

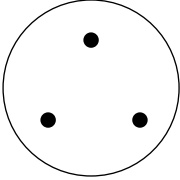
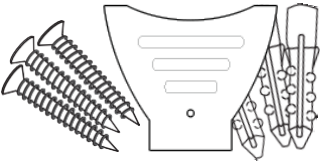
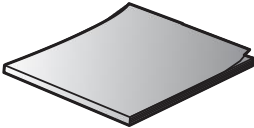
# Direct CX CAMERA

---

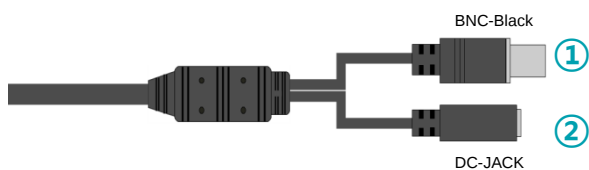
제품 설명서

## 구성품

제품 구입시 다음과 같은 구성품이 모두 들어 있는지 확인하세요

|                                                                                   |                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| <p>카메라 본체</p>                                                                     | <p>나사 고정가이드</p>                                                                    |
|  |  |
| <p>고정 나사, 앵커 (각 3EA), 오프너 1EA</p>                                                 | <p>간편 설명서</p>                                                                      |

## 케이블



|   |                            |
|---|----------------------------|
| ① | <b>BNC</b> (HD TVI 비디오 출력) |
| ② | DC 12V 입력                  |

## 설치 및 사용시 주의사항



- 1 카메라 이상 또는 고장 발생시 직접 수리하지 마시고 구입처에 연락 하십시오.
- 2 제품 또는 렌즈를 떨어트리거나 강한 충격, 진동을 피해주십시오.
- 3 카메라 렌즈를 태양이나, 강한 광선에 직접 노출 시키면 제품에 손상을 줄 수 있으므로 주의하시기 바랍니다.
- 4 임의로 분해된 제품에 대해서는 품질 보증을 적용하지 않으며 낙뢰 등의 자연재해 또는 설치 부주의로 인한 제품 손상은 보증 기간이라도 유상 A/S 처리 됩니다.

## 치수



## 카메라 설정메뉴

| MENU           | Details                                                                                             |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BRIGHTNESS     | 0~100                                                                                               |
| CONTRAST       | 0~100                                                                                               |
| SATURATION     | 0~100                                                                                               |
| HUE            | 0~100                                                                                               |
| SHARPNESS      | 0~100                                                                                               |
| WBRB           | 0~100                                                                                               |
| WBGM           | 0~100                                                                                               |
| MIRROR         | ON/OFF                                                                                              |
| FLIP           | ON/OFF                                                                                              |
| ICR SWAP       | ON/OFF                                                                                              |
| IMG STYLE      | 1~3                                                                                                 |
| ANTI MORIRE    | ON/OFF                                                                                              |
| ANTI ALIASING  | ON/OFF                                                                                              |
| EXPOSURE       | AUTO, 1/60~1/100k, 1/100~1/100k, 1/250~1/100k, 1/500~1/100k, 1/1k~1/100k, 1/4k~1/100k, 1/10k~1/100k |
| D/N MODE       | AUTO, DAY ,NIG                                                                                      |
| BW BURST       | 0~100                                                                                               |
| ANTI FLICKER   | 0~100                                                                                               |
| BACK LIGHT     | 0~100                                                                                               |
| DENOISE LEVEL  | 0~5                                                                                                 |
| D/N SWITCH     | 0~100                                                                                               |
| AE REFERENCE   | 0~100                                                                                               |
| WDR            | 0~100                                                                                               |
| STANDARD       | NTSC, PAL                                                                                           |
| OUTPUT MODE    | TVI, AHD, CVI                                                                                       |
| DEFAULT CONFIG |                                                                                                     |
| EXIT           |                                                                                                     |

