

RICOH THETA 시작 가이드

쉽게 따라해 보세요 »



그 자리에 있는 것처럼



RICOH THETA로 무엇을 할 수 있을까요?

촬영

한 번의 촬영으로 모든 장면을 기록하세요.

RICOH THETA 전용 앱을 사용하여 원격 촬영 및 수동 촬영을 자유롭게 할 수 있습니다.

보기

앱을 사용하여 360도 사진

360도 이미지를 터치하여 손가락으로 돌리거나 부분의 이미지를 볼 수 있습니다.



RICOH THETA 기술

2개의 초광각 렌즈(어안)

+

실시간

이미지 프로세싱 기술

II

360도 이미지 생성



가상 경험을 즐겨보세요.



또는 동영상을 볼 수 있습니다.

확대/축소해서 원하는

즐기기

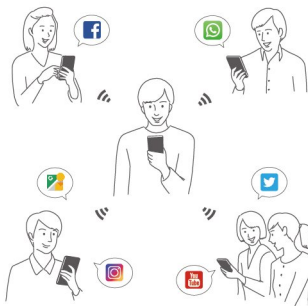
다양하고 재미있는 방법으로 이미지를 편집/공유하세요.

SNS 및 이메일 서비스를 활용하여 360도 이미지를 쉽게 공유할 수 있으며, 편집 앱을 사용해 더 다양한 방법으로 콘텐츠를 즐길 수 있습니다.

● 기본 앱 (App)



RICOH THETA S



● 특별한 편집 앱 (App)



THETA+
360도 사진 전용 앱



THETA+ Video
360도 동영상 전용 앱

사진을 촬영해 보세요.



사진 촬영하기

1. 전원을 켭니다.

2. 카메라를 들고 셔터 버튼을 누릅니다.





원격 촬영하기

※ 이 책자에 표시된 어플리케이션의 화면은 모두 iOS 기준입니다.

1. Wi-Fi를 이용해 THETA를 스마트폰과 연결하고 THETA S 앱을 실행하세요.

● 기본 앱 (App)



RICOH THETA S

※ 스마트폰과 카메라를 처음 연결할 경우 연결 설정이 필요합니다.
연결 방법은 제품 박스에 삽입된 '빠른 시작 가이드'를 참고해 주세요.

2. 화면의 버튼을 터치하면 촬영됩니다.



※ 무선 LAN은 약 10m 거리까지 연결이 가능합니다.

[촬영 모드를 변경하여 밝기와 색상을 포함한 다양한 설정을 조정할 수 있습니다.]

RICOH THETA V에서만 사용 가능한 기능

블루투스 연결



스마트폰과 상시 연결이 가능하며
언제든지 원격으로 빠르게 촬영을 시작할 수 있습니다.



- 자동 촬영
- 셔터 우선
- ISO 우선
- 수동

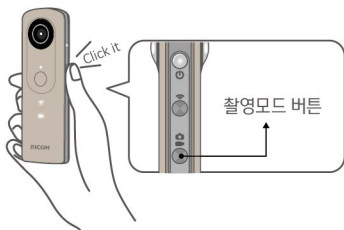
※ 스마트폰의 Wi-Fi를 켜주세요.

동영상을 촬영해 보세요.

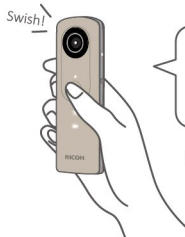


동영상 촬영하기

1. 촬영 모드 버튼을 눌러 동영상 모드를 선택합니다.



2. 셔터 버튼을 눌러 동영상 촬영을 시작합니다.



셔터 버튼을 한번 더 누르면 동영상 촬영이 종료됩니다.

※ 좋은 동영상 촬영을 위해 촬영하는 동안 카메라를 잘 고정해주세요.

RICOH THETA V에서만

4K 동영상 **4K**

4K(3840 x 1920), 30fps
고화질 동영상을 촬영합니다.

360도 공간 오디오 **360 Spatial Audio**

4채널 내장 마이크로
실감나는 VR 사운드를 제공합니다.





원격으로 동영상 촬영하기

1. Wi-Fi를 이용해 THETA를 스마트폰과 연결하고 THETA S 앱을 실행하세요.

● 기본 앱 (App)



RICOH THETA S

※ 스마트폰과 카메라를 처음 연결할 경우 연결 설정이 필요합니다.

연결 방법은 제품 박스에 삽입된 '빠른 시작 가이드'를 참고해 주세요.

