

제품 보증서

(주)아이디스 제품을 구입해 주셔서 대단히 감사합니다
저희 (주)아이디스는 '소비자피해 보상규정'에 따릅니다

1. 본 제품은 철저한 품질관리와 정밀검사에 합격한 제품입니다
2. 제품 보증은 출고일부터 2년간입니다
- 소비자의 정상적인 사용상태에서 고장이 발생 하였을 경우 구입하신 대리점이나 본사 서비스 센터에서 보증기간 동안은 무상수리를 해드립니다
3. 단 다음의 경우에는 보증기간이내라 하더라도 아래의 유상 서비스 안내에 해당되는 경우에는 서비스 요금을 받고 수리해 드립니다
- 단 보증기간이 경과한 후 발생한 성능 불량 및 고장이 발생한 경우
- 사용자의 취급 부주의로 인한 고장 및 파손
- 천재지변에 의한 고장일 경우
- 사용설명서에 기재된 방법 또는 주의사항을 지키지 않아 발생한 불량
- 지정된 전원을 사용하지 않아 생긴 고장
- 보증 기간 내 청소나 소모품을 요구하는 경우
- 당사 외 사용자 임의 수리 및 개조로 인한 불량 사항

4. 제품 출고 사항

MOEL NO	
SERIAL NO	
구 입 일 지	
구 입 장 소	
고 객	성 명
	주 소



Intelligent Digital Integrated Security
www.idis.co.kr

서울사무소

주소 : 서울 강남구 삼성동 159-9 도심공향타워 13층 (주)아이디스
전화 : 02-561-9100 팩스 : 02-561-9889

대전본사

주소 : 대전 유성구 관평동 1301
전화 : 042-930-9600 팩스 : 042-930-9700

C/S Center

평일 : 09:00~18:00 (토·일요일 및 공휴일 휴무)
주소 : 서울 강남구 삼성동 159-9 도심공향타워 23층 (주)아이디스
전화 : 080-561-9100 02-3429-9923~9
팩스 : 02-3429-9999

E-Mail : cs@idis.co.kr

국내영업 : 02-3429-9901~4

E-Mail : sales1@idis.co.kr

전국 A/S 대표번호

080-561-9100



High Resolution Hood IR Color Day & Night Camera



■ 사용을 위한 주의사항

경고 (WARNING)

- 이 마크는 사용자가 주의해서 실행해야 하는 표시입니다
- 이 마크는 감전의 위험 및 인체에 피해가 있는 경우 사용자에게 경고하기 위한 표시입니다
- 이 설명서는 사용자에게 정확하게 장비와 액세서리를 사용할 수 있는 도움 정보를 가지고 있습니다. 장비를 설치 전에 반드시 읽어보십시오
- 제품을 올바르게 사용하여 위험이나 재산상의 피해를 막기 위한 내용으로 반드시 지켜 주시길 바랍니다
- 모든 경고를 주의하십시오
- 본 제품을 분해 개조하지 마십시오 감전이나 손상을 입을 수 있습니다
- 감전사고나 손상을 예방하기 위하여 불투명 커버를 제거하지 마십시오 사용자가 수리할 수 있는 부분은 없습니다
- 만일 고장(이상 음, 냄새, 연기, 화면이상)이 발생시 신속히 전원을 차단하고 구입처에 수리를 의뢰 하십시오. 이 상태로 계속 사용 시 화재나 감전의 원인이 될 수 있으며 동작이상으로 본래의 기능을 상실할 수 있습니다. 또한 수리가 될 수 없을 수 있습니다
- 빛은 손으로 조작하지 마십시오 감전 및 손상의 위험이 있습니다
- 아이디스는 정격전압을 사용하여 주십시오 아답터로 인한 화재 및 감전의 발생 위험이 있습니다

■ 설치방법

본 사용설명서는 High Resolution Hood IR Color Day & Night Camera의 설치 및 조작에 대하여 설명되어 있습니다.
(반드시 DC12V 3A 이상의 정전압 아답터를 사용하십시오.)