## 제품 사양

|                        |                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>카메라</b>             |                                                                                                    |
| 촬상소자                   | 1/2.7 Inch 2.0MP CMOS Sensor                                                                       |
| 해상도                    | 1080P Full HD                                                                                      |
| 유효화소수                  | 1945(H) x 1097 (V)                                                                                 |
| TV System              | PAL / NTSC                                                                                         |
| 전자셔터                   | Auto,1/60~1/100k, 1/100~1/100k, 1/250~1/100k, 1/500~1/100k, 1/1k~1/100k, 1/4k~1/100k, 1/10k~1/100k |
| S/N 비                  | More than 50dB                                                                                     |
| <b>렌즈</b>              |                                                                                                    |
| Focus Length           | 3.6mm 고정 초점 렌즈(3.6mm/F2.0)                                                                         |
| Pixels                 | 2M Pixel                                                                                           |
| Night Vision           |                                                                                                    |
| Infrared LED           | 24 IR LED                                                                                          |
| Infrared Distance      | 15M                                                                                                |
| <b>기능</b>              |                                                                                                    |
| Day/Night              | Color/B&W/AUTO                                                                                     |
| 화이트밸런스                 | AUTO                                                                                               |
| HLC                    | AUTO                                                                                               |
| Smart-IR(IR OPTIMIZER) | OFF/LOW/MIDDLE/HIGH                                                                                |
| Mirror                 | MIRROR, V-FLIP                                                                                     |
| GAMMA Correction       | AUTO                                                                                               |
| UTC                    | YES                                                                                                |
| <b>동작환경</b>            |                                                                                                    |
| Housing                | PB                                                                                                 |
| 동작온도/습도                | -10°C ~ +50°C / RH95% Max                                                                          |
| 보관온도/습도                | -20°C ~ +60°C / RH95% Max                                                                          |
| <b>전원 및 외관</b>         |                                                                                                    |
| 사용전원                   | DC12V±10%                                                                                          |
| Dimension              | φ 111.5 x 87.9(H) mm                                                                               |

## 관련 법규

영상정보처리기기 운영자는 개인정보보호법 제25조 제7항에 따라 다음 각 호의 사항이 포함된 영상정보처리기기 운영 / 관리 방침을 마련하여야 합니다.

1. 영상정보처리기기의 설치 근거 및 설치 목적
2. 영상정보처리기기의 설치 대수, 설치 위치 및 촬영 범위
3. 관리책임자, 담당 부서 및 영상정보에 대한 접근 권한이 있는 사람
4. 영상정보의 촬영시간, 보관기간, 보관장소 및 처리방법
5. 영상정보처리기기 운영자의 영상정보 확인 방법 및 장소
6. 정보주체의 영상정보 열람 등 요구에 대한 조치
7. 영상정보 보호를 위한 기술적 • 관리적 및 물리적 조치
8. 그 밖에 영상정보처리기기의 설치•운영 및 관리에 필요한 사항

### [영상정보처리기기운영/관리 방침 예시]

본\_\_\_\_\_ (이하 본 사라 함)는 영상정보처리기기 운영/관리 방침을 통해 본 사에서 처리하는 영상정보가 어떠한 용도와 방식으로 이용•관리되고 있는지 알려드립니다.

#### • 영상정보처리기기의 설치 근거 및 설치 목적

본 사는 개인정보 보호법 제25조 제1항에 따라 다음과 같은 목적으로 영상정보처리기기를 설치 • 운영 합니다.

- 시설안전 및 화재 예방
- 고객의 안전을 위한 범죄 예방

(주차장에 설치하는 경우)

- 차량도난 및 파손 방지

※주차대수 30대를 초과하는 규모의 경우 「주차장법 시행규칙」 제6조 제1항을 근거로 설치 • 운영 가능

#### • 설치 대수, 설치 위치 및 촬영 범위

| 설치 대수 | 설치 위치 및 촬영 범위 |
|-------|---------------|
| 00대   | 건물 로비, 주차장 입구 |

#### • 관리책임자 및 접근권한자

귀하의 영상정보를 보호하고 개인영상정보와 관련한 불만을 처리하기 위하여 아래와 같이 개인영상정보 보호책임자를 두고 있습니다.

|       | 이름  | 직위 | 소속    | 연락처          |
|-------|-----|----|-------|--------------|
| 관리책임자 | 홍길동 |    | 0000과 | 00-0000-0000 |
| 접근권한자 |     |    |       |              |

• **영상정보의 촬영시간, 보관기간, 보관장소 및 처리**

| 촬영시간 | 보관기간       | 보관장소          |
|------|------------|---------------|
| 24시간 | 촬영일로부터 30일 | 000실 (보관시설 명) |

처리방법: 개인영상정보의 목적 외 이용, 제3자 제공, 파기, 열람 등 요구에 관한 사항을 기록·관리하고, 보관기간 만료 시 복원이 불가능한 방법으로 영구 삭제(출력물의 경우 파쇄 또는 소각)합니다.

