



Y20

Body Cam

사용자 메뉴얼



목 차

1. 제품 설명
 - 1-1. 구성품
 - 1-2. 버튼 구성

2. 시작하기
 - 2-1. 충전
 - 2-2. 메모리카드 장착
 - 2-3. 전원 켜기/끄기

3. 동영상 녹화 및 손전등
 - 3-1. 일반 녹화
 - 3-2. 나이트비전(적외선 모드) 녹화
 - 3-3. 손전등

4. 음성 녹음
 - 4-1. 일반 녹음

5. 스냅샷 촬영
 - 5-1. 일반촬영

6. 파일 확인
 - 6-1. 저장된 영상 / 녹음 / 스냅샷 확인

7. 메뉴
 - 7-1. 소리
 - 7-2. 영상
 - 7-3. 캡처(스냅샷)
 - 7-4. 일반 설정

8. 기술 규격

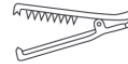
9. A/S

1. 제품 설명

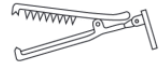
1-1. 구성품



본체



회전 클립



상하 회전 클립



5PIN 충전 케이블

1-2. 버튼 구성



- | | |
|-----------------|--------------------------|
| ① 영상 촬영 / 손전등 | ⑩ 동작 표시 등 |
| ② 음성 녹음 | ⑪ 충전 단자 / SD카드 슬롯 / 리셋 |
| ③ 스냅샷 | ⑫ 비상 경고등 점등 |
| ④ 나이트비전(적외선 모드) | ⑬ 전원 켜기 / 끄기 |
| ⑤ 손전등 LED | ⑭ 좌측 / 상 / 녹화 목록 보기 / 축소 |
| ⑥ 적외선 LED | ⑮ 메뉴 / 뒤로 가기 |
| ⑦ 비상 경고등 | ⑯ 우측 / 하 / 직전 영상 재생 / 확대 |
| ⑧ 렌즈 | ⑰ 화면 |
| ⑨ 조도 센서 | |

2. 시작하기

2-1. 충전

- 11번(충전 단자)에 동봉된 5PIN 케이블을 연결합니다.
 - ※ 충전기는 별매이며, 충전 중 사용이 가능합니다.
 - ※ 5V1A 저속 충전을 권장 드리며, 최대 5V2A까지 사용 가능합니다.
(9V, 12V 등의 혼합 전원을 사용하실 경우 고속 충전이 진행될 수 있으므로 5V 단독으로 사용되는 충전기 사용을 권장 드립니다.)
 - ※ 고속 충전 시 고장의 원인이 될 수 있으며, 무상 보증에서 제외될 수 있습니다.
- PC를 통한 연결 시, 충전과 영상 전송이 동시에 사용 가능합니다.

2-2. 메모리카드 장착

- 11번(SD카드 슬롯)에 SD카드를 아래 그림과 같이 장착합니다.
 - ※ 최대 512GB micro SD카드까지 사용 가능합니다.



2-3. 전원 켜기 / 끄기

- 전원이 꺼진 상태에서 13번(전원 버튼)을 약 2~3초간 눌러 전원을 켤 수 있습니다.
- 전원이 켜진 상태에서 13번(전원 버튼)을 약 2~3초간 눌러 전원을 끄실 수 있습니다.

3. 동영상 녹화 및 손전등

3-1. 일반 녹화

- 전원이 켜진 상태에서 1번(영상 촬영) 버튼을 짧게 누르면 녹화가 시작됩니다.
 - ※ SD카드 미장착 시 촬영이 불가능합니다.
 - ※ 녹화가 시작되면 상태 표시등에 빨간불이 깜박입니다.
화면에는 우측 상단부에 녹화 아이콘과 함께 녹화 시간이 표시됩니다.
- 녹화 진행 중 1번(영상 촬영) 버튼을 짧게 한 번 더 누르시면 녹화가 종료됩니다.
 - ※ 녹화가 종료되면 녹화된 파일은 자동으로 저장됩니다.

TIP. 녹화가 진행 중 혹은 녹화 대기 중 1번(영상 촬영) 버튼을 2초 간 길게 누르면 손전등 모드가 활성화됩니다.

TIP. 녹화가 진행 중 혹은 녹화 대기 중 14번(좌측) / 15번(우측) 버튼으로 줌 인 / 줌 아웃 기능을 사용할 수 있습니다.