2. 화면의 버튼을 터치해 녹화를 시작하고, 다시 터치하여 종료합니다.



※ 무선 LAN은 약 10m 거리까지 연결이 가능합니다.

사용 가능한 기능

전용 3D 마이크를 사용하여
더 고음질의 VR 사운드를 즐기세요.

※ 별매



4K 라이브 스트리밍 **4K LIVE**

4K(3840 x 1920), 30fps 고화질 360도
동영상을 실시간으로 출력합니다.

사진&동영상을 지금 바로 보세요.

스마트폰으로 전송하기

기본 앱을 실행하여 [카메라 이미지]를 선택한 뒤 전송하고 싶은 이미지를 터치합니다.



※ 스마트폰의 Wi-Fi를 켜주세요.

스마트폰에서 보기

[기기 이미지]를 선택하여 보고 싶은 이미지를 터치합니다.

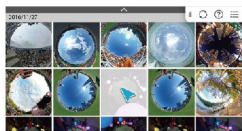


※ 이미지 전송이 완료되면 스마트폰에 자동으로 저장됩니다.

TV로 보기

RICOH THETA V에서만 사용 가능한 기능

모드 버튼을 길게 누르면 THETA V를 리모컨처럼 작동하면서 360도 이미지를 즐길 수 있습니다.



※ 별도의 무선 디스플레이 어댑터가 필요합니다. 호환 가능한 제품에 대해서는 웹사이트를 참조하세요.



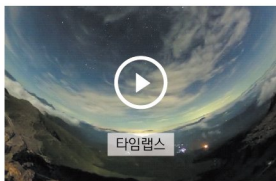
샘플 이미지를
확인하세요 ●



샘플 이미지를
확인하세요 ●




샘플 이미지를
확인하세요 ●



샘플 이미지를
확인하세요 ●



VR로 보기

1. 기본 앱에서 원하는 이미지를
선택한 후 하단의  버튼을
터치합니다. 싱글 렌즈 또는
트윈 렌즈를 선택할 수 있습니다.



2. VR 헤드셋으로 VR 경험을
즐기세요.

트윈렌즈 모드로 보기

VR 헤드셋에
스마트폰을 넣어
이미지를 즐기세요.



RICOH THETA V에서만 사용 가능한 기능

4K로 촬영한 동영상은 360도
공간 오디오를 지원합니다. 사운드와 연결된
VR 뷰가 당신이 실제 그 장소에 있는 것처럼
느끼게 할 것입니다.



- ※ 일부 안드로이드 기기에서 VR 보기를 지원하지
않을 수 있습니다.
- ※ 상용 VR 헤드셋과 사용이 가능합니다.
- ※ 권장 연령에 대한 정보는 각 제품의 사용 설명서를
참고하세요.

PC에서 보기

PC 앱을 실행하여 원하는 이미지를
드래그 앤 드롭하면 360도
이미지 보기를 즐길 수 있습니다.



● PC 앱 (App)



RICOH THETA

사진&동영상을 편집해 보세요.

사진/동영상 편집하기

THETA+와 THETA+ Video 앱은 각각 사진과 동영상을 편집할 수 있도록 만들어졌습니다.
사진과 동영상을 다양한 방법으로 편집, 저장하고 친구들과 공유할 수 있습니다.



THETA+

사진 전용

- 화면 뷰 (뷰 선택)
- 필터 (색상 톤 조정)
- 이미지 보정
- 스탬프
- 텍스트
- 크롭 (이미지 자르기)
- 타임랩스 편집
- 공유
- 애니메이션

※ OS에 따라 기능이 상이할 수 있습니다. 2017년 9월 기준



THETA+ Video

동영상 전용

- 화면 뷰 (뷰 선택)
- 필터 (색상 톤 조정)
- BGM
- 트리밍 (동영상 길이 자르기, 재생속도 조정)
- 크롭 (동영상 자르기)
- 공유

※ OS에 따라 기능이 상이할 수 있습니다. 2017년 9월 기준

다양한 방법으로 360도 이미지 보여주기

4가지 뷰 중에 선택하여 RICOH THETA만의 독특한 이미지를 만들 수 있습니다.*1



리틀 플래닛



미러볼



플랫



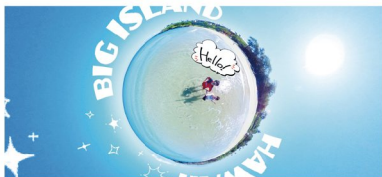
스트레이트

애니메이션 만들기 *1



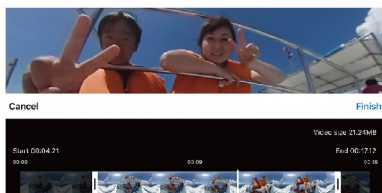
360도 파노라마 이미지처럼 보여지는 크롭된 동영상의 자동 생성됩니다. 인스타그램에 업로드하면 눈에 띄는 게시물이 됩니다.