• **영상정보처리기기 설치 및 관리 등의 위탁에 관한 사항 (해당하는 경우만)**

본 사는 아래와 같이 영상정보처리기기 설치 및 관리 등을 위탁하고 있으며, 관계 법령에 따라 위탁계약시 개인정보가 안전하게 관리될 수 있도록 필요한 사항을 규정하고 있습니다.

| 수탁업체  | 담당자 | 연락처          |
|-------|-----|--------------|
| 00시스템 | 홍길동 | 02) 000-0000 |

• **개인영상정보의 확인 방법 및 장소에 관한 사항**

확인 방법: 영상정보 관리책임자에게 미리 연락하고 본 사를 방문하시면 확인 가능합니다.

확인 장소: 00부서 00팀

• **정보주체의 영상정보 열람 등 요구에 대한 조치**

귀하는 개인영상정보에 관하여 열람 또는 존재 확인·삭제를 원하는 경우 언제든지 영상정보처리기기 운영자에게 요구하실 수 있습니다. 단, 귀하가 촬영된 개인영상정보 및 명백히 정보주체의 급박한 생명, 신체, 재산의 이익을 위하여 필요한 개인영상정보에 한정됩니다.

본 사는 개인영상정보에 관하여 열람 또는 존재 확인·삭제를 요구한 경우 지체없이 필요한 조치를 하겠습니다.

• **영상정보의 안전성 확보조치**

본 사가 처리하는 영상정보는 암호화 조치 등을 통하여 안전하게 관리되고 있습니다. 또한 본 사는 개인 영상정보보호를 위한 관리적 대책으로서 개인정보에 대한 접근 권한을 차등 부여하고 있고, 개인영상정보의 위·변조 방지를 위하여 개인영상정보의 생성 일시, 열람시 열람 목적·열람자·열람 일시 등을 기록하여 관리하고 있습니다. 이 외에도 개인영상정보의 안전한 물리적 보관을 위하여 잠금장치를 설치하고 있습니다.

• **개인정보 처리방침 변경에 관한 사항**

이 영상정보처리기기 운영·관리 방침은 0000년 0월 00일에 제정되었으며 법령·정책 또는 보안기술의 변경에 따라 내용의 추가·삭제 및 수정이 있을 시에는 시행하기 최소 7일 전에 본 사 홈페이지를 통해 변경사유 및 내용 등을 공지하도록 하겠습니다.

-공고 일자 : 0000년 0월 00일 / 시행 일자 : 0000년 0월 00일

# 제품보증서

소비자피해 보상규정에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 실시합니다.  
제품 고장 발생 시 아래의 고객센터나 구입처로 연락바랍니다.

|            |            |
|------------|------------|
| 제품명        | HD TVI 카메라 |
| 모델명        |            |
| Serial No. |            |
| 구입일        | 년 월 일      |
| 구입처        |            |

서비스에 대하여:

- 제품 보증기간 : 2년

## 무료 서비스

제조일로부터 2년 이내에 정상적인 사용 상태에서 자연 발생한 고장은 무상으로 수리하여 드립니다.  
구입 후 1개월 이내 성능/기능의 하자로 인한 중요한 수리 발생 시 제품 교환 또는 무상으로 수리해 드립니다.

## 유료 서비스

1. 보증기간이 지난 경우
2. 소비자 과실로 인한 고장의 경우 (보증기간 내 포함)
  - 소비자의 취급 부주의 또는 수리, 개조하여 고장 발생 시
  - 판매원이나 서비스센터 기사가 아닌 사람이 수리하여 고장 발생 시
  - 설치 후 이동 시 떨어뜨림 등에 의한 고장, 손상 발생 시
  - 사용 전원의 이상 또는 본 제품에 부착되는 접속기기의 불량으로 인한 고장 시
3. 그 밖의 경우 - 천재지변 (화재, 염해, 수해)에 의한 고장 발생 시

- 고객센터: 1644-6440
- FAX: 031-723-5160
- E-Mail: [cs@idis.co.kr](mailto:cs@idis.co.kr)
- <http://www.idis.co.kr>



경기도 성남시 분당구 판교로 344 (삼평동) 아이디스타워



2년 무상 A/S 보장



전국 A/S 대표전화 1644-6440

경기도 성남시 분당구 판교로 344 (삼평동) 아이디스타워 TEL 031-723-5000 FAX 031-723-5100