



MADE IN KOREA

2015.

SPECIAL LIST



AHD CAMERA

HD 1.3M 720P



Full HD 2.1M 1080P



HD-SDI CAMERA

Full HD 2.1M 1080P



HD DVR

AHD 1.3M 720P



AHD 2.1M 1080P



AHD+TVI Hybrid 2.1M 1080P



IP 2.1M NVR



HD-SDI 2.1M 1080P



HD-SDI PC DVR Card



SD DVR



HD-SDI PTZ



SLOC



49페이지 참조

SD CAMERA



50페이지 참조

ETC. 기타자재품



51페이지 참조



Car

차량용 번호인식 카메라
이제 풀HD로 선명하게 찍습니다

6~50mm
9~22mm
Full HD 2.1M
HD-SDI



80km/h로 가는
번호를 잡아라!



자이뷰 HD PC Dvr Card

- XyView
- HD-sdi
- PCI Express 1x DVR Card

XyView HD DVR System Series



Full HD

HD-sdi



자이뷰 HD카드 총판점 (주)아이비전

국내 최초 Full HD 210만화소 HD-sdi 카메라를 지원하는 PC Card를 가장 경쟁력 있는 가격에 공급해 드립니다.

- Full HD 1920x1080p
- HD-SDI 카메라 전용
- 채널별 15fps 미리보기/ 녹화
- 카드 2장 사용시 8채널 사용가능
- 자이뷰 HD 2.0 프로그램 사용
- PCI Express 1x 슬롯 사용
- LP 브라켓 지원(무료제공)
- 스마트폰 보기 기능 지원

| | |
|-----------|---|
| 제품명 | 자이뷰HD 4채널 HD-SDI PC DVR Card |
| 모델명 | XHE-400 HD-SDI |
| PC 인터페이스 | PCIe (PCI Express 1x) |
| PC 브라켓 | 일반브라켓, 슬림PC용 브라켓(무료 제공) |
| 미리 보기속도 | 전체 60FPS (8채널 사용시 120FPS) |
| 녹화속도 | 전체 30FPS (8채널 사용시 60FPS) |
| 해상도 | Full HD (1920 x 1080) , HD (1280 x 720) 지원 |
| 지원 카메라 규격 | HD-SDI (1080p, 720p) |
| 영상 연결 적 | BNC |
| 영상 채널 | 4채널 / 8채널 (XHE-400 카드 2장 장착 시) |
| 압축 코덱 | H.264 (AVC) |
| S/W | 자이뷰 2.0 (HD 지원) |
| 장치드라이버 | Windows 용 WDM 32bit / 64bit Driver 지원 |
| 지원 OS | Windows 7, Windows 8 |
| PC 최소 사양 | 8채널 : Intel Core2 Quad Q6600, 메모리 2G, DirectX 8.0 이상 지원 4채널 : Intel Core2 Duo E6750, 메모리 2G, DirectX 8.0 이상 지원 |
| 규격 | KCC 인증번호 (MSIP-REM-XYS-XH-400) |
| 지원스마트폰 | 안드로이드 (기존 어플리케이션을 업데이트해서 사용할 수 있음) 아이폰 (이 부분은 추후 업데이트 예정) |

1.3Megapixel
720P 1000TVL



3P. 3C. 5C. UTP
ALL Cable



TD-7514AS

| | |
|----------|---------------------------------|
| 모델 | TD-7514AS |
| 이미지센서 | 1/4" CMOS |
| 수평해상도 | CVBS - 1000TV Line / AHD - 720P |
| 총화소 | 1280(H) X 720(V), 1.3Mega Pixel |
| 신호방식 | NTSC / PAL |
| 최저조도 | 0Lux at IR On |
| 적외선 가시거리 | 10~20m |
| 방진방수 | IP66 |
| 프레임 | 30fps(60Hz), 25fps(50Hz) |
| ICR | Yes |
| DNR | Yes |
| S/N비 | > 52 dB (AGC OFF) |
| 전자셔터 | 1/50s ~ 1/67500s |
| AGC | Yes |
| 화이트บาล런스 | AUTO |
| 전원 | DC 12V ± 10% |
| 온도 | -40°C ~ 70°C |
| 습도 | 10% ~ 90% |
| 외형치수.무게 | Ø108 x 87mm / 352g |
| 렌즈 | 3.6mm 고정렌즈 |

전원선, 녹화기 아무것도 필요없다.
자이뷰 USB카메라 하나면 끝!!



XHU-100

USB선 하나로 깔끔하게 HD 720P 카메라를 설치!



USB 타입
HD 720P



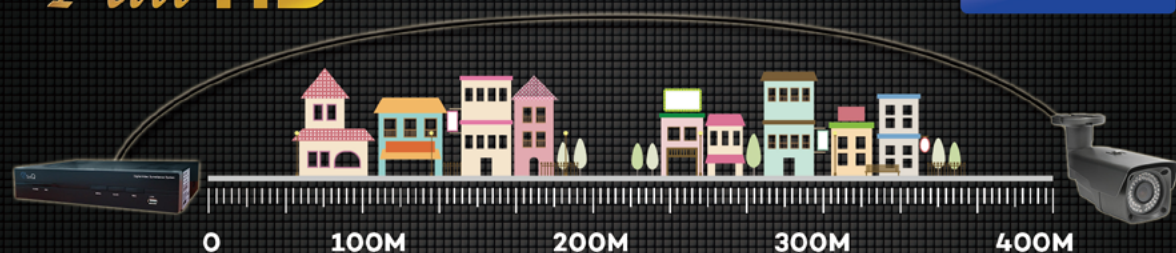
자이뷰
스마트폰 어플



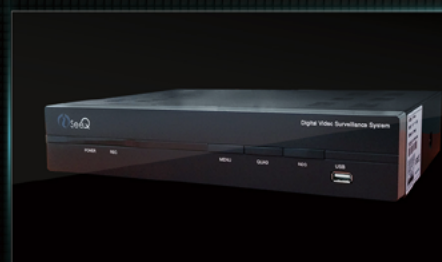
SUPER Reach™

Full HD 400미터를 한방에!

HD-sdi



SuperReach™ 은 동축케이블(5C-HFBT기준)을 통해 디지털 영상신호를 400m 이상까지 전송시켜 주는 혁신적인 기술입니다.



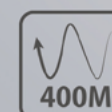
슈퍼리치 DVR

IQ-412SDIL / IQ-824SDI / IQ-1648SDI
자사 모델에 펌웨어 업데이트 만으로 간단히
슈퍼리치 DVR 사용이 가능합니다.

3월
신제품 출시

EX-SDI
400M Distance

400미터 EX-SDI DVR PRO Series 08 / 16 채널



동축케이블로 HD-SDI 신호 400m 전송 가능(5C-HFBT 사용 시)
기존 방식 대비 전송거리를 2배 이상 비약적으로 연장



리피터를 다수 사용하는 기존방식 대비 중간 접속을
최소화 하여 설치 단순화,유지 / 보수 편의성 제공.



장거리 전송 풀HD

Full HD

HD-sdi



AHD Camera

HD 1.3M 720P



TD-7514AS



APD-OAC1RH2



ACM-IAC1RH1



ACM-IACH1

Full HD 2.1M 1080P



APD-MSA36



APD-FSA42



AVM-ESA36



AVM-ESAMLT



ACM-LSA36



ACM-DSAMLT



AHD POD8406FV



HIL120 842FV



HBI72 84H6V



HBI90 84702FV



HBI90 84702



HBI70 84352FV



HBI60 84252



AHD 8435



HIR1 8425



HIV6 84H4V



HIV6 8440FV



HDV6 842FV



HDV2 842



HCID2 8415



HCDO2 842



HID4 84H4V



HID21 84H2



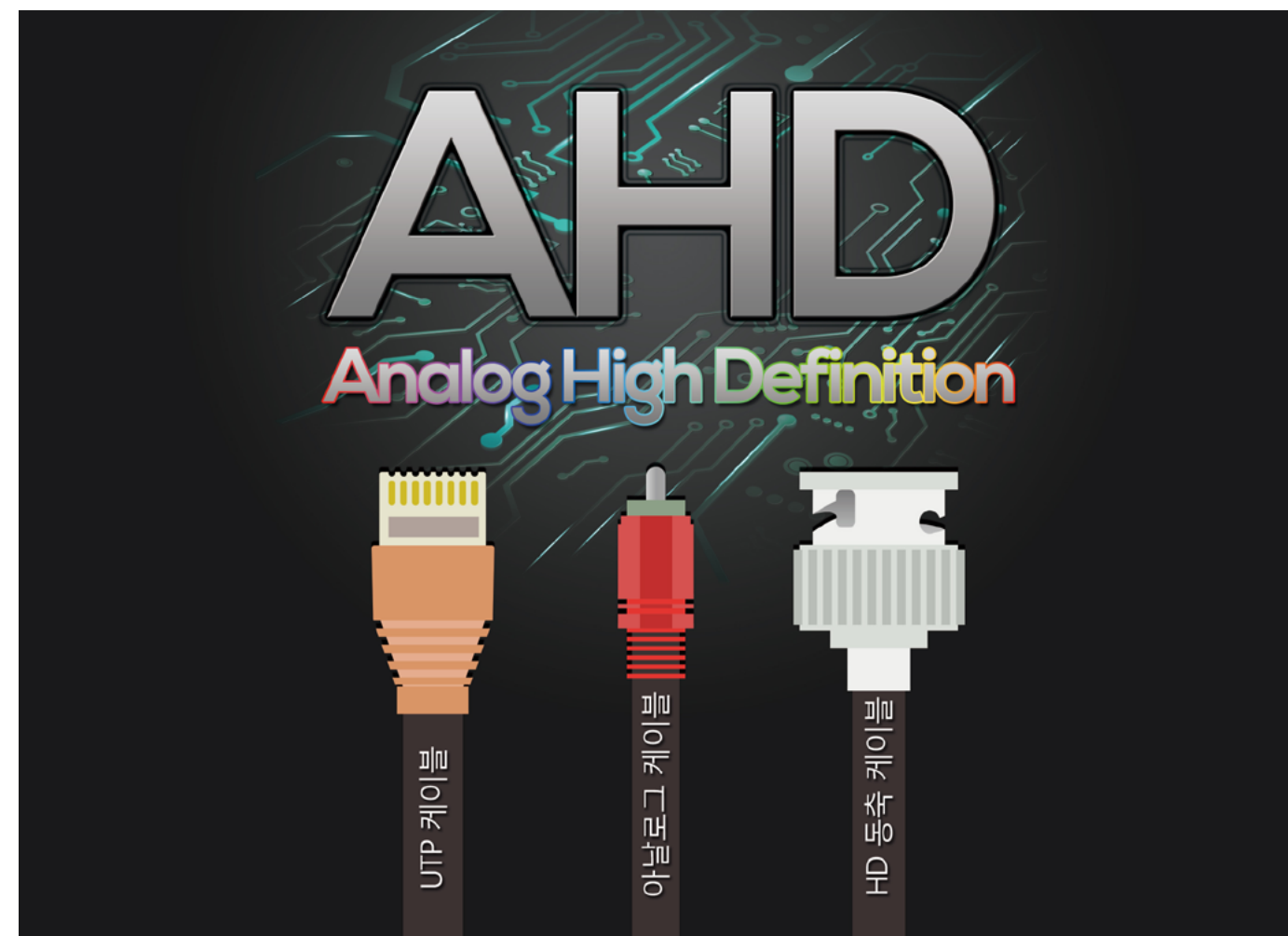
HID4 84402FV



AHD 8420



AHD 8412



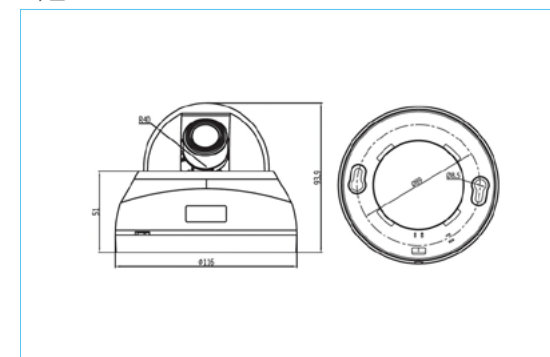
ACM-IACH1

AHD Indoor Dome Camera

| | |
|------------------|--|
| 모델 | APD-IACH1 |
| 촬상소자 | 1/4" OMNI CMOS Sensor + NVP2341H |
| 수평해상도 | CVBS - 1000TV Line / AHD - 720P |
| 총화소 | 1280(H) X 720(V), 1.3Mega Pixel |
| 최저조도 | Color 0.1Lux, B/W 0.01Lux at F1.2 & 0.0 Lux (IR LEDs ON) |
| S/N 비율 | More than 46.6dB |
| 전자셔터 | 60 ~ 100,000sec. |
| Gamma Correction | 0.45 |
| 동기방식 | Internal |
| AGC(Gain 조정) | 0 ~ 20 |
| 화이트밸런스 | ATW / ATW-SET / MANUAL / INDOOR / OUTDOOR |
| 렌즈 | 2MP 2.8mm |
| WDR(광역역광보정) | D-WDR |
| 영상출력 | CVBS [AHD (720P/30fps)] |
| O.S.D | 선택사항 |
| 사용전원 | DC12V 1000mA |
| 동작 온/ 습도 | -10°C to +50°C, Under 90% (Non-condensing) |
| 외형치수 / 무게 | 116mm X 93.9mm, About 300g |