스태프와 텍스트로 재미있게 꾸미기 *1



약 100개의 스타프와 텍스트를 활용하여 나만의 360도 이미지를 만드세요.

동영상 편집하기 *2



동영상을 원하는 길이로 자르고 재생 속도를 변경할 수 있으며 좋아하는 배경 음악을 추가하여 동영상 연출할 수 있습니다.

타임랩스 동영상 만들기 *1



360도 타임랩스 동영상 모드를 사용하면 인터넷 촬영한 여러 장의 사진을 결합해 빠른 모션 동영상을 만들 수 있습니다.

2가지 방법으로 이미지를 경험하세요 : 360도 / 크롭 이미지

360 360도 이미지

편집 한 후에도 이미지를 회전하여 돌려 볼 수 있습니다. Facebook 또는 YouTube(동영상만)에 게시할 경우 스마트폰을 사용하여 360도 콘텐츠를 VR로 경험할 수 있습니다.



크롭 이미지

이 모드를 사용하면 360도 이미지를 평면 사진과 동영상으로 저장할 수 있습니다. 인스타그램 및 기타 소셜 미디어에 눈길을 끄는 360도 이미지를 직접 편집하세요. 또한 원하는 비율로 이미지를 자르고 일반 사진처럼 저장하여 인쇄할 수 있습니다.



*1 : THETA+ (사진 전용 앱)에서만 사용할 수 있는 기능

*2 : THETA+ Video(동영상 전용 앱)에서만 사용할 수 있는 기능

SNS로 이미지를 공유해 보세요.

사진과 동영상을 공유하며 즐기기

기본 앱과 편집 앱을 사용하여

페이스북, 인스타그램과 같은 SNS에 쉽게 이미지를 게시할 수 있습니다.

1. 촬영하기



2. 업로드하기



3. 모두와 공유하기



SNS 활용하기

RICOH THETA로 촬영한 360도 이미지를 SNS에서 즐길 수 있습니다.

※ 이용 가능한 SNS 예시



f 페이스북에 게시하기

페이스북은 360도 사진과 동영상을 지원합니다. 이미지를 페이스북에 그대로 업로드하면, 친구들도 360도 화면으로 콘텐츠를 볼 수 있습니다.



트위터에 게시하기

RICOH 클라우드 공간 (theta360.com)에 업로드하고 트위터 포스팅에 링크를 삽입할 수 있습니다. 링크된 페이지를 열면 360도 화면으로 이미지를 볼 수 있습니다.



인스타그램에 게시하기

THETA+와 THETA+ Video 편집 앱으로 만들어진 멋진 창작물을 친구들과 함께 공유할 수 있습니다. THETA의 놀라운 이미지를 인스타그램에 올려보세요!



유튜브에 게시하기

유튜브는 360도 동영상 보기를 지원합니다. 유튜브 앱을 사용하여 VR 보기(트윈 렌즈) 같은 가상현실 경험을 쉽게 공유할 수 있습니다.



구글 스트리트 뷰에 게시하기

스트리트 뷰 앱에서 원격 촬영부터 360도 이미지 업로드까지 모든 것을 할 수 있습니다.



※ 현재 구글 스트리트 뷰에 적용된 사진입니다.

다양한 촬영 시나리오 즐기기

여행



수중



등산



결혼식



가족, 친구와 함께하는 시간



특별할 것 없는 평범한 날에도 RICOH THETA로 사진이나 동영상을 촬영해 보세요

특별한 날이 아니라더라도 소중한 순간들을 기록할 수 있습니다.

우리 아이가 아주 어린 아기였을 때나, 지금보다 활력 있었었던 부모님 모습,

나의 젊은 시절처럼 시간이 지나 어렴풋해진 기억들을 360도 이미지를 통해 생생하게 다시 만나볼 수 있습니다.

사용성을 향상시키는 별매 액세서리

수중 하우징 TW-1



※ THETA V/S/SC와 함께 사용 가능

수중 하우징 케이스는 최대 30m 수심에서 사용 가능하며 IPX 보호 등급 8 (JIS 보호 등급 8) 상당의 방수 성능으로 수중 촬영에 용이합니다.

