



Number Plate Capture Hood IR LED Camera IDC-800BRC

1 | Digital Video Security Systems

IDIS CO., LTD. www.idis.co.kr

판교 사무소/연구소

주 소 : 경기도 성남시 분당구 삼평동 688-1 아이디스타워 1F (주)아이디스
전 화 : 031-723-5000
팩 스 : 031-723-5100

대전 본사/공장

주 소 : 대전 유성구 관평동 1301
전 화 : 042-930-9600
팩 스 : 042-930-9700

C/S 센터

평 일 : 09:00~18:00
토-일요일 및 공휴일 : 휴무
주 소 : 경기도 성남시 분당구 삼평동 688-1 아이디스타워 1F (주)아이디스
전국A/S대표전화 : 1644-6440
팩 스 : 031-723-5160
E-Mail : cs@idis.co.kr

국내영업팀

전 화 : 031-723-5042~8
팩 스 : 031-723-5050
E-Mail : sales1@idis.co.kr

2 | Digital Video Security Systems

□ 안전을 위한 주의사항

이 설명서에는 사용자가 정확하게 장비와 액세서리를 사용할 수 있는 도움 정보가 있습니다.
장비를 설치 전에 반드시 읽어보십시오.



- 제품을 올바르게 사용하여 위험이나 재산상의 피해를 막기 위한 내용으로 반드시 지켜 주시기 바랍니다.
- 모든 경고를 주의하십시오.
- 본 제품을 분해 개조하지 마십시오. 감전이나 손상을 입을 수 있습니다.
- 감전 사고나 손상을 예방하기 위하여 볼트나 커버를 제거하지 마십시오. 사용자가 수리할 수 있는 부분은 없습니다.
- 만일 고장(이상 음, 냄새, 연기, 화면이상)이 발생시 신속히 전원을 차단하고 구입처에 수리를 의뢰하십시오. 이 상태로 계속 사용 시 화재나 감전의 원인이 될 수 있으며 동작이상으로 본래의 기능을 상실할 수 있습니다. 또한 수리가 불가능 할 수 있습니다.
- 젖은 손으로 조작하지 마십시오. 감전 및 손상의 위험이 있습니다.
- 어댑터는 정격전압을 사용하여 주십시오.
어댑터로 인한 화재 및 감전의 발생 위험이 있습니다.
- 제품 출고 사항

MOEL NO		구 입 일 지	
SERIAL NO		구 입 장 소	
고 성 명			
객 주 소			
KCC-REM-AHT-IDC-409BR			

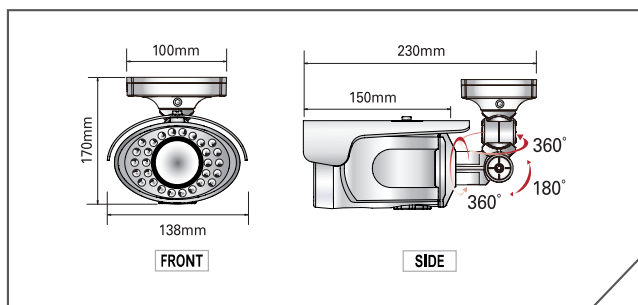
3 | Digital Video Security Systems

□ 고장신고 전 확인사항

문제	해결안
화면에 아무 것도 보이지 않아요.	● 전원이 제대로 연결, 투입되고 있는지 확인하여 주십시오. ● 영상 신호선 연결이 제대로 되어 있는지 확인하여 주십시오.
화면이 선명하지 않아요.	● 렌즈에 먼지가 묻어있지 않습니까? 렌즈를 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. ● 시스템 간에 종단처리가 제대로 되어 있는지 확인하여 주십시오.
카메라 작동상태가 이상해요. 화면이 너무 뜨겁고 화면에 검은줄이 생겨요.	● 카메라에 입력되는 전압이 규격에 벗어나 있거나 시간대별로 변하지 않습니까? 전원에 문제가 없다면 즉시 전원을 끄고 A/S를 의뢰하십시오.
화면이 많이 깜빡거려요.	● 카메라가 태양이나 형광등을 향하고 있지 않습니까? 카메라의 위치를 조정하여 주십시오.

