

필립스  
HD 캠코더



CAM150RD

## 멋진 순간을 더욱 쉽게 촬영 및 공유

수중 또는 눈 위에서도 사용 가능

견고하고 방수 기능이 있는 ESee 캠코더 CAM150은 실내 및 야외, 수중 및 눈 위에서 모두 적합합니다. 고급 손떨림 방지 기능으로 선명한 비디오 촬영이 가능하며, 이중 포맷 촬영으로 언제든지 간편하게 HD 및 이메일 전송에 적합한 형식을 공유할 수 있습니다.

### Full HD 화질로 빠르고 간편하게 비디오 촬영

- 3m 방수, 1.5m 충격 흡수, 방진
- Full HD 비디오로 추억을 매우 생생하게 재현
- 고급 손떨림 방지 기능으로 더욱 선명하고 안정적인 비디오 촬영
- 고품질 사진을 위한 최대 8 메가픽셀
- 플래시, 자동 초점, 얼굴 및 스마일 인식

### 소중한 사진과 비디오를 손쉽게 공유

- Full HD 및 이메일 호환 형식을 제공하는 이중 포맷 촬영
- 즉석 비디오 편집기로 캠코더에서 간편하게 편집 가능
- 빠른 공유 기능으로 Facebook/YouTube 로 이메일 전송 및 게시
- 비디오를 HD 로 감상하기 위해 HDMI 로 직접 TV 연결
- 비디오 하이라이트를 미니 영화로 미리보기

### 어디든지 휴대 가능

- 주머니에 간편하게 휴대할 수 있는 슬림한 소형 디자인
- 배터리 수명이 길어 장시간 촬영 가능

**PHILIPS**

# 주요 제품

## 빠른 공유



내장 Windows 소프트웨어를 사용하면, 촬영한 동영상을 YouTube, Facebook, Twitter, Vimeo 등의 웹사이트에 간편하게 게시할 수 있습니다. Mac 사용자인 경우 iLife 에서 iMovie 로 손쉽게 동영상을 구성하고, 편집하고, 공유할 수 있습니다. 고급 압축 기술을 사용하면, 필립스 캠코더에서 사용되는 HD 비디오 형식 (H.264) 을 몇 개의 작은 파일로 압축할 수 있으며, 일반 캠코더, 디지털 카메라 및 휴대폰의 파일도 비디오 화질의 저하 없이 압축할 수 있습니다. 따라서 더욱 빠르게 공유할 수 있습니다! 또한 이러한 파일을 iPhoto 및 Windows Movie Maker 와 같은 다른 프로그램에서도 사용할 수 있습니다.

## 고급 손떨림 방지 기능



고급 손떨림 방지 기능으로 당당하게 남들과 공유할 수 있는 멋진 비디오를 촬영할 수 있습니다. 안정적이고 왜곡되지 않은 비디오는 향상된 알고리즘으로 무장한 자이로 센서에서 비롯됩니다. 이 센서는 카메라 렌즈와 지면 사이의 거리를 측정하여 캠코더

가 흔들릴 때마다 필요한 보정 작업을 수행합니다. 이러한 고급 기술을 통해 매번 번짐 없는 사진을 얻을 수 있으며, 생애 최고의 순간을 놀라운 비디오로 담아낼 수 있습니다.

## 이중 포맷 촬영



Full HD 비디오는 HDTV 로 감상하기에 좋습니다. 그러나 비디오를 이메일로 보내거나 온라인에서 공유하고 싶다면, 대용량 HD 파일을 이메일 전송이 가능한 포맷으로 압축 및 변환해야 합니다. 캠코더는 이중 포맷 촬영 기능으로 이러한 번거로움을 해소하였습니다. 이 기능을 설정하면 비디오는 Full HD(1080p) 와 이메일 전송 가능한 QWVGA(240p) 두 개의 포맷으로 동시에 저장됩니다. 이 기능으로 HDTV 에서 비디오를 최대한 즐길 수 있을 뿐 아니라 즉석에서 온라인으로도 공유할 수 있습니다.

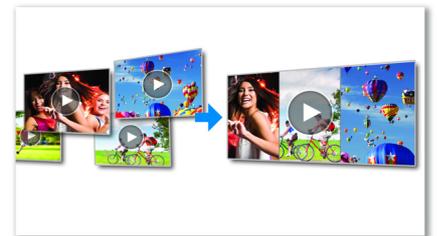
## Full HD(1080p) 비디오



Full HD(1080p) 비디오를 직접 경험해 보세요. "1080" 은 화면에서 수평선의 수에 따른

디스플레이 해상도를 말합니다. "p" 는 프로그레시브 스캔 또는 각 프레임에 나타나는 선의 배열을 의미합니다. 1080p 는 일반적인 휴대폰과 디지털 카메라보다 뛰어난 비디오 품질을 제공합니다. 또한 캠코더는 블루레이 플레이어 및 디스크와 동일한 비디오 형식인 H.264 를 사용합니다. 이렇게 정교한 형식은 최고의 HD 화질을 제공하며, 즐거운 추억을 생생한 비디오로 간직할 수 있습니다.