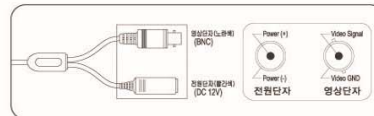
1. 영상과 전원케이블을 연결합니다.
2. 카메라를 설치하는 곳에 제공된 브라켓 베이스를 설치장소에 나사를 사용하여 고정 시킵니다.
3. 렌즈 컷팅이 잘 되었는지 확인 후 카메라를 촬영하고자 하는 방향에 고정된 후 각 부위를 스크류를 천공 고정합니다.



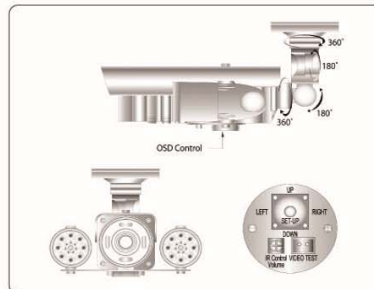
■ 제품구성

- 브라켓 베이스 1개
- 브라켓 체결 볼트 4개
- 모니터 테스트 케이블 1개
- 고정나사 4개
- L 렌치 2개
- 사용 설명서 1장

■ 영상 및 전원연결 방법



■ 제품 외관도



■ 제품사양

MODEL	IDC 415BR	IDC 415BR
활상소자	1/3" SONY SUPER HAD CCD	
신호방식	NTSC	
최대화소수	811(H) * 508(V)	
활상주파수	15,734KHz(H-L), 59.94(V)	
동기방식	Internal	
수평해상도	550TVL	
최저조도	CDS OFF 0.1Lux / CDS ON 0 Lux	
신호대역폭	50dB 이상	
화이트밸런스	ATW(1,800°K~10,500°K) /AWC/Manual	
비디오출력	CVBS : 1.0Vp-p 75ohm	
전자셔터속도	Auto/Manual (1/60 sec~1/120,000 sec)	
OSD	Built-in	
역광보정	Low, Middle, High, Off	
AGC	Low, Middle, High, Off	
DNR	Low, Middle, High, Off	
Day&Night(Color)	On/Auto Selectable (Electrical)	
프라이버시 존	On/Off(4 Programmable Zone)	
사용전원	DC 12V	
렌즈	DC Auto Iris Varilocal Lens (9~22mm)	DC Auto Iris Varilocal Lens (5~50mm)
IR LED	70개(ø5)	30개(ø10)
IR LED 가시거리	Indoor 70M, Outdoor 50M	Indoor 120M, Outdoor 90M
동작온도	-10 ~ +50°C	
크기	155mm(W) X 155mm(H) X 230mm(D)	155mm(W) X 155mm(H) X 230mm(D)
중량	1800g	2000g

■ 제품 조작이상시 확인 및 조치

※ 고장이라고 생각되면 아래 사항을 점검해 주십시오.

문제점	해결방법
화면에 아무것도 보이지 않아요	● 전원이 제대로 연결, 투입되고 있는지 확인하여 주십시오. ● 영상신호선의 연결이 제대로 되어 있는지 확인하여 주십시오.
화면이 선명하지 않아요.	● 렌즈에 먼지가 묻어있지 않습니까? ● 렌즈는 깨끗한 천이나 브러쉬로 닦아 주십시오. ● 모니터 상태를 조정하여 주십시오. ● 화면에 밝은 빛이 너무 많이 들어오는 경우 카메라의 위치나 각도를 변경하십시오.
화면이 어두워요	● 모니터 상태를 조정하여 주십시오. ● 시야범위에 종단차라가 제대로 되어 있는지 확인하여 주십시오.
카메라 동작상태가 이상해요. 화면이 너무 뜨겁고 화면에 검은줄이 생겨요.	● 카메라가 입력되는 전압이 규격에 벗어나 있거나 시간대별로 변하지 않습니까? ● 전원에 문제가 없다면 즉시 전원을 제거하고 A/S를 의뢰 하십시오.
화면이 많이 깜박거려요.	● 카메라가 태양이나 형광등을 향하고 있지 않습니까?

본 사용설명서의 내용은 품질향상을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.