외관도

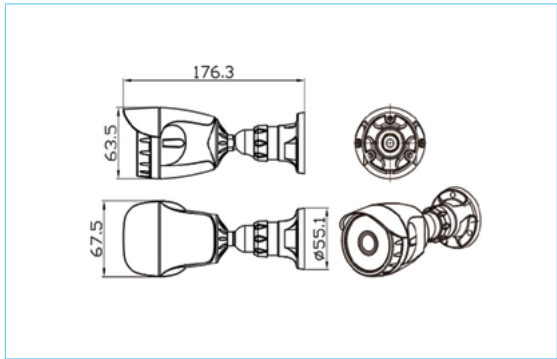
단위:mm





- AHD 1.3M OMNI CMOS
- IR LED 36 pcs
- 최대 500M 까지 고해상도 영상전송
- 3.6mm 고정렌즈

외관도 단위:mm



APD-OACIRH2

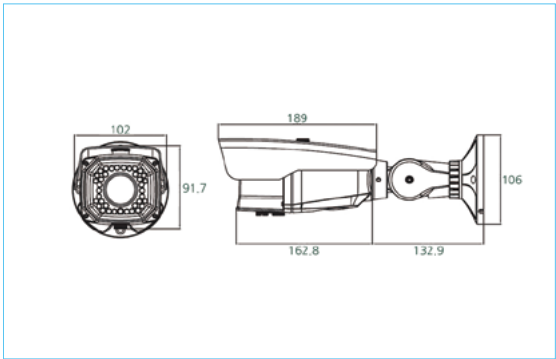
AHD Outdoor IR Camera

| | |
|------------------|--|
| 모델 | APD-OACIRH2 |
| 촬상소자 | 1/4" OMNI CMOS Sensor + NVP2341H |
| 수평해상도 | CVBS - 1000TV Line / AHD - 720P |
| 총화소 | 1280(H) X 720(V), 1.3Mega Pixel |
| 최저조도 | Color 0.1Lux, B/W 0.01Lux at F1.2 & 0.0 Lux (IR LEDs ON) |
| S/N 비율 | More than 46.6dB |
| 전자셔터 | 60 ~ 100,000sec. |
| Gamma Correction | 0.45 |
| 동기방식 | Internal |
| AGC(Gain 조정) | 0 ~ 20 |
| 화이트밸런스 | ATW / ATW-SET / MANUAL / INDOOR / OUTDOOR |
| 렌즈 | 2MP 3.6mm |
| WDR(광역역광보정) | D-WDR |
| 영상출력 | CVBS [AHD (720P/30fps)] |
| O.S.D | 선택사항 |
| IR LED | 36pcs |
| 사용전원 | DC12V 1000mA |
| 동작 온/ 습도 | -10°C to +50°C, Under 90% (Non-condensing) |
| 외형치수 / 무게 | 184.0mm X 52.0mm, About 300g |



- HD 2.1M Sony IMX228 CMOS
- IR LED 36 pcs
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈

외관도 단위:mm



APD-MSA36

AHD Outdoor IR Camera

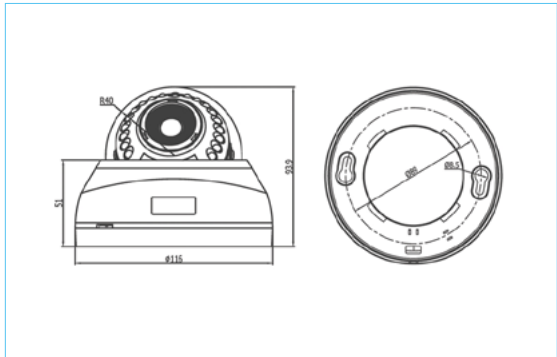
※옵션: 1.3Mega

| | | |
|-----------------|--|-----------------------|
| TYPE | NTSC | PAL |
| Image Sensor | 1/3" SONY IMX238 CMOS Sensor | |
| 총화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| Scanning System | 2:1 Interlace | 2:1 Interlace |
| 주파수 (V) | 59.94Hz | 50Hz |
| 해상도 (Color) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 해상도 (B/W) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 최저조도 | Color 0.1 Lux, B/W 0.03Lux at F1.2 | |
| 전자셔터 | 1/60 ~ 1/100,000 sec. | 1/50 ~ 1/100,000 sec. |
| S/N Ratio | More than 55dB (AGC OFF) | |
| 감마 | 0.45 | |
| 영상출력 | AHD 2.0 ※AHD 1.0 | |
| Sync. System | Internal | |
| White Balance | ATW / AWB / MANUAL | |
| Sense Up | X2 - X30 | |
| O.S.D | Built-in | |
| 전원 | DC12V [Option: AC24V / DC12V] | |
| 작동환경 | -10°C to +50°C, Under 90% (Non-condensing) | |
| 외관 | 295.7mm X 91.7mm / About 950g | |
| Lens | V/F Lens 2.8~12mm | |



- AHD 1.3M OMNI CMOS
- IR LED 18 pcs
- 최대 500M 까지 고해상도 영상전송
- 2.8mm 고정렌즈

외관도 단위:mm



ACM-IACIRH1

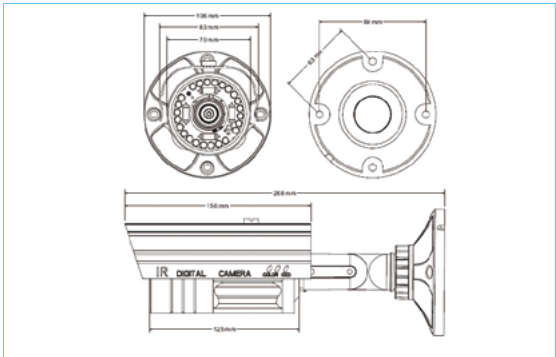
AHD Indoor IR Camera

| | |
|------------------|--|
| 모델 | APD-IACIRH1 |
| 촬상소자 | 1/4" OMNI CMOS Sensor + NVP2341H |
| 수평해상도 | CVBS - 1000TV Line / AHD - 720P |
| 총화소 | 1280(H) X 720(V), 1.3Mega Pixel |
| 최저조도 | Color 0.1Lux, B/W 0.01Lux at F1.2 & 0.0 Lux (IR LEDs ON) |
| S/N 비율 | More than 46.6dB |
| 전자셔터 | 60 ~ 100,000sec. |
| Gamma Correction | 0.45 |
| 동기방식 | Internal |
| AGC(Gain 조정) | 0 ~ 20 |
| 화이트밸런스 | ATW / ATW-SET / MANUAL / INDOOR / OUTDOOR |
| 렌즈 | 2MP 2.8mm |
| WDR(광역역광보정) | D-WDR |
| 영상출력 | CVBS [AHD (720P/30fps)] |
| O.S.D | 선택사항 |
| IR LED | 18pcs |
| 사용전원 | DC12V 1000mA |
| 동작 온/ 습도 | -10°C to +50°C, Under 90% (Non-condensing) |
| 외형치수 / 무게 | 116mm X 93.9mm, About 300g |



- HD 2.1M Sony IMX228 CMOS
- IR LED 42 pcs
- SMART IR / D-WDR / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈

외관도 단위:mm



APD-FSA42

AHD Outdoor IR Camera

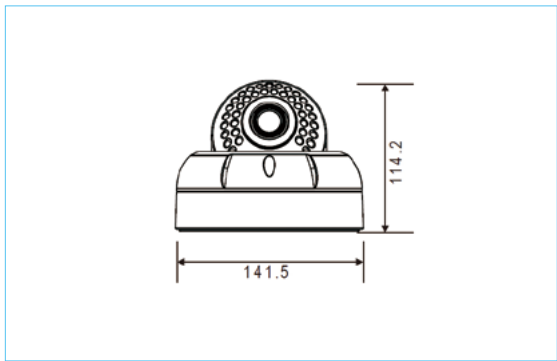
※옵션: 1.3Mega

| | | |
|-----------------|--|-----------------------|
| TYPE | NTSC | PAL |
| Image Sensor | 1/3" SONY IMX238 CMOS Sensor | |
| 총화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| Scanning System | 2:1 Interlace | 2:1 Interlace |
| 주파수 (V) | 59.94Hz | 50Hz |
| 해상도 (Color) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 해상도 (B/W) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 최저조도 | Color 0.1 Lux, B/W 0.03Lux at F1.2 | |
| 전자셔터 | 1/60 ~ 1/100,000 sec. | 1/50 ~ 1/100,000 sec. |
| S/N Ratio | More than 55dB (AGC OFF) | |
| 감마 | 0.45 | |
| 영상출력 | AHD 2.0 ※AHD 1.0 | |
| Sync. System | Internal | |
| White Balance | ATW / AWB / PUSH / MANUAL | |
| Sense Up | X2 - X30 | |
| O.S.D | Built-in | |
| 전원 | DC12V [Option: AC24V / DC12V] | |
| 작동환경 | -10°C to +50°C, Under 90% (Non-condensing) | |
| 외관 | 268.0mm X 83.2mm / About 900g | |
| Lens | V/F Lens 2.8~12mm | |



- HD 2.1M Sony IMX228 CMOS
- IR LED 36 pcs
- SMART IR / D-WDR / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈

외관도 단위:mm



AVM-ESA36

AHD Vandal IR Camera

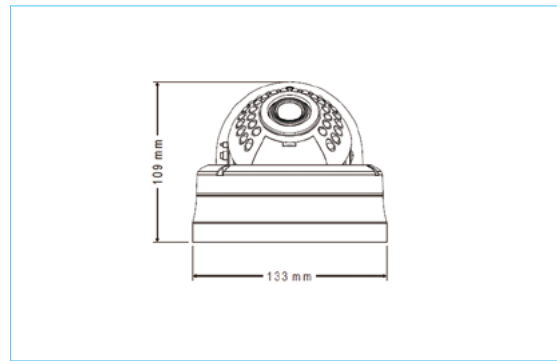
※옵션: 1.3Mega

| | | |
|-----------------|--|-----------------------|
| TYPE | NTSC | PAL |
| Image Sensor | 1/3" SONY IMX238 CMOS Sensor | |
| 총화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| Scanning System | 2:1 Interlace | 2:1 Interlace |
| 주파수 (V) | 59.94Hz | 50Hz |
| 해상도 (Color) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 해상도 (B/W) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 최저조도 | Color 0.1 Lux, B/W 0.001Lux at F1.2 | |
| 전자셔터 | 1/60 ~ 1/100,000 sec. | 1/50 ~ 1/100,000 sec. |
| S/N Ratio | More than 55dB (AGC OFF) | |
| 감마 | 0.45 | |
| 영상출력 | AHD 2.0 ※AHD 1.0 | |
| Sync. System | Internal | |
| White Balance | ATW / AWB / PUSH / MANUAL | |
| Sense Up | X2 - X30 | |
| O.S.D | Built-in | |
| 전원 | DC12V [Option: AC24V / DC12V] | |
| 작동환경 | -10°C to +50°C, Under 90% (Non-condensing) | |
| 외관 | 141.5mm X 114.2mm / About 900g | |
| Lens | V/F Lens 2.8~12mm | |



- HD 2.1M Sony IMX228 CMOS
- IR LED 36 pcs
- SMART IR / D-WDR / 3D-DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈

외관도 단위:mm



ACM-LSA36

AHD Indoor IR Camera

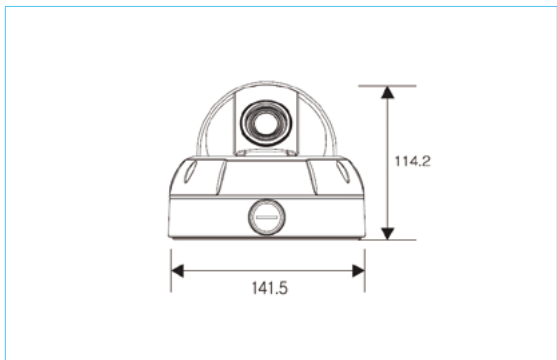
※옵션: 1.3Mega

| | | |
|-----------------|--|-----------------------|
| TYPE | NTSC | PAL |
| Image Sensor | 1/3" SONY IMX238 CMOS Sensor | |
| 총화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| Scanning System | 2:1 Interlace | 2:1 Interlace |
| 주파수 (V) | 59.94Hz | 50Hz |
| 해상도 (Color) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 해상도 (B/W) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 최저조도 | Color 0.1 Lux, B/W 0.01Lux at F1.2 | |
| 전자셔터 | 1/60 ~ 1/100,000 sec. | 1/50 ~ 1/100,000 sec. |
| S/N Ratio | More than 55dB (AGC OFF) | |
| 감마 | 0.45 | |
| 영상출력 | AHD 2.0 ※AHD 1.0 | |
| Sync. System | Internal | |
| White Balance | ATW / AWB / PUSH / MANUAL | |
| Sense Up | X2 - X30 | |
| O.S.D | Built-in | |
| 전원 | DC12V [Option: AC24V / DC12V] | |
| 작동환경 | -10°C to +50°C, Under 90% (Non-condensing) | |
| 외관 | 158.0mm X 55.8mm / About 450g | |
| Lens | V/F Lens 2.8~12mm | |



