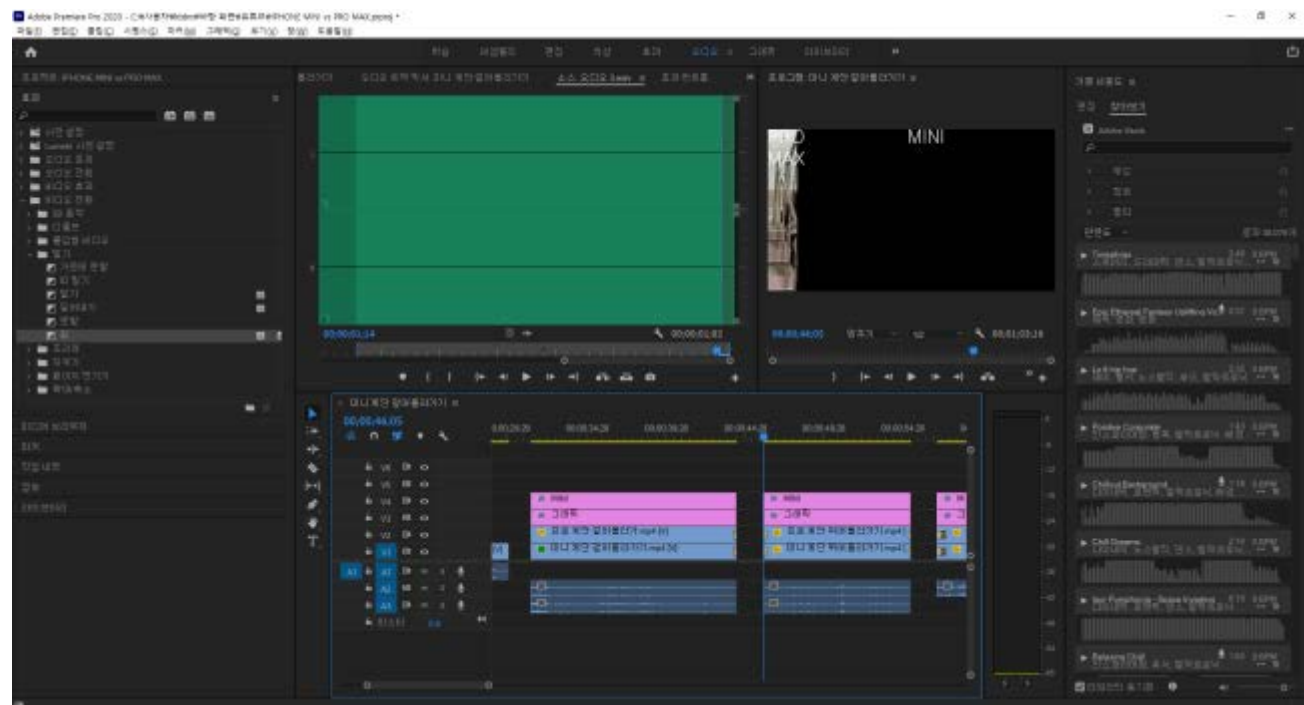


**영상 촬영을 하면서 편집점을 잡기위해 박수를 이용하여 진행하였습니다.**

# 03 촬영후 사진비교 ११



# 04 편집 및 유튜브에 올리기



**헬로헬로 곰믹스 and 프리미엄프로를 사용하여 편집하였습니다.**

● ● ○

# 05 유튜브에 올라갈 영상”

<https://www.youtube.com/watch?v=bzL3x6NTvkU>



## 06 결론 및 고찰 ॹ

친구와 함께 영상과 사진을 찍고 프리미어프로와 곰믹스를 활용한 영상 편집을 하여 유튜브에 올려 보았습니다.

영상과 사진을 찍는 데는 아이폰 12 mini, 아이폰 12 pro를 사용하여 촬영을 진행하였고 편집은 프리미어 프로와 헬로헬로 곰믹스를 활용하여 진행 하였습니다.

프리미어 프로가 영상 넘어가는 속도를 조절할 수 있었으며 간단한 편집은 곰믹스가 더 편하였습니다.

아쉬웠던 점은 핸드폰 영상을 찍었을 때 고정처리가 미흡했던 거 같습니다.

**아이폰 미니와 프로의 카메라 차이는 디스플레이 차이였습니다.**



”

# 지금까지 아이폰 성능 테스트였습니다

발표 끝!