4 | Digital Video Security Systems

3. Dimension



4. Key Features



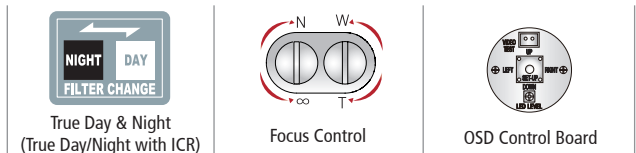
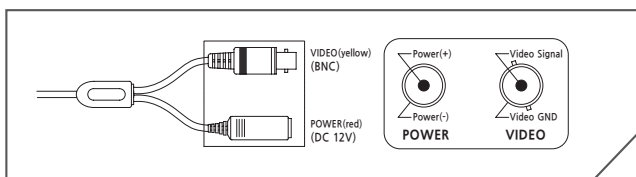
- 5th Generation DSP Chip
- 1/3" Sony Super HAD CCD II
- No Noise, Ghosting Effect with DNR
- DC Auto Iris Varifocal Lens(2.8mm-12mm, 3.5mm-16mm)-Option
- External Control for Easy Focus & Distance Adjustment
- Highest Resolution:Vivid Sharp Picture in completely darkness
- Power DC 12V

5. Specifications

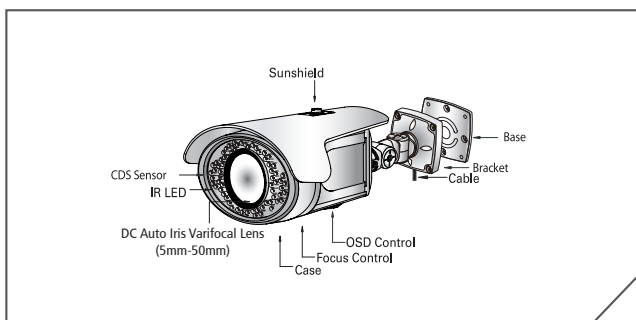
MODEL	IDC-800BRC
Sensor	1/3" SONY Super HAD CCDII
TV System	NTSC,PAL
Total Pixels	NTSC=811(H) * 508(V) / PAL=795(H) * 596(V)
Effective Pixels	NTSC=768(H) * 494(V) / PAL=752(H) * 582(V)
Scanning System	2:1 Interlace
Synchronization	Internal
O.S.D	Available
Backlight	OFF / HSBLC/ BLC Selectable
Resolution	620TV Lines
S/N (Y signal)	52dB (AGC off,Weight On)
Minimum Illumination	IR LED ON : 0 Lux
White Balance	ATW1 / AWC->SET / MANUAL / INDOOR / OUTDOOR
Electronic Shutter Speed	AUTO / (1/50SEC, 1/60SEC~ 1/100,000SEC)
Gain Control	High, Middle, Low, Off Selectable
2 DNR	Off/On
D-WDR	On / Off (0~63' Level Adjustable)
Motion Detection	On/ Off (4 Zone)
Privacy	On/ Off (8 Zone)
Mirror	Off / On
Park. Line	On/ Off
Sharpness	0~31'(Level Adjustable)
D&N Selection	Color / BW / Auto / EXT
Blemish Compensation	Auto: 64 Points
Power	DC 12V
Power Consumption	IR LED ON:1A Max
Lens	DC Auto Iris Varifocal Lens(5mm-50mm)
Operating Temperature/Humidity	-10 ~ +50 Deg C. RH 95% Max.
Storage Temperature/Humidity	-20 ~ +60 Deg C. RH 95% Max.
Dimension	100mm(W) * 170mm(H) * 230mm(D)
Weight	1500g

Digital Video Security Systems

6. Cable Connection



7. Camera Connection



8. Package