- HD 2.1M Sony IMX228 CMOS
- DRC(Dynamic Range Control) Function
- D-WDR / 3D-DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈

외관도 단위:mm



AVM-ESAMLT

AHD Vandal Camera

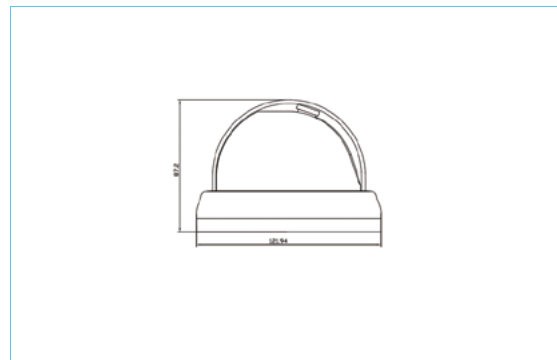
※옵션: 1.3Mega

| | | |
|-----------------|--|-----------------------|
| TYPE | NTSC | PAL |
| Image Sensor | 1/3" SONY IMX238 CMOS Sensor | |
| 총화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| Scanning System | 2:1 Interlace | 2:1 Interlace |
| 주파수 (V) | 59.94Hz | 50Hz |
| 해상도 (Color) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 해상도 (B/W) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 최저조도 | Color 0.1 Lux, B/W 0.01Lux at F1.2 | |
| 전자셔터 | 1/60 ~ 1/100,000 sec. | 1/50 ~ 1/100,000 sec. |
| S/N Ratio | More than 55dB (AGC OFF) | |
| 감마 | 0.45 | |
| 영상출력 | AHD 2.0 ※AHD 1.0 | |
| Sync. System | Internal | |
| White Balance | ATW / AWB / PUSH / MANUAL | |
| Sense Up | X2 - X30 | |
| O.S.D | Built-in | |
| 전원 | DC12V [Option: AC24V / DC12V] | |
| 작동환경 | -10°C to +50°C, Under 90% (Non-condensing) | |
| 외관 | 149mm X 135.6mm / About 850g | |
| Lens | V/F Lens 2.8~12mm | |



- HD 2.1M Sony IMX228 CMOS
- DRC(Dynamic Range Control) Function
- D-WDR / 3D-DNR
- 3.6mm 고정렌즈

외관도 단위:mm



ACM-DSAMLT

AHD Indoor Dome Camera

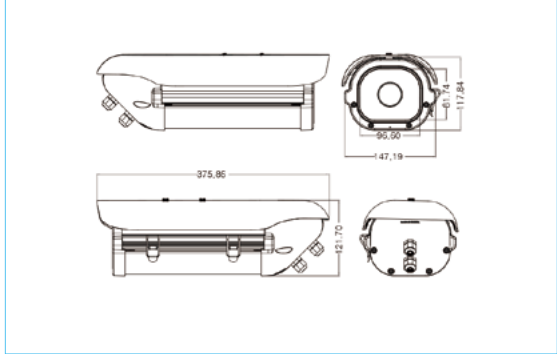
※옵션: 1.3Mega

| | | |
|-----------------|--|-----------------------|
| TYPE | NTSC | PAL |
| Image Sensor | 1/3" SONY IMX238 CMOS Sensor | |
| 총화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| Scanning System | 2:1 Interlace | 2:1 Interlace |
| 주파수 (V) | 59.94Hz | 50Hz |
| 해상도 (Color) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 해상도 (B/W) | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 최저조도 | Color 0.1 Lux, B/W 0.01Lux at F1.2 | |
| 전자셔터 | 1/60 ~ 1/100,000 sec. | 1/50 ~ 1/100,000 sec. |
| S/N Ratio | More than 55dB (AGC OFF) | |
| 감마 | 0.45 | |
| 영상출력 | AHD 2.0 ※AHD 1.0 | |
| Sync. System | Internal | |
| White Balance | ATW | |
| 전원 | DC12V [Option: AC24V / DC12V] | |
| 작동환경 | -10°C to +50°C, Under 90% (Non-condensing) | |
| 외관 | 122.0mm X 87.2mm / About 300g | |
| Lens | Fixed Lens 3.6mm | |



- AHD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- High-power LED 06 pcs
- 최저조도 0Lux IR on
- 2.8~12mm 가변렌즈 / 6mm 고정렌즈

외관도 단위:mm



AHD POD8406FV

AHD POD8406

※옵션: 1.3Mega

| 모델 | AHD-POD8406FV | AHD-POD8406 |
|----------------|--|-------------|
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 | |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN | |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| DEFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485 | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB | |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) | |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | AVF Lens(2.8~12mm) | Fixed 6mm |

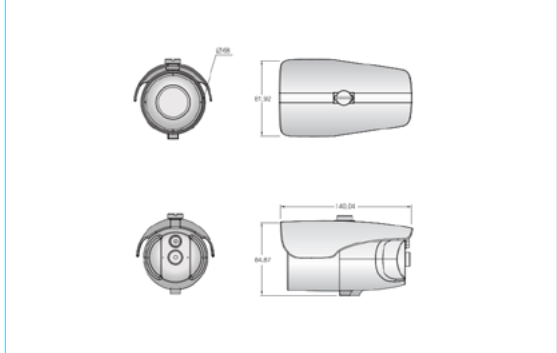
AHD 8435

AHD Outdoor IR Camera

※옵션: 1.3Mega

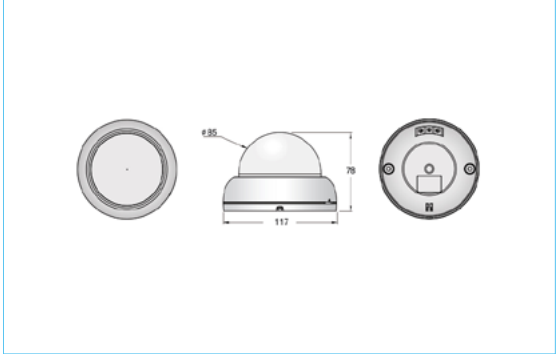
| 모델 | AHD 8435 |
|----------------|--|
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 4.3mm, 6mm |

외관도 단위:mm



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- High Sensitivity (Sens up x30)
- 1Lux at F1.2 / 0.1 Lux (B/W)
- 고정렌즈 3.6mm

외관도 단위:mm



AHD 8412

AHD Dome Camera

※옵션: 1.3Mega

| 모델 | AHD 8412 |
|----------------|--|
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 1 Lux at F1.2 / 0.1 Lux (B/W) |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 3.6mm |

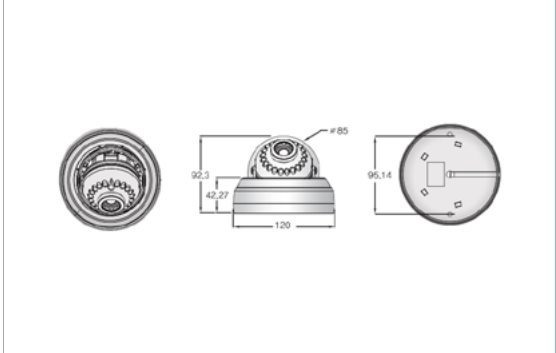
AHD 8420

AHD Dome IR Camera

※옵션: 1.3Mega

| 모델 | AHD 8420 |
|----------------|--|
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 3.7mm, 4.3mm, 6mm |

외관도 단위:mm

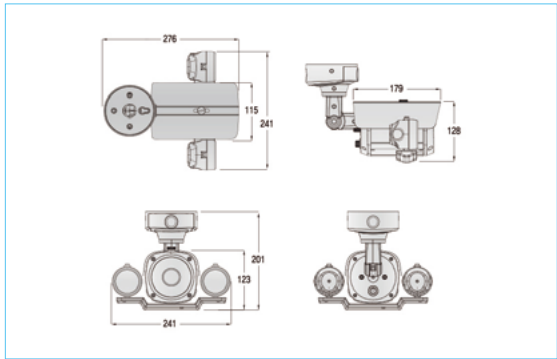




- AHD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- IR LED H10/N50 pearl LED 20 pcs
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈

외관도

단위:mm



HIL120 842MFV

AHD Outdoor IR Camera

※옵선: 1.3Mega

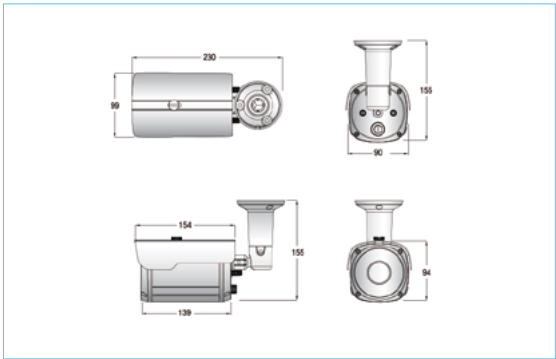
| | |
|----------------|--|
| 모델 | HIL120 842MFV |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | V/F Lens(2.8~12mm) |



- AHD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- IR Led 70 pcs(84702FV) / 80 pcs(84702)
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈 / 4.3 or 6mm 고정

외관도

단위:mm



HBI90 84702FV

HBI90 84702

※옵선: 1.3Mega

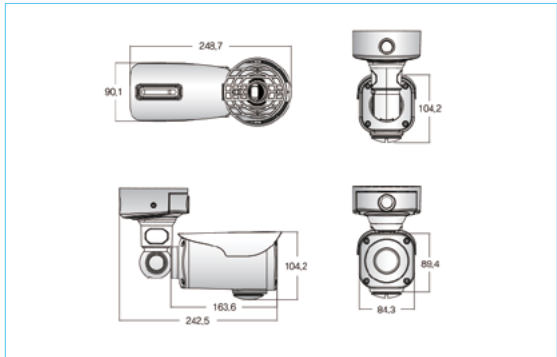
| | | |
|----------------|--|-----------------------|
| 모델 | HBI90 84702FV | HBI90 84702 |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 | |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN | |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| DEFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485 | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB | |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) | |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens(2.8~12mm) | Fixed Lens 4.3mm, 6mm |



- AHD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- High-power LED 06 pcs
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈 / 4.3 or 6mm 고정

외관도

단위:mm



HBI72 84H6V

HBI72 84H6

※옵선: 1.3Mega

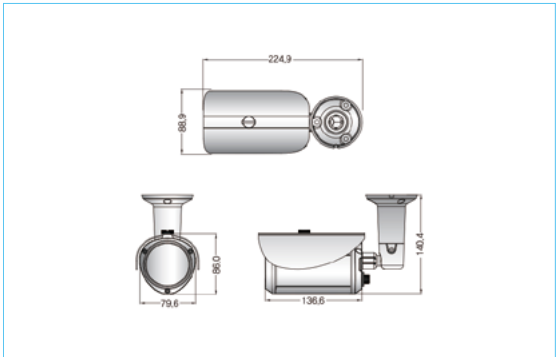
| | | |
|----------------|--|-----------------------|
| 모델 | HBI72 84H6V | HBI72 84H6 |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 | |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN | |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| DEFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485 | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB | |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) | |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens(2.8~12mm) | Fixed Lens 4.3mm, 6mm |



- AHD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- IR LED V/F 35 pcs / Fixed 40 pcs
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈 / 4.3 or 6mm 고정

외관도

단위:mm



HBI70 84352FV

HBI70 84402

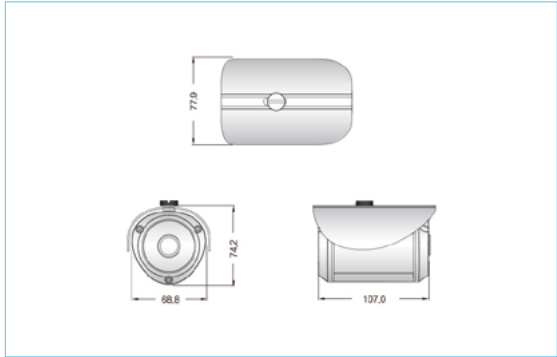
※옵선: 1.3Mega

| | | |
|----------------|--|-----------------------|
| 모델 | HBI70 84352FV | HBI70 84402 |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 | |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN | |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| DEFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485 | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB | |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) | |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens(2.8~12mm) | Fixed Lens 4.3mm, 6mm |



- AHD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- IR LED Fixed 25 pcs
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 4.3 or 6mm 고정렌즈

외관도 단위:mm



HBI60 84252

AHD Outdoor IR Camera

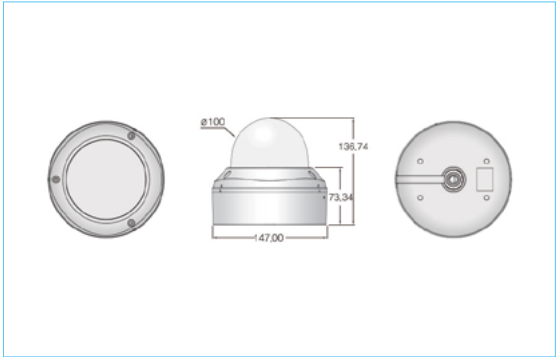
※옵션: 1.3Mega

| | |
|----------------|--|
| 모델 | HBI60 84252 |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) |
| 작동환경 | -20℃~+85℃ / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250℃~+125℃ / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 4.3mm, 6mm |