3-2. 나이트비전(적외선 모드) 녹화

- 일반 녹화 상태(녹화가 진행 중일 때)에서 4번(나이트비전)을 짧게 한번 누르면 야간 녹화가 시작됩니다.
- 야간 녹화 상태에서 4번(나이트비전)을 짧게 한번 눌러 주시면 야간 녹화가 종료됩니다.
 - ※ 나이트비전(적외선 모드) 모드가 켜지면 화면이 흑백으로 전환됩니다.
 - ※ 설정을 통해 밝기를 감지하여 자동으로 활성화시킬 수 있습니다.
(7-4. 일반 설정 부분 참고)

3-3. 손전등

- 1번(영상 촬영) 버튼을 길게 누르면 손전등이 켜집니다.
- 1번(영상 촬영) 버튼을 길게 누르면 손전등이 꺼집니다.

4. 음성 녹음

4-1. 일반 녹음

- 전원이 켜진 상태에서 2번(음성 녹음) 버튼을 짧게 누르면 녹음이 시작됩니다.
 - ※ SD카드 미장착 시 녹음이 불가능합니다.
 - ※ 녹음된 파일은 자동으로 저장됩니다.
- 녹음 중 2번(음성 녹음) 버튼을 짧게 누르시면 녹음이 종료됩니다.

5. 스냅샷 촬영

5-1. 일반 촬영

- 전원이 켜진 상태에서 3번(스냅샷)버튼을 짧게 누르면 촬영됩니다.
 - ※ SD카드 미장착 시 촬영이 불가능합니다.
 - ※ 촬영된 파일은 자동으로 저장됩니다.

6. 파일 확인

6-1. 저장된 영상 / 녹음 / 스냅샷 확인

- 전원이 켜진 상태에서 좌측 하단 14번(좌측) 버튼을 짧게 한번 누르면 영상 및 녹음, 스냅샷 확인이 가능합니다.
- 전원이 켜진 상태에서 우측 하단 16번(우측) 버튼을 짧게 한번 누르면 가장 최근에 사용한 파일이 재생됩니다.
 - ※ 뒤로 가기는 15번(메뉴 / 뒤로 가기) 버튼을 약 2초간 눌러주세요

7. 메뉴

- Tip. 전원이 켜진 상태에서 15번(메뉴 / 뒤로 가기) 버튼을 짧게 한번 누르시면 메뉴 모드로 진입합니다.
- Tip. 진입 후 메뉴 버튼을 길게 2초간 누르면 이전 화면으로 돌아옵니다.

7-1. 소리

- 마이크 감도를 설정합니다.

7-2. 영상

- 녹화 설정이 가능합니다. (최대 1296p 30fps)
- 촬영 품질을 설정합니다.
- 사전 녹화를 설정합니다. (녹화 버튼을 누른 시점의 5초 전부터 영상이 저장됩니다.)
- 지연 녹화 시간을 설정합니다. (녹화 종료 후 설정 시간까지 추가로 녹화가 진행됩니다.)

7-3. 캡처(스냅샷)

- 스냅샷(사진)의 크기를 설정합니다.
- 스냅샷(사진)의 품질을 설정합니다.
- 스냅샷(사진)의 셀프 타이머 시간을 설정합니다.
- 스냅샷(사진)의 연속 촬영 설정이 가능합니다.

7-4. 일반 설정

- 사용 언어를 설정합니다.
- 설정을 초기화합니다.
- 화면 밝기를 설정합니다.
- 날짜를 설정합니다.
- 자동 절전 모드를 설정합니다. (대기 중 전원 꺼짐)
- 화면 절전 모드를 설정합니다. (녹화 중 화면 꺼짐)
- 시스템 볼륨을 설정합니다.
- 차량 모드를 설정합니다.
 - 루프 레코딩을 설정합니다. (차량 모드에서만 지원)
 - 차량 모드 시 녹음을 설정합니다. (차량 모드에서만 지원)
- 분할 녹화 시간을 설정합니다. (영상 촬영 시)
- 버튼음을 설정합니다.
- 상태 표시등을 설정합니다.
- 나이트비전(적외선 모드)을 설정합니다.
- 모션 감지 기능을 설정합니다.
- 노출값을 설정합니다.
- 음성안내를 설정합니다.
- 사용자를 설정합니다.
- 시스템 정보를 표시합니다.

8. 기술 규격

충전 시간	약 4 시간	전압	3.7V
배터리 종류	충전식 리튬 폴리머 배터리	무게	125 g
배터리 재질	리튬 이온 폴리머	사이즈	79 x 55 x 24 mm
배터리 모델	104050	촬영 시간	약 10 시간
배터리 용량	2,500mAh		