3D 마이크 TA-1



※ THETA V만 호환

360도 공간 오디오를 녹음할 수 있도록 설계된 3D 마이크로 THETA V와 사용 시 더 풍부한 사운드를 녹음할 수 있습니다.

기타 액세서리

- 스트랩 고리 AT-1 (5가지 색상)
- 소프트 케이스 TS-1 (블랙/화이트)
- 하드 케이스 TH-2
- 케이블 스왑치 CA-3
- 확장 어댑터 TE-1

더 알아보기

RICOH THETA 공식 계정을 방문하세요.

공식 계정은 다양한 360도 작품들에 대한 정보 및 RICOH THETA를 즐기는 방법에 대해 안내해 드립니다. 공식 계정을 팔로우하고 더욱 다양하게 RICOH THETA를 즐기세요.



RICOH THETA



RICOH THETA Official



theta360_kor



RICOH THETA



RICOH THETA 공식 웹사이트 - theta360.com

공식 사이트는 THETA에 관한 최신 정보 및 관련 앱 다운로드, 갤러리, 샘플 이미지 그리고 클라우드 공간까지 제공하여 유저들이 촬영한 360도 이미지를 게시하고 공유할 수 있도록 지원합니다.



RICOH THETA V

하이엔드 모델

고화질·고성능으로 360도 이미지를 촬영하세요.



360° makes it real.

4K 동영상 촬영, 360도 공간 오디오 및 블루투스 지원 등 360도 이미지를 기록하기 위한 고급 성능을 제공합니다.

고화질

- 1/2.3" 1200만 화소 CMOS 센서 x 2 (출력 약 1,400만 화소)
- F2.0 밝은 렌즈
- "Snapdragon" 메인 프로세서

4K 동영상 촬영*1

- 30fps
- 최장 25분 연속 촬영

360도 공간 오디오 지원

4K 라이브 스트리밍

Wi-Fi / 블루투스 지원

원격 재생

장노출 (최장 60초)*2

플러그 인 지원

19GB 내장 메모리

멀티 브라켓 촬영*2

고속 데이터 전송*2

색온도 설정 촬영*2

*1 : 기록된 데이터의 해상도, 디스플레이 기기 또는 배움에 따라 보이는 영상의 해상도는 다를 수 있습니다.

*2 : THETA S 기본 앱 사용시

*3 : 펌웨어 업데이트 필요

※ theta360.com에서 최신 정보를 확인하십시오.

RICOH THETA SC

스탠다드 모델

고품질의 360도 이미지를 쉽게 즐기세요.



360° for everyone.

새로운 360도 경험을 제공하여 지금 그 자리에 있는 것처럼 느끼게 해드립니다. 사용이 편리해 360도 카메라 입문자에게 좋습니다.

고화질

- 1/2.3" 1200만 화소 CMOS 센서 x 2 (출력 약 1,400만 화소)
- F2.0 밝은 렌즈

Full HD 동영상 촬영*1

- 30fps
- 최장 5분 연속 촬영

장노출 (최장 60초)

Wi-Fi 지원

4가지 색상

8GB 내장 메모리

멀티 브라켓 촬영*2

셀프 타이머

인터뷰 합성 촬영*2*3

약 102g 경량 바디

색온도 설정 촬영*2*3

Microsoft와 Windows는 미국과 그 외 국가 Microsoft Corporation의 등록상표입니다. Mac, OS x, mac OS, iPhone, APP Store는 미국과 그 외 국가 Apple Inc.의 등록상표입니다. iOS는 미국과 그 외 국가 Cisco의 등록상표이며, 허기아래 사용입니다. Facebook과 "f" 로고는 Facebook, Inc.의 등록상표입니다. Twitter와 "t" 로고, 팜방사는 미국과 그 외 국가 Twitter, Inc.의 등록상표입니다. Tumblr와 Tumblr 로고는 Tumblr, Inc.의 등록상표입니다. Instagram과 카메라 로고는 미국과 그 외 국가 Instagram, LLC의 등록상표입니다. Google, Android, Google Play, YouTube와 YouTube 로고는 Google, Inc.의 등록상표입니다. Bluetooth® 단어와 로고는 Bluetooth SIG, Inc. 소유의 등록상표이며 Ricoh Company Ltd.에서 허가 아래 상표를 사용합니다. 다른 모든 상표는 해당 소유자의 재산입니다.