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- High-power IR LED 04 pcs / IP68
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 4.3 or 6mm 고정렌즈

외관도 단위:mm



HIV6 84H4V

AHD Vandal Proof IR Dome Camera

※옵션: 1.3Mega

| | |
|----------------|--|
| 모델 | HIV6 84H4V |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) |
| 작동환경 | -20℃~+85℃ / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250℃~+125℃ / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 4.3mm, 6mm |



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- IR LED Fixed 25 pcs
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 4.3 or 6mm 고정렌즈

외관도 단위:mm



HIR1 8425

AHD Outdoor IR Camera

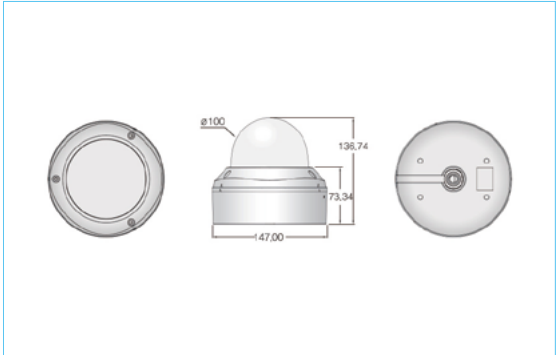
※옵션: 1.3Mega

| | |
|----------------|--|
| 모델 | HIR1 8425 |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | AUTO |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| AGC | ON |
| 센스업 | OFF |
| DNR | ON |
| BACKLIGHT | OFF |
| ACE | OFF |
| Day & Night | ON |
| 사생활보호 | OFF |
| 동작감지 | OFF |
| D.ZOOM | OFF |
| 선명도 | OFF |
| FLIP | OFF |
| FREEZE | OFF |
| DEFFOG | OFF |
| 통신 | OFF |
| 스마트IR | OFF |
| 작동환경 | -10℃~+50℃ / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20℃~+60℃ / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 4.3mm |



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- High-power IR LED 04 pcs / IP68
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈 / 4.3 or 6mm 고정

외관도 단위:mm



HIV6 8440FV

HIV6 8440

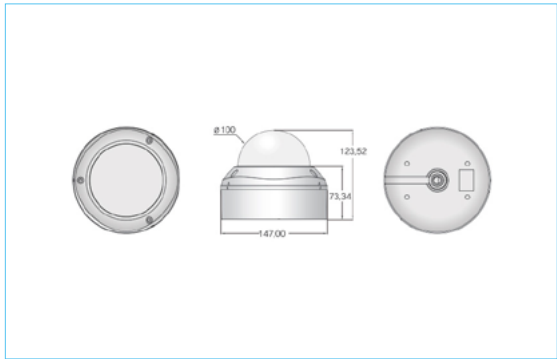
※옵션: 1.3Mega

| | | |
|----------------|--|------------------|
| 모델 | HIV6 8440FV | HIV6 8440 |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 | |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN | |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| DEFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485 | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB | |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) | |
| 작동환경 | -20℃~+85℃ / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -250℃~+125℃ / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens(2.8~12mm) | Fixed 4.3 or 6mm |



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- High-Sensitivity (Sens up x30)
- 1Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W)
- 2.8~12mm 가변렌즈

외관도 단위:mm



HDV6 842FV

AHD Vandal Proof Dome Camera

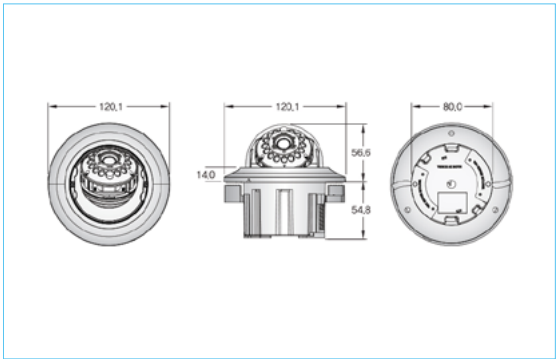
※옵선: 1.3Mega

| | |
|----------------|--|
| 모델 | HDV6 842FV |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 1Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W) |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | V/F Lens(2.8~12mm) |



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- IR LED 15 pcs
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 3.6 or 3.7mm 고정렌즈

외관도 단위:mm



HCID2 8415

IN-CEILING IR Dome Camera

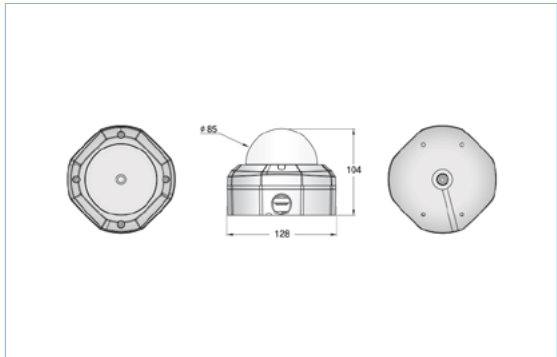
※옵선: 1.3Mega

| | |
|----------------|--|
| 모델 | HCID2 8415 |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 3.6mm, 3.7mm |



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- High-Sensitivity (Sens up x30)
- 1Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W)
- 2.8~12mm 가변렌즈

외관도 단위:mm



HDV2 842

AHD Vandal Proof Dome Camera

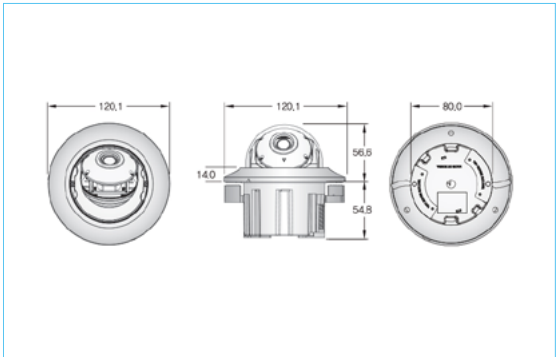
※옵선: 1.3Mega

| | |
|----------------|--|
| 모델 | HDV2 842 |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 1Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W) |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | V/F Lens(2.8~12mm) |



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- High Sensitivity (Sens up x30)
- 최저조도 0.1Lux IR on / D-WDR / DNR
- 3.6 or 3.7mm 고정렌즈

외관도 단위:mm



HCDO2 842

IN-CEILING Dome Camera

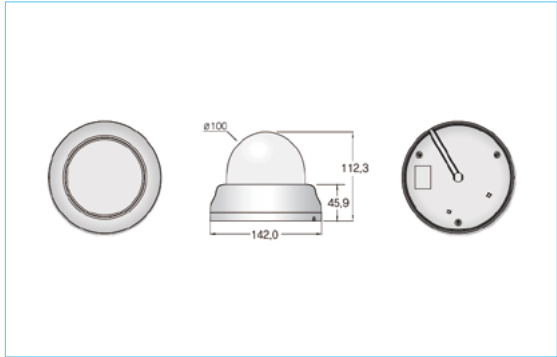
※옵선: 1.3Mega

| | |
|----------------|--|
| 모델 | HCDO2 842 |
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 1 Lux at F1.2 / 0.1 Lux (B/W) |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 3.6mm, 3.7mm |



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- High-power IR LED 04 pcs
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈 / 4.3 or 6mm 고정

외관도 단위:mm



HID4 84H4V

HID4 84H4

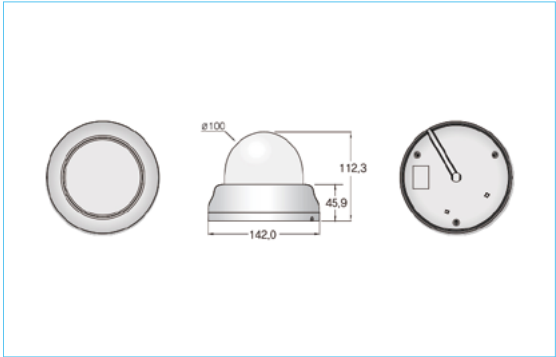
※옵션: 1.3Mega

| 모델 | HID4 84H4V | HID4 84H4 |
|----------------|--|------------------|
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 | |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN | |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| DEFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485 | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB | |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) | |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens(2.8~12mm) | Fixed 4.3 or 6mm |



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- IR LED 40 pcs
- 0Lux at IR on / D-WDR / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈 / 4.3 or 6mm 고정

외관도 단위:mm



HID4 84402FV

HID4 84402V

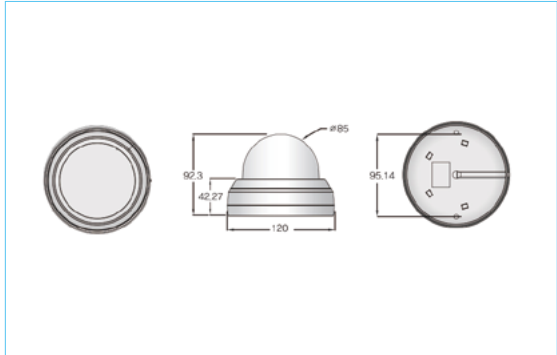
※옵션: 1.3Mega

| 모델 | HID4 84402FV | HID4 84402V |
|----------------|--|------------------|
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL | |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 | |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN | |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| DEFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485 | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB | |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) | |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens(2.8~12mm) | Fixed 4.3 or 6mm |



- HD 2.1M Sony CMOS 1000TVL
- High-power IR LED 02 pcs
- 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR
- 4.3 or 6mm 고정

외관도 단위:mm



HID21 84H2

AHD Dome IR Camera

※옵션: 1.3Mega

| 모델 | HID21 84H2 |
|----------------|--|
| 해상도 | 1080P / 1000TVL ※720P/1000TVL |
| 센서 | 1/3 inch SONY CMOS |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 ※1312(H) x 1069(V) = 1,472,320 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 ※1305(H) x 1049(V) = 1,368,945 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / CVBS: 1.0Vp-p (75ohm) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | ATW / AWB / AWC → SET / INDOOR / OUTDOOR / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/50,000sec) / FLICKER |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 100 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 / x10 / x15 / x20 / x25 / x30 |
| DNR (2D, 3D) | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BLC | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| D-WDR | OFF /ON (0~8) |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) / COLOR / B/W / EXTERN |
| 사생활보호 | OFF / ON (4 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| 이미지반전 | OFF / MIRROR / V-FLIP / ROTATE |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| DEFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485 |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, GER, FRA, ITA, SPA, POL, RUS, POR, NED, TUR, KOR, JPN, HEB, ARB |
| SMART IR | ADJUSTABLE (0 ~ 15 STEP) |
| 작동환경 | -20°C~+85°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -250°C~+125°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed 4.3 or 6mm |

No need to change cable
Low HD Camera PRICE
Hybrid with Analog Camera

AHD



IQHD-HP0D



차량용 번호인식



HIL120 722MFV



HBI70 72H6V



IQHD-HIR722FV



IQHD-HIR722T



HBI70 7535FV



IQHD-HIR7235



IQHD-HIR25



HIR3 752MFV



IQHD-722WDR



HIV6 72044FV



HIV6 7240FV



HCID2 7215



HCDO2 722



IQHD-7204FV



IQHD-7202



HID4 72404FV



IQHD-7240T



IQHD-722FV



IQHD-722



IQHD-72P



HPIR 752

Full HD PTZ Speed



HC-N20WW



HC-N30WW



HIR-N20WW



HIR-N30WW



HM-N10WW





HD-sdi

EX-SDI
400M Distance

1/2.9" CMOS

HIGH POWER IR

Motion Detection

• Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL

• Hi-power Led 06 pcs

• 최저조도 0Lux IR on

• Smart IR / AWB / DNR

외관도

단위:mm



| 모델 | HPD02812 | HPD0650 | HPD043 | HPD06 |
|----------------|--|---------|--------|-------|
| 해상도 | 1080P, 720P, 720P CROP | | | |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) | | | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 | | | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 | | | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | | | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | | | |
| 영상출력 | SMPTE292M (HD-SDI) / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) | | | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | | | |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL | | | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | | | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) | | | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 20 STEP) | | | |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 | | | |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | | | |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM | | | |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | | | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) | | | |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) | | | |
| 동작감지 | OFF / SET | | | |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 | | | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | | | |
| FLIP | OFF / ON | | | |
| FREEZE | OFF / ON | | | |
| DEFFOG | OFF / SET | | | |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) | | | |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) | | | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN | | | |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH | | | |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH | | | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | | | |
| 렌즈 | 2.8~12mm | 6~50mm | 4.3mm | 6mm |



HD-sdi

EX-SDI
400M Distance

1/2.9" CMOS

IP68
Waterproof Housing

Motion Detection

• Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL

• IR LED H10/N50 pearl LED 20 pcs

• 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR

• 2.8~12mm 가변렌즈

외관도

단위:mm



| HD-SDI 모델 | HIL120 722MFV(방사기) |
|----------------|--|
| TVI 모델 | HIL120 752MFV |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 20 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| FLIP | OFF / ON |
| FREEZE | OFF / ON |
| DEFFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | V/F Lens 2.8~12mm |



HD-sdi

EX-SDI
400M Distance

1/2.9" CMOS

IP68
Waterproof Housing

Motion Detection

• Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL

• IR Led 70 pcs(75702FV) / 80 pcs(75702)