## 미리보기



촬영한 비디오를 버튼 클릭 한 번으로 미리 볼 수 있습니다. 미리보기는 최신 비디오의 하이라이트 부분을 자동으로 추출한 후 촬영 시놉시스를 구성합니다. 즉시 촬영한 비디오의 핵심 부분을 보거나 이 요약을 사용해 촬영한 내용을 간단히 살펴볼 수 있습니다. 사용자는 캠코더에서 미리보기를 선택하기만 하면 됩니다. 이전보다 훨씬 더 쉽게 추억을 더듬어 볼 수 있습니다.

# 사양

## 비디오 화질

- 해상도 : 30fps 에서 Full HD(1920x1080p), 60fps 에서 스포츠 모드 (1280x720p), 30fps 에서 SD(640 x 480)
- 사진 해상도 : 8 메가픽셀
- 형식 : H.264 비디오 압축, AAC 오디오 압축, MP4 파일 형식
- 장면 모드 : 자동, 설경 / 해변, 야간, 역광, 노을, 섬세한 피부
- 효과 : 보통, 세피아, 흑백, 네거티브, 70년대 스타일, 아날로그, 컬러 필터
- 화이트 밸런스 : 자동 화이트 밸런스
- 노출 : 자동 노출 제어

## 렌즈 및 센서

- 렌즈 : 자동 초점 (0.1m ~ 무한대)
- 조리개 : F2.8
- 확대 : 고속 단단계 5 배속 디지털
- 센서 : 1:3.2 인치 8MP CMOS 센서

## 캠코더 기능

- 자이로를 통한 고급 손떨림 방지 기능
- 미리보기 : 비디오 강조 표시
- 간편한 편집 : 캠코더에서 영화 편집
- 듀얼 레코드 : Full HD 포맷, 이메일 전송에 적합한 포맷
- 향상된 기능 : 자동 초점, 페이스 트래킹, 스마일 인식
- 플래시 빛 : 어두운 환경을 위한 LED 3 개
- 3 초 사진 레코딩
- 시동 시간 : 2 초
- 자동 종료 : 3 분
- 삼각대

## 실외용

- 방수 : 3m 깊이에서 최대 2 시간 IP8)
- 누수 방지 : 최대 1.5m
- 방진 (IP6)

## 배터리

- 유형 : 리튬 이온 배터리
- 수명 : 120 분
- 충전 시간 : 어댑터 이용 시 3 시간, 컴퓨터 USB 이용 시 4 시간

## 디스플레이

- 2 인치 LCD( 대각선 )
- 480 x 234 픽셀 해상도

## 필립스 Arcsoft 소프트웨어

- 간편한 공유 : YouTube 로 직접 업로드, Facebook 으로 직접 업로드, 웹사이트로 업로드 버튼, 이메일로 업로드 버튼
- 비디오 편집 : 제목, 음악 및 자막 추가, 동영상 제작, 비디오 편집

## 입력 및 출력

- TV 출력 : HDMI
- USB: Mini-USB 포트
- 오디오 출력 : HDMI 사용
- 스피커 : 내장형 스피커
- 마이크 : 스테레오 방향성 마이크, 바람소리 제거

## 용량

- 내부 메모리 : 128MB
- 레코딩 매체 : Micro SD 카드 ( 최대 32GB)
- 촬영 시간 : Full HD: 4GB 에서 1 시간, SD: 1GB 에서 1 시간

## 규격

- 제품 크기 (W x H x D): 55 x 109 x 20 mm

## 최소 요구 사항

- Windows: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Internet Explorer 6.0, PENTIUM 4 - 2.8GHz 프로세서, 1GB RAM 및 64MB 비디오 RAM
- MAC: MACINTOSH 10.4, MACINTOSH 10.5, MACINTOSH 10.6, MAC 1.66Ghz Intel Core Duo, Safari 1.1
- 기타 : 1024 x 768 디스플레이 해상도, 300MB 하드 디스크 여유 공간, USB v1.1

## 포함된 액세서리

- 미니 USB 케이블
- 손목 스트랩
- 부드러운 보호 케이스
- 요약 설명서
- 필립스 Arcsoft 소프트웨어 : .



발행 일자 2013-05-16

버전 : 4.4.8

12 NC: 8670 000 77673  
EAN: 87 12581 60636 7

© 2013 Koninklijke Philips N.V.  
All rights reserved.

사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 상표는 Koninklijke Philips N.V. 또는 각 소유주의 자산입니다.

www.philips.com