• 최저조도 0Lux IR on / D-WDR / DNR

• 2.8~12mm 가변렌즈 / 4.3 or 6mm 고정

외관도

단위:mm

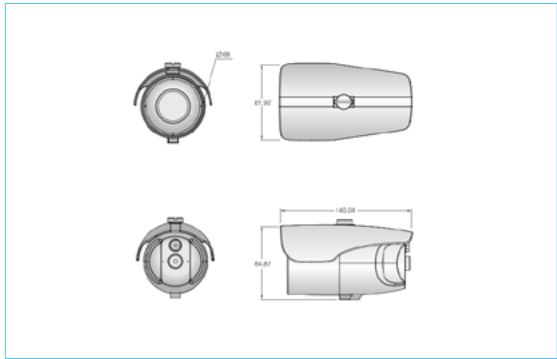


| HD-SDI 모델 | IQHD-HIR722FV | IQHD-HIR722T |
|----------------|--|-----------------------|
| TVI 모델 | HBI90 75702FV | HBI90 75702 |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 20 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 | |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM | |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) | |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| FLIP | OFF / ON | |
| FREEZE | OFF / ON | |
| DEFFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) | |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN | |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens 2.8~12mm | Fixed Lens 4.3 or 6mm |



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 0Lux at IR On(IR LED 35 pcs)
- IP68 / Smart IR / DNR
- Fixed Lens 4.3 or 6mm

외관도 단위:mm



IQHD-HIR7235

| | |
|----------------|--|
| HD-SDI 모델 | IQHD-HIR7235 |
| TVI 모델 | HIR6 7535 |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 20 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change), COLOR, B/W, EXTERN, MDIR(SEARCH Option) |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| FLIP | OFF / ON |
| FREEZE | OFF / ON |
| DEFFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 4.3 or 6mm |

IQHD-HIR25

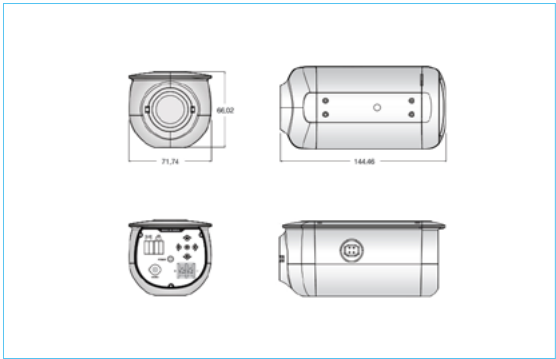
| | |
|----------------|---|
| HD-SDI 모델 | IQHD-HIR25 |
| TVI 모델 | HIR1 7225 |
| 해상도 | 1080P |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | AUTO |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| AGC | ON |
| 센스업 | OFF |
| DNR | ON |
| BACKLIGHT | OFF |
| ACE | OFF |
| Day & Night | ON |
| 사생활보호 | OFF |
| 동작감지 | OFF |
| D.ZOOM | OFF |
| 선명도 | OFF |
| FLIP | OFF |
| FREEZE | OFF |
| DEFFOG | OFF |
| 통신 | OFF |
| 스마트IR | ON |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 4.3mm |

외관도 단위:mm



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 1Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W) / DNR
- Day & Night (ICR Option)
- Option(RS-485) / Easy Installation

외관도 단위:mm



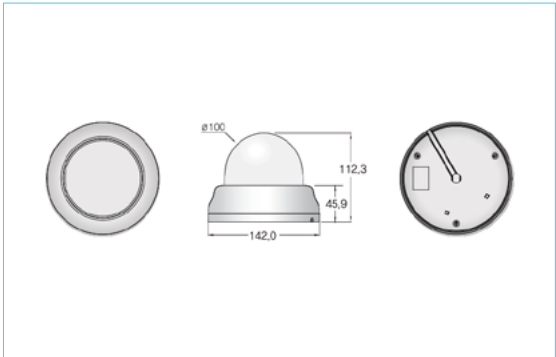
IQHD-722WDR

| | |
|----------------|---|
| HD-SDI 모델 | IQHD-722WDR |
| TVI 모델 | HBX5 754TVI |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | AHD / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 1 Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W) |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 20 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , (B/W / EXTERN : IR product setting) |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| FLIP | OFF / ON |
| FREEZE | OFF / ON |
| DEFFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 신호전송 | 케이블과 환경에 따라 차이가 날수있음(Coaxial Cable 300M) |

IQHD-7204FV

| | | |
|----------------|--|------------------|
| HD-SDI 모델 | IQHD-7204FV | IQHD-7204 |
| TVI 모델 | HID4 75H4V | HID4 75H4 |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 | |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM | |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) | |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| FLIP | OFF / ON | |
| FREEZE | OFF / ON | |
| DEFFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) | |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN | |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens 2.8~12mm | Fixed 4.3 or 6mm |

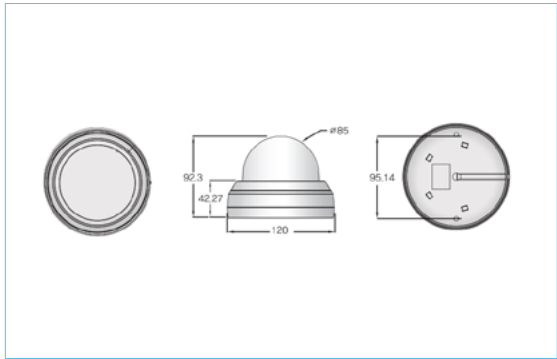
외관도 단위:mm





- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 0Lux at IR On(HI Power LED 02 pcs)
- Smart IR / DNR / True Day & Night(ICR)
- 고정 3.6mm, 3.7mm, 4.3mm, 6mm

외관도 단위:mm



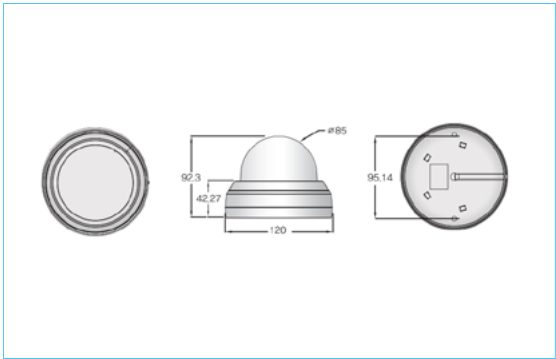
IQHD-7202

| HD-SDI 모델 | IQHD-7202 |
|----------------|--|
| TVI 모델 | HID21 75H2 |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| 밝기 | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| FLIP | OFF / ON |
| FREEZE | OFF / ON |
| DEFFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 3.6, 3.7, 4.3, 6mm |



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 1Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W)
- DNR / Day & Night(ICR)
- 가변 2.8~12mm

외관도 단위:mm



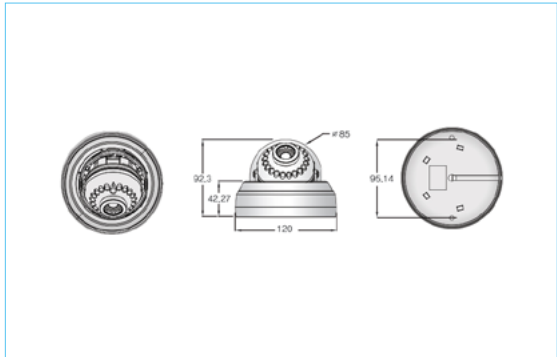
IQHD-722FV

| HD-SDI 모델 | IQHD-722FV |
|----------------|--|
| TVI 모델 | HDO21 752 |
| 해상도 | 1080P, 720P, 720P CROP |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 1 Lux at F1.2 / 0.1Lux (B/W) |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| 밝기 | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| FLIP | OFF / ON |
| FREEZE | OFF / ON |
| DEFFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | V/F Lens 2.8~12mm |



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 0Lux at IR On(IR LED 20 / 40pcs(7240FV))
- Smart IR / DNR / True Day & Night(ICR)
- Fixed Lens 4.3mm, V/F Lens 2.8~12mm

외관도 단위:mm



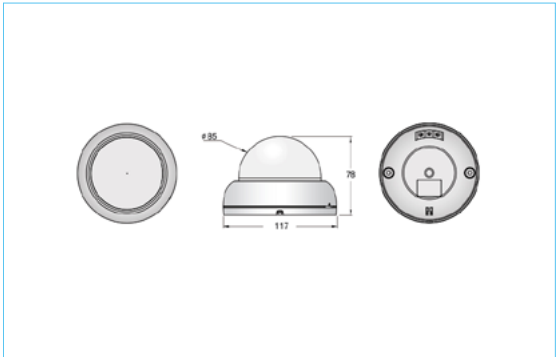
IQHD-7240T

| HD-SDI 모델 | IQHD-7240T | IQHD-7240FV |
|----------------|--|-------------------|
| TVI 모델 | HID21 8420 | |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 | |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM | |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) | |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| FLIP | OFF / ON | |
| FREEZE | OFF / ON | |
| DEFFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) | |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN | |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | Fixed Lens 4.3mm | V/F Lens 2.8~12mm |



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 1Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W)
- DNR / Day & Night(ICR)
- Fixed Lens 3.7mm

외관도 단위:mm



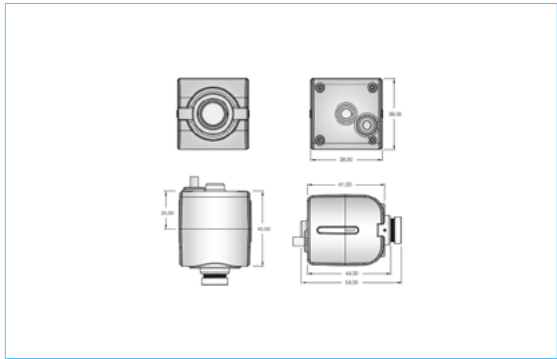
IQHD-722

| HD-SDI 모델 | IQHD-722 |
|----------------|--|
| TVI 모델 | HDO2 752 |
| 해상도 | 1080P, 720P, 720P CROP |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 1 Lux at F1.2 / 0.1Lux (B/W) |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| 밝기 | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| FLIP | OFF / ON |
| FREEZE | OFF / ON |
| DEFFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 3.7mm |



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 1Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W)
- DNR / Day & Night
- Fixed Lens 4.3mm

외관도 단위:mm



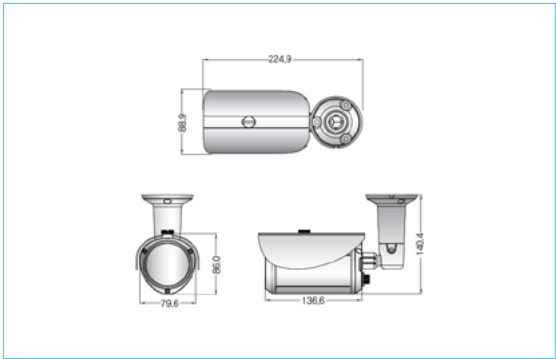
IQHD-72P

| | |
|----------------|---|
| HD-SDI 모델 | IQHD-72P |
| TVI 모델 | HMI 752 |
| 해상도 | 1080P |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / TVI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 1 Lux at F1.2 / 0.1 Lux(B/W) |
| 화이트밸런스 | AUTO |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| AGC | ON |
| 센스업 | OFF |
| DNR | ON |
| BACKLIGHT | OFF |
| ACE | OFF |
| Day & Night | ON |
| 사생활보호 | OFF |
| 동작감지 | OFF |
| D.ZOOM | OFF |
| 선명도 | OFF |
| FLIP | OFF |
| FREEZE | OFF |
| DEFFOG | OFF |
| 통신 | OFF |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 4.3mm |



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- IR Led V/F 35 pcs / Fixed 40 pcs
- 최저조도 0Lux IR on / AWB / DNR
- 2.8~12mm 가변렌즈 / 4.3mm 고정

외관도 단위:mm



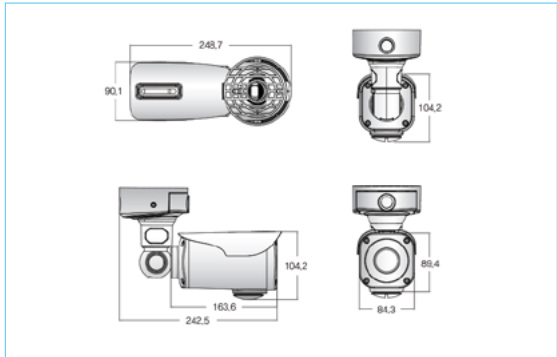
HBI70 7535FV

| | | |
|----------------|--|------------------|
| HD-SDI 모델 | HBI70 7535FV | HBI70 7240 |
| TVI 모델 | HBI70 75352FV | HBI70 75402 |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | HD-SDI / TVI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 20 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 | |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM | |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) | |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| FLIP | OFF / ON | |
| FREEZE | OFF / ON | |
| DEFFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) | |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN | |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens 2.8~12mm | Fixed Lens 4.3mm |



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- Hi-Power LED 6 pcs / Smart IR
- 0Lux at IR On / D-WDR / DNR / AWB
- 2.8~12mm 가변 / 4.3 or 6mm 고정

외관도 단위:mm



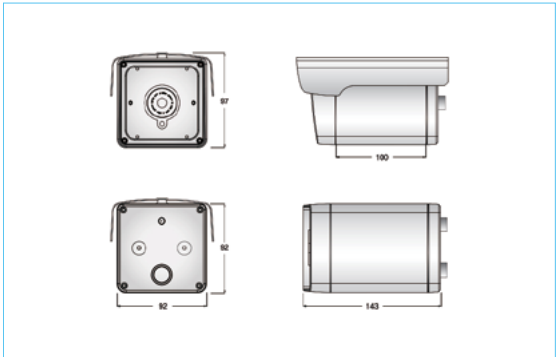
HBI70 72H6V

| | | |
|----------------|--|-----------------------|
| HD-SDI 모델 | HBI70 72H6V | HBI70 72H6 |
| TVI 모델 | HBI72 75H6V | HBI72 75H6 |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | HD-SDI / TVI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (1 ~ 20 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X4 / X6 / x8 | |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM | |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) | |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| FLIP | OFF / ON | |
| FREEZE | OFF / ON | |
| DEFFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) | |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN | |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens 2.8~12mm | Fixed Lens 4.3 or 6mm |



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 0Lux at IR On(IR LED Mix H10/N40 pcs)
- Smart IR / DNR / True Day & Night(ICR)
- V/F Lens 2.8~12mm

외관도 단위:mm



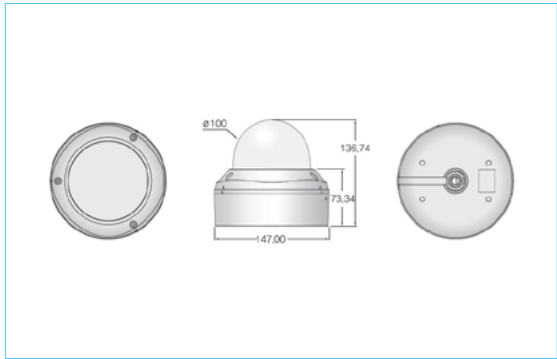
HIR3 752MFV

| | |
|----------------|--|
| TVI 모델 | HBI90 75702FV |
| 해상도 | 1080P, 720P, 720P CROP |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | TVI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| 밝기 | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| FLIP | OFF / ON |
| FREEZE | OFF / ON |
| DEFFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | V/F Lens 2.8~12mm |



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 0Lux at IR On(IR LED V04 pcs)
- Smart IR / DNR / True Day & Night(ICR)
- V/F Lens 2.8~12mm

외관도 단위:mm



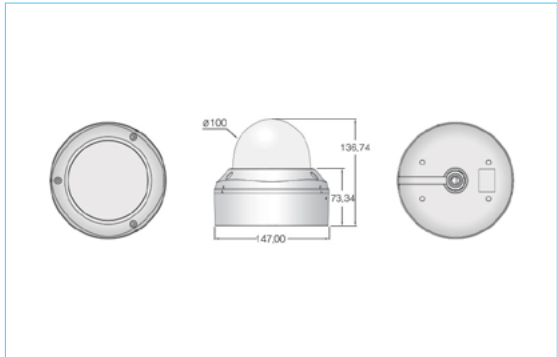
HIV6 72044FV

| | |
|----------------|--|
| HD-SDI 모델 | HIV6 72044FV |
| TVI 모델 | HIV6 75H4F |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| 밝기 | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| FLIP | OFF / ON |
| FREEZE | OFF / ON |
| DEFFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | V/F Lens 2.8~12mm |

HIV6 72404FV

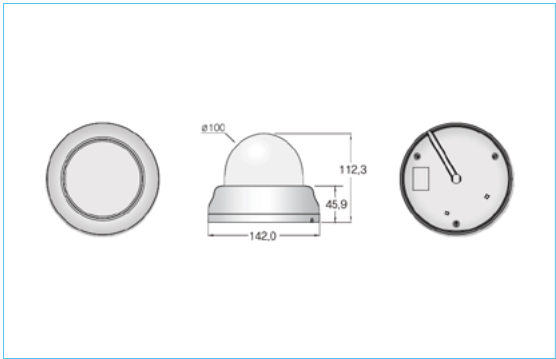
| | |
|----------------|--|
| HD-SDI 모델 | HIV6 72404FV |
| TVI 모델 | HIV6 75402FV |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| 밝기 | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) |
| 동작감지 | OFF / SET |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) |
| FLIP | OFF / ON |
| FREEZE | OFF / ON |
| DEFFOG | OFF / SET |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | V/F Lens 2.8~12mm |

외관도 단위:mm



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 0Lux at IR On(IR LED 40 pcs)
- Smart IR / DNR / True Day & Night(ICR)
- 가변 2.8~12mm / 고정 4.3mm, 6mm

외관도 단위:mm



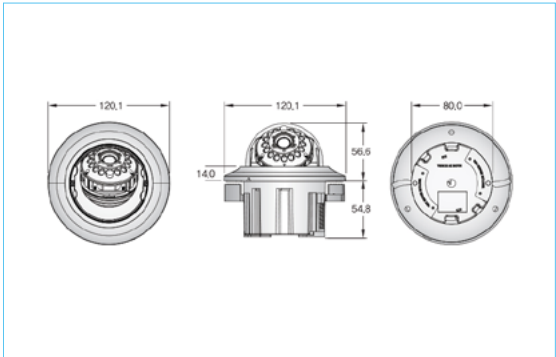
HID4 72404FV

| | | |
|----------------|--|------------------|
| HD-SDI 모델 | HID4 72404FV | HID4 7240 |
| TVI 모델 | HID4 75404FV | HID4 7540 |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) | |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 | |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 | |
| 주사방식 | PROGRESSIVE | |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) | |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) | |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On | |
| 화이트밸런스 | AUTO / AUTO EXT / PRESET / MANUAL | |
| O.S.D | Built-in (Option: OSD cable controlled) | |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) | |
| 밝기 | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) | |
| 센스업 | OFF / X2 / X3 / X4 / X5 / X6 / X7 / X8 | |
| DNR | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| BACKLIGHT | OFF / WDR / BLC / HLM | |
| ACE | OFF / LOW / MIDDLE / HIGH | |
| Day & Night | AUTO (Day <--> Night TIME Change) , COLOR , B/W , EXTERN , MDIR(SEARCH Option) | |
| 사생활보호 | OFF / ON (16 Zone) | |
| 동작감지 | OFF / SET | |
| D.ZOOM | 0 ~ 127 | |
| 선명도 | ADJUSTABLE (0 ~ 10 STEP) | |
| FLIP | OFF / ON | |
| FREEZE | OFF / ON | |
| DEFFOG | OFF / SET | |
| 통신 | RS-485(PELCO-D) | |
| 스마트IR | ADJUSTABLE (0 ~ 20 STEP) | |
| 언어 | ENG, CHN1, CHN2, KOR, JPN | |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH | |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH | |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) | |
| 렌즈 | V/F Lens 2.8~12mm | Fixed 4.3 or 6mm |

HCID2 7215

| | |
|----------------|---|
| HD-SDI 모델 | HCID2 7215 |
| TVI 모델 | HCID2 7515 |
| 해상도 | 1080P |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 0 Lux at IR On |
| 화이트밸런스 | AUTO |
| 전자셔터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| AGC | ON |
| 센스업 | OFF |
| DNR | ON |
| BACKLIGHT | OFF |
| ACE | OFF |
| Day & Night | ON |
| 사생활보호 | OFF |
| 동작감지 | OFF |
| D.ZOOM | OFF |
| 선명도 | OFF |
| FLIP | OFF |
| FREEZE | OFF |
| DEFFOG | OFF |
| 통신 | OFF |
| 스마트IR | ON |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 3.6 or 3.7mm |

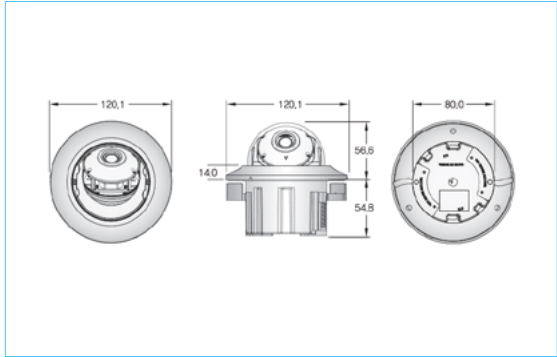
외관도 단위:mm





- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 1Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W)
- Day & Night (ICR Option) / DNR
- Fixed Lens 3.7mm

외관도 단위:mm



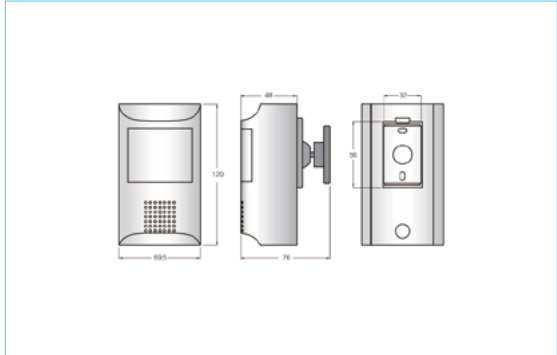
HCDO2 722

| | |
|----------------|---|
| HD-SDI 모델 | HCDO2 722 |
| TVI 모델 | HCDO2 752 |
| 해상도 | 1080P |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | HD-SDI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 1 Lux at F1.2 / 0.1 Lux(B/W) |
| 화이트밸런스 | AUTO |
| 전자서터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| AGC | ON |
| 센스업 | OFF |
| DNR | ON |
| BACKLIGHT | OFF |
| ACE | OFF |
| Day & Night | ON |
| 사생활보호 | OFF |
| 동작감지 | OFF |
| D.ZOOM | OFF |
| 선명도 | OFF |
| FLIP | OFF |
| FREEZE | OFF |
| DEFFOG | OFF |
| 통신 | OFF |
| 스마트IR | OFF |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 3.7mm |



- Full HD 2.1메가 1080P 1000TVL
- 1Lux at F1.2 / 0.1Lux(B/W)
- DNR / Day & Night(ICR)
- Fixed Lens 4.3mm

외관도 단위:mm



HPIR 752

| | |
|----------------|---------------------------------------|
| TVI 모델 | HPIR 752 |
| 해상도 | 1080P |
| 센서 | 1/2.9 inch SONY CMOS (IMX-222) |
| 총 화소 | 2000(H) x 1241(V) = 2,482,000 |
| 유효 화소 | 1944(H) x 1092(V) = 2,122,648 |
| 주사방식 | PROGRESSIVE |
| S/N (Y signal) | More than 52 dB (AGC Off) |
| 영상출력 | TVI / (CVBS: 1.0Vp-p (75ohm):Option) |
| 최저조도 | 1 Lux at F1.2 / 0.1 Lux(B/W) |
| 화이트밸런스 | AUTO |
| 전자서터스피드 | AUTO / MANUAL (1/30sec ~ 1/60,000sec) |
| AGC | ON |
| 센스업 | OFF |
| DNR | ON |
| BACKLIGHT | OFF |
| ACE | OFF |
| Day & Night | ON |
| 사생활보호 | OFF |
| 동작감지 | OFF |
| D.ZOOM | OFF |
| 선명도 | OFF |
| FLIP | OFF |
| FREEZE | OFF |
| DEFFOG | OFF |
| 통신 | OFF |
| 작동환경 | -10°C~+50°C / 30%~80% RH |
| 보관환경 | -20°C~+60°C / 20%~90% RH |
| 전원 | Dual Power (AC 24V / DC 12V) |
| 렌즈 | Fixed Lens 4.3mm |



| 모델 | HD-IP PTZ | HC-N(P)20WW-SN | HC-N(P)30WW-SN | HIR-N(P)20WW-SN | HIR-N(P)30WW-SN | HM-N(P)10WW-SN | |
|---------------------|------------------------------|--|---|--|--|--|--|
| | HD-SDI PTZ | HC-N(P)20WW-S | HC-N(P)30WW-S | HIR-N(P)20WW-S | HIR-N(P)30WW-S | HM-N(P)10WW-S | |
| 특징 | | • 2M 20x or 30x HD IP PTZ Camera(IP PTZ모델해당) • 최저조도 0.5Lux / 0.001Lux • 0~360° Endless Pan • Pan/Tilt최대속도 500°/sec • OSD • 듀얼스트리밍(H.264) / PoE Option • Full HD(1920x1080) | | • 2M 20x or 30x HD IP IR PTZ Camera(IP PTZ모델해당) • 최저조도 0.5Lux / 0Lux • 0~360° Endless Pan • Pan/Tilt최대속도 240°/sec • OSD • 듀얼스트리밍(H.264) • Full HD(1920x1080) | | • 2M 10x HD IP Mini PTZ • 최저조도 0.5Lux/0.001Lux • 0~360° Endless Pan • Pan/Tilt최대속도 360°/sec • OSD • 듀얼스트리밍(H.264) • Full HD(1920x1080) | |
| | | | | | | | |
| 카메라 | 센서 | 1/3" Panasonic CMOS | | | | | 1/2.86" Panasonic CMOS |
| | 해상도 | 2,000K Pixels | | | | | |
| | Zoom | Optical X20 & Digital X12 | Optical X30 & Digital X12 | Optical X20 & Digital X12 | Optical X30 & Digital X12 | Optical X10 & Digital X12 | |
| | Focal Length | F1.6 ~ 3.5 f=4.7 ~ 94.0 mm | F1.6 ~ 5.0 f=4.3 ~ 129.0 mm | F1.6 ~ 3.5 f=4.7 ~ 94.0 mm | F1.6 ~ 5.0 f=4.3 ~ 129.0 mm | F1.6 ~ 1.8 f=5.1 ~ 51.0 mm | |
| | Video Signal to Noise | 50 dB | | | | | |
| | Angle of View | H : 55.4°(Wide) ~ 2.9°(Tele) | H : 58.9°(Wide) ~ 2.11°(Tele) | H : 55.4°(Wide) ~ 2.9°(Tele) | H : 58.9°(Wide) ~ 2.11°(Tele) | H : 55.4°(Wide) ~ 4.9°(Tele) | |
| | 포커스 컨트롤 | Auto / Manual / Semi Auto | | | | | |
| | AE Mode | Auto / Iris / Shutter / Manual / Brightness | | | | | |
| | 화이트밸런스 | Auto / Manual(Red, Blue Gain Adjustable) | | | | | |
| | Day & Night | Auto / Day / Night (ICR) | | | | | |
| | 최저조도 | 0.5 Lux (Color) / 0.001 Lux(B/W, DSS) | | | | | |
| | BLC | On / Off | | | | | N/A |
| | WDR | On / Off | | | | | |
| | Defog | On / Off | | | | | |
| | Aperture | Adjustable | | | | | |
| | NR (Noise Reduction) | YES | | | | | |
| | Privacy Zone | 8 Masks with Spherical Coordinate | | | | | |
| | 팬/틸트 | Range | Pan : 360°(Endless) / Tilt : 90° | | Pan : 360°(Endless) / Tilt : -15°~90° | | Pan : 360°(Endless)/Tilt : 90° |
| | | Pan/Tilt Speed | Preset : 500° / SEC. Manual : 0.05° ~ 360° / SEC (Zoom Proportional) Swing : 10°~180° / SEC. | | Preset : 240° / SEC. Manual : 0.05° ~ 240° / SEC (Zoom Proportional) | | Preset : 360° / SEC. Manual : 0.05° ~ 360° / SEC (Zoom Proportional) |
| Preset | | 209 Presets | | | | | |
| Pattern | | 4 Patterns [768 Commands(Approximate 5 Minutes) / 1 Pattern] | | | | | |
| Swing | | 10 Swings | | | | | |
| Group | | 8 Groups (MAX. 40 Actions with The Combination of Preset, Pattern and Swing) | | | | | |
| Scheduler Functions | | 8 스케줄기능 with RTC (Real Time Clock) | | | | | |
| Other Functions | | Auto Flip, Auto Parking, Power-up Action & etc. | | | | | |
| 영상 | Output | CVBS, 1Vp-p | | | | | |
| | OSD | English Menu / Time / PTZ information etc, Password Protection | | | | | |
| | CVBS | YES, RTC 배터리 백업시간(2주) | | | | | |
| 음성 | 음성 입/출력 | 모노, 라인인/아웃(RCA) | | | | | |
| 네트워크 | Ethernet | Ethernet 10/100 Base-T(RJ-45) ※HD-IP PTZ 모델만 해당 | | | | | |
| | Memory Slot | Micro SD ※HD-IP PTZ 모델만 해당 | | | | | |
| 시리얼 포트 | 통신 | RS-485 for PTZ Control | | | | | |
| | 프로토콜 | Pelco-D | | | | | |
| 센서/알람 | 센서 입력 | 1 Inputs, Photo-Coupler Type | | | | | |
| | 알람 출력 | 1 Outputs, Relay Output, MAX. Load DC 24V / 1.0A or AC 125V / 0.5A | | | | | |
| | | | | | | | |
| IR LED | 타입 | N/A | | Vari-Focal IR III Generation | | N/A | |
| | Wave Length | N/A | | 850nm | | N/A | |
| | 거리 | N/A | | 150M | | N/A | |
| | 회전각 | N/A | | 7~40°(Proportional to Zoom) | | N/A | |
| Physical | 마운트 브라켓 | Wall Mount Bracket or Ceiling Mount Bracket | | | | | |
| | 외형치수 | Dome : Ø150mm / Ø5.9" | | Body : 209.79(Ø) x 312.25(H) [mm] | | Dome : Ø107.5mm / Ø4.2" 274.5(Ø) x 227.3(H) [mm] (with Bracket) | |
| | | Wall Mount : 200(Ø) x 408(H) [mm] / 7.87"(Ø) x 16.1"(H) | | | | | |
| | | Ceiling Mount : 300 x 309(H) [mm] / 11.8" x 12.2"(H) | | | | | |
| | 무게 | Approximate 3.6 Kg / 7.9 Lbs with Wall Mount Bracket | | Approximate 6.5 Kg | | Approximate 2.7 Kg / 5.9 lbs (with Bracket) | |
| | | Approximate 3.4 Kg / 7.5 Lbs with Ceiling Mount Bracket | | | | | |
| | 재질 | Dome : Poly Carbonate / Housing : Aluminum | | Housing : Aluminum | | Dome : Poly Carbonate / Housing : Aluminum | |
| | 소비전류 | DC 12V / 2.3A | | DC 12V / 4A | | DC 12V / 2.3A | |
| | PoE (Optional) | Optional High PoE (PoE+) 802.3aT | | Optional High PoE (PoE+) 802.3aT | | N/A | |
| | Waterproof | IP 67 | | IP66 | | IP67 | |
| | Fan | Always ON | | N/A | | Always ON | |
| | Heater | Operation Start from Internal Temperature 10 °C / 50°F | | N/A | | Int.Temp. 10 °C / 50°F | |
| Operating Temp. | -30°C ~ 50°C / -34°F ~ 122°F | | N/A | | -30°C ~ 50°C / -34°F ~ 122°F | | |

HD DVR

AHD 1.3M 720P



AHD HD-04A



AHD HD-08A



AHD HD-16A

AHD 2.1M 1080P



AHD HD-2004A



AHD HD-2008A



AHD HD-2016A

AHD+TVI Hybrid 2.1M 1080P



AT2004



AT2008



AT2016

IP 2.1M NVR



N2004IP



N2008IP



N2016IP

HD-SDI 2.1M 1080P(슈퍼리치)



IQ-412SDIL



IQ-824SDI



IQ-1648SDI

HD-SDI 자이뷰 PC DVR Card



XHE-400

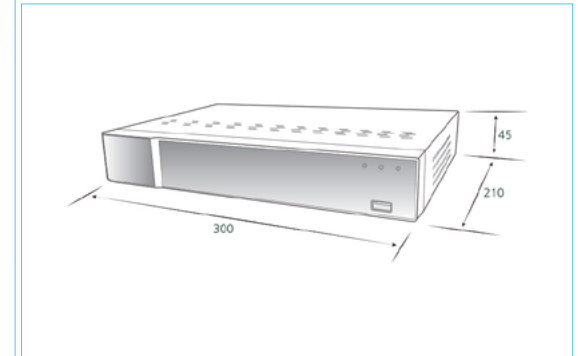
AHD 1.3M DVR



- AHD HD 720P 1.3Megapixel
- AHD+SD 하이브리드 시스템
- 1SATA HDD + 1eSATA HDD(Optional)
- HDMI Output
- Client Service : PC, Smart phone

외관도

단위:mm



| 모델 | | AHD HD-04A | AHD HD-08A | AHD HD-16A |
|---------------------|----------|--|------------------|------------------|
| 영상 입력 | | 4ch BNC | 8ch BNC | 16ch BNC |
| 영상 출력 | | HDMI(1920x1080i), VGA(1920x1080i) | | |
| 압축 | | H.264 | | |
| 작동 OS | | Embedded LINUX | | |
| 컨트롤 | | 리모컨, 마우스 | | |
| 라이브 | | Real Time Display | | |
| 녹화속도 | NTSC | 60fps@ 1280x720 | 120fps@ 1280x720 | 240fps@ 1280x720 |
| | | 120fps@ 960x480 | 240fps@ 960x480 | 480fps@ 960x480 |
| | | 120fps@ 360x240 | 240fps@ 360x240 | 480fps@ 360x240 |
| | PAL | 50fps@ 1280x720 | 100fps@ 1280x720 | 200fps@ 1280x720 |
| | | 100fps@ 960x576 | 200fps@ 960x576 | 400fps@ 960x576 |
| | | 100fps@ 360x288 | 200fps@ 360x288 | 400fps@ 360x288 |
| 음성 입/출력 | | 4 in / 1 out | | |
| 특징 | | | | |
| 디스플레이 | | Brightness, Contrast, Color Adjustment Per Channel | | |
| 녹화 모드 | | Manual, Schedule, Alarm, Motion | | |
| Alarm Recording | | Pre-Alarm: 5sec~300sec / Post-Alarm: 5sec ~ 300sec | | |
| 동작 감지 | | 8x8 Grids per Channel | | |
| 검색 모드 | | Date & Time, Camera, Alarm / Motion / Video loss, Motion area | | |
| 재생 모드 | | Forward & Reverse: Pause, Frame by Frame | | |
| | | Normal Speed, 2x, 4x, 8x, 16x | | |
| Multi-tasking | | Simultaneous Live Display, Playback, Record/Back-up, Remote Transmission | | |
| Watchdog | | Power Failure Recovery: Auto Reboot with Maintaining Previous Record Settings | | |
| Watermark | | Provided | | |
| Back up | | USB Flash Memory Stick, e-SATA External HDD, External CD/DVD-RW, Client S/W, Webserver, FTP | | |
| Interface | | RS485, Ethernet(10/100 Base-T), USB 2.0 | | |
| Alarm In/Out(Relay) | | 4 in / 1 Out | | |
| HDD | Internal | 1 Intenal SATA port | | |
| | External | 1 e-SATA port | | |
| 전원 | | DC 12V-2A | | |
| 네트워크 | | LAN, WAN, Internet (MAX 10 Users) | | |
| Client Service | | EMS 2.0 : PC Client Software for Windows, MAC, Linux | | |
| | | Web Client Software (Internet Explorer) | | |
| | | Smart Phone Apps (iPhone, Android, Windows Mobile) | | |
| 작동환경 | | 30 ~ 80% RH, 5°C ~40°C (41°F ~ 104°F) | | |
| 외형치수 | | 300mm (W) x 45mm (H) x 210mm (D) | | |



AHD 2.1M DVR



- AHD Full HD 1080P 2.1Megapixel
- AHD+SD 하이브리드 시스템
- eSATA ext port
- Touch Front(8/16ch) / HDMI Output
- Client Service : PC, Smart phone

외관도



단위:mm

※2015년 3월 출시 예정으로 제품사양및 외관은 변동될수 있습니다.

| 모델 | | AHD HD-2004A | AHD HD-2008A | AHD HD-2016A |
|---------------------|----------|--|----------------------------|-------------------|
| 영상 입력 | | 4ch BNC | 8ch BNC | 16ch BNC |
| 영상 출력 | | HDMI(1920x1080i), VGA(1920x1080i) | | |
| 압축 | | H.264 | | |
| 작동 OS | | Embedded LINUX | | |
| 컨트롤 | | 리모컨, 마우스 | | |
| 라이브 | | Real Time Display | | |
| 녹화속도 | NTSC | 50fps@ 1920x1080 | 100fps@ 1920x1080 | 200fps@ 1920x1080 |
| | | 100fps@ 1280x720 | 200fps@ 1280x720 | 400fps@ 1280x720 |
| | | 100fps@ 960x480 | 200fps@ 960x480 | 400fps@ 960x480 |
| | PAL | 50fps@ 1920x1080 | 100fps@ 1920x1080 | 200fps@ 1920x1080 |
| | | 100fps@ 1280x720 | 200fps@ 1280x720 | 400fps@ 1280x720 |
| | | 100fps@ 960x480 | 200fps@ 960x480 | 400fps@ 960x480 |
| 음성 입/출력 | | 4 in / 1 out | | |
| 특징 | | | | |
| 디스플레이 | | Brightness, Contrast, Color Adjustment Per Channel | | |
| 녹화 모드 | | Manual, Schedule, Alarm, Motion | | |
| Alarm Recording | | Pre-Alarm: 5sec~300sec / Post-Alarm: 5sec ~ 300sec | | |
| 동작 감지 | | 8x8 Grids per Channel | | |
| 검색 모드 | | Date & Time, Camera, Alarm / Motion / Video loss, Motion area | | |
| 재생 모드 | | Forward & Reverse: Pause, Frame by Frame | | |
| | | Normal Speed, 2x, 4x, 8x, 16x | | |
| Multi-tasking | | Simultaneous Live Display, Playback, Record/Back-up, Remote Transmission | | |
| Watchdog | | Power Failure Recovery: Auto Reboot with Maintaining | | |
| | | Previous Record Settings | | |
| Watermark | | Provided | | |
| Back up | | USB Flash Memory Stick, e-SATA External HDD, External CD/DVD-RW, Client S/W, Webserver, FTP | | |
| Interface | | RS485, Ethernet(10/100 Base-T), USB 2.0 | | |
| Alarm In/Out(Relay) | | 4 in / 1 Out | | |
| HDD | Internal | 1 SATA HDD | 2 SATA HDD | 2 SATA HDD |
| | External | 1 e-SATA port | | |
| 전원 | | DC 12V-2A | | |
| 네트워크 | | LAN, WAN, Internet (MAX 10 Users) | | |
| Client Service | | EMS 2.0 : PC Client Software for Windows, MAC, Linux | | |
| | | Web Client Software (Internet Explorer) | | |
| | | Smart Phone Apps (iPhone, Android, Windows Mobile) | | |
| 작동환경 | | 30 ~ 80% RH, 5°C ~40°C (41°F ~ 104°F) | | |
| 외형치수 | | 300(W) x 45(H) x 210(D) mm | 380(W) x 50(H) x 320(D) mm | |



AHD-TVI Hybrid



- AHD2.0-TVI 하이브리드 풀HD 1080p
- 4 SATA HDD
- Touch Front or Front buttons
- HDMI Output
- Client Service : PC, Smart phone

외관도



단위:mm

※2015년 3월 출시 예정으로 제품사양및 외관은 변동될수 있습니다.

| 모델 | | AT2004 | AT2008 | AT2016 |
|----------------------|----------|---|-------------------|-------------------|
| 영상 입력 | | 4ch BNC | 8ch BNC | 16ch BNC |
| 영상 출력 | | HDMI(1920x1080i), VGA(1920x1080i) | | |
| 압축 | | H.264 | | |
| 컨트롤 | | 마우스, 리모컨(옵션) | | |
| 라이브 | | D1, 720p, 1080p | | |
| 녹화속도 | NTSC | 50fps@ 1920x1080 | 100fps@ 1920x1080 | 200fps@ 1920x1080 |
| | | 100fps@ 1280x720 | 200fps@ 1280x720 | 400fps@ 1280x720 |
| | | 100fps@ 960x480 | 200fps@ 960x480 | 400fps@ 960x480 |
| | PAL | 50fps@ 1920x1080 | 100fps@ 1920x1080 | 200fps@ 1920x1080 |
| | | 100fps@ 1280x720 | 200fps@ 1280x720 | 400fps@ 1280x720 |
| | | 100fps@ 960x480 | 200fps@ 960x480 | 400fps@ 960x480 |
| Touch Plate | | None | Touch Plate | Touch Plate |
| 분할 모드 | | 1, 4, 6, 7, 9, 13, 16 | | |
| 디스플레이 | | Brightness, Contrast, Color Adjustment Per Channel | | |
| 녹화 모드 | | Manual, Schedule, Alarm, Motion | | |
| Alarm Recording | | Pre-Alarm: 5sec~300sec / Post-Alarm: 5sec ~ 300sec | | |
| 동작 감지 | | 8x8 Grids per Channel | | |
| 검색 모드 | | Date & Time, Camera, Alarm / Motion / Video loss, Motion area | | |
| 재생 모드 | | Forward & Reverse: Pause, Frame by Frame | | |
| | | Normal Speed, 2x, 4x, 8x, 16x | | |
| Multi-tasking | | Simultaneous Live Display, Playback, Record/Back-up, | | |
| | | Remote Transmission | | |
| Watchdog | | Power Failure Recovery: Auto Reboot with Maintaining | | |
| | | Previous Record Settings | | |
| Watermark | | Provided | | |
| Back up | | USB Flash Memory Stick, e-SATA External HDD, | | |
| | | External CD/DVD-RW, Client S/W, Webserver, FTP | | |
| Interface | | RS485, Ethernet(10/100 Base-T), USB 2.0 | | |
| Sensor In/Out(Relay) | | 4 in / 1 Out | 8 in / 1 Out | 16 in / 1 Out |
| Audio In/Out(Relay) | | 4 in / 1 Out | 8 in / 1 Out | 16 in / 1 Out |
| HDD | Internal | 4 SATA HDD | 4 SATA HDD | 4 SATA HDD |
| | External | 1 e-SATA port | | |
| 네트워크 | | LAN, WAN, Internet (MAX 10 Users) | | |
| Client Service | | EMS 2.0 : PC Client Software for Windows, MAC, Linux | | |
| | | Web Client Software (Internet Explorer) | | |
| | | Smart Phone Apps (iPhone, Android, Windows Mobile) | | |
| 작동환경 | | 30 ~ 80% RH, 5°C ~40°C (41°F ~ 104°F) | | |
| 전원 | | DC 12V-2A | | |
| 외형치수 | | 430(W) x 88(H) x 420(D) mm | | |



NVR
IP Camera

PoE

1080P
Horizontal
Resolution

HDMI

Smart
Phone

- IP Camera 2.1M NVR
- Poe 내장
- 1(4ch)/2(8,16ch)SATA HDD + 1eSATA
- HDMI Output
- Client Service : PC, Smart phone

외관도

단위:mm



| 모델 | | N2004IP | N2008IP | N2016IP |
|----------------------|----------|---|----------------------------|-------------------|
| 영상 입력 | | 4ch PoE | 8ch PoE | 16ch PoE |
| 영상 출력 | | HDMI(1920x1080i), VGA(1920x1080i) | | |
| 압축 | | H.264 | | |
| 컨트롤 | | 마우스, 리모컨(옵션) | | |
| 라이브 | | D1, 720p, 1080p | | |
| 녹화속도 | NTSC | 50fps@ 1920x1080 | 100fps@ 1920x1080 | 200fps@ 1920x1080 |
| | | 100fps@ 1280x720 | 200fps@ 1280x720 | 400fps@ 1280x720 |
| | | 100fps@ 960x480 | 200fps@ 960x480 | 400fps@ 960x480 |
| | PAL | 50fps@ 1920x1080 | 100fps@ 1920x1080 | 200fps@ 1920x1080 |
| | | 100fps@ 1280x720 | 200fps@ 1280x720 | 400fps@ 1280x720 |
| | | 100fps@ 960x480 | 200fps@ 960x480 | 400fps@ 960x480 |
| Touch Plate | | None | Touch Plate | Touch Plate |
| 분할 모드 | | 1, 4, 6, 7, 9, 13, 16 | | |
| 디스플레이 | | Brightness, Contrast, Color Adjustment Per Channel | | |
| 녹화 모드 | | Manual, Schedule, Alarm, Motion | | |
| Alarm Recording | | Pre-Alarm: 5sec~300sec / Post-Alarm: 5sec ~ 300sec | | |
| 동작 감지 | | 8x8 Grids per Channel | | |
| 검색 모드 | | Date & Time, Camera, Alarm / Motion / Video loss, Motion area | | |
| 재생 모드 | | Forward & Reverse: Pause, Frame by Frame | | |
| | | Normal Speed, 2x, 4x, 8x, 16x | | |
| Multi-tasking | | Simultaneous Live Display, Playback, Record/Back-up, | | |
| | | Remote Transmission | | |
| Watchdog | | Power Failure Recovery: Auto Reboot with Maintaining | | |
| | | Previous Record Settings | | |
| Watermark | | Provided | | |
| Back up | | USB Flash Memory Stick, e-SATA External HDD, | | |
| | | External CD/DVD-RW, Client S/W, Webserver, FTP | | |
| Interface | | RS485, Ethernet(10/100 Base-T), USB 2.0 | | |
| Sensor In/Out(Relay) | | 4 in / 1 Out | 4 in / 1 Out | 4 in / 1 Out |
| Alarm In/Out(Relay) | | 4 in / 1 Out | 8 in / 1 Out | 16 in / 1 Out |
| HDD | Internal | 1 SATA HDD | 2 SATA HDD | 2 SATA HDD |
| | External | 1 e-SATA port | | |
| 네트워크 | | LAN, WAN, Internet (MAX 10 Users) | | |
| Client Service | | EMS 2.0 : PC Client Software for Windows, MAC, Linux | | |
| | | Web Client Software (Internet Explorer) | | |
| | | Smart Phone Apps (iPhone, Android, Windows Mobile) | | |
| 작동환경 | | 30 ~ 80% RH, 5°C ~40°C (41°F ~ 104°F) | | |
| 전원 | | DC 12V-2A | DC 12V-5A | |
| 외형치수 | | 300(W) x 45(H) x 210(D) mm | 380(W) x 50(H) x 320(D) mm | |



HD-sdi

Full HD

1080P
Horizontal
Resolution

HDMI

Smart
Phone

- HD-SDI 210만화소 풀HD 1080p
- 1 SATA HDD
- 슈퍼리치 업데이트 가능
- HDMI Output
- Client Service : PC, Smart phone

외관도

단위:mm



| 모델 | | IQ-412SDIL | |
|---------------|--------|---|--|
| 운영체제 (O/S) | | Embedded Linux | |
| 압축방식 | | H.264 | |
| 음성압축 | | G723.1 | |
| 비디오방식 | | NTSC / PAL | |
| 비디오 | 입력 | 4 | |
| | 출력 | 1 * HDMI / 1 * VGA | |
| | 해상도 | Max. 1920 x 1080 | |
| 재생속도 | | 4CH 60FPS, 1CH 30FPS | |
| 디스플레이 속도 | | 실시간 | |
| 디스플레이 분할화면 | | 1, 4 | |
| 녹화 해상도 | | 1080P : 1920*1080, 1920*540, 960*540 | |
| | | 720P : 1280*720, 1280*360, 640*360 | |
| 녹화 속도 | | NTSC: 30fps@1080p 채널당/ PAL: 25fps@1080p 채널당 | |
| 녹화 방식 | | 연속, 스케줄, 알람, 움직임, | |
| | | 긴급 | |
| 검색 | 방식 | 캘린더검색, 날짜&시간검색, 이벤트검색, | |
| | 속도 | 처음검색, 마지막검색 | |
| 오디오 | 입/출력 | x1, x2, x4, x8, x16 | |
| 센서 입력 / 알람 출력 | | 4/1 | |
| 포트 | RS-232 | 외부 키보드 컨트롤러 & PTZ | |
| | RS-485 | | |
| | LAN | | |
| 네트워크 전송방식 | | 10/100/1000 Base-Tx 이더넷 (RJ-45) - Fixed IP, DHCP & DDNS | |
| 원격관리 | | 비디오 듀얼 스트림 (로컬 녹화 & 네트워크 전송방식) | |
| 백업 장치 | | 웹서버 내장 (IE 브라우저), 아이폰, 안드로이드 | |
| HDD | | USB 메모리 로컬 백업 & CMS 네트워크 백업 | |
| 기타 | | 1 * SATA HDD | |
| | | 다국어 | |
| | | 마우스 PTZ 제어 | |
| 전원 | | 백업 뷰어 auto copy & AVI export | |
| 동작 온도 | | 12V 3.5A 아답터 | |
| 소비 전력 | | 0°C ~ 40°C | |
| 크기 | | 16.5W w/o HDD | |
| 무게 | | 298 mm(W) X 57mm(H) X 205mm(D) | |
| | | 3.5Kg | |



IQ-824SDI

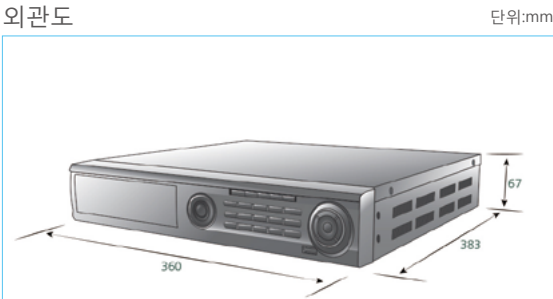
- HD-sdi

Full HD

1080P
Horizontal
Resolution

HDMI

Smart
Phone
- HD-SDI 210만화소 풀HD 1080p
 - 3 SATA HDD
 - Front buttons
 - HDMI Output
 - Client Service : PC, Smart phone



| | | |
|---------------|------------------------------|---|
| 모델 | | IQ-824SDI |
| 운영체계 (O/S) | | Embedded Linux |
| 압축방식 | | H.264 |
| 음성압축 | | G723.1 |
| 비디오방식 | | NTSC / PAL |
| 비디오 | 입력 | 4 |
| 입/출력 | 출력 | 1 * HDMI / 1 * VGA / 1 * CVBS(BNC) / 1 * SPOT(BNC) |
| | 해상도 | Max. 1920 x 1080 |
| 재생속도 | | 4CH 60FPS, 1CH 30FPS |
| 디스플레이 속도 | | 실시간 |
| 디스플레이 분할화면 | | 1, 4, 8 |
| 녹화 해상도 | | 1080P : 1920*1080, 1920*540, 960*540 |
| | | 720P : 1280*720, 1280*360, 640*360 |
| 녹화 속도 | | NTSC: 30fps@1080p 채널당/ PAL: 25fps@1080p 채널당 |
| 녹화 방식 | | 연속, 스케줄, 알람, 움직임, |
| | | 긴급 |
| 검색 | 방식 | 캘린더검색, 날짜&시간검색, 이벤트검색, |
| | 속도 | 처음검색, 마지막검색 |
| 오디오 | 입/출력 | 4/1 |
| 센서 입력 / 알람 출력 | | 4/1 |
| 포트 | RS-232 | 외부 키보드 컨트롤러 & PTZ |
| | RS-485 | |
| | LAN | |
| 네트워크 전송방식 | | 비디오 듀얼 스트림 (로컬 녹화 & 네트워크 전송방식) |
| 원격관리 | | 웹서버 내장 (IE 브라우저), 아이폰, 안드로이드 |
| 백업 장치 | | USB 메모리 로컬 백업 & CMS 네트워크 백업 |
| HDD | | (3 * SATA HDD & 1 * E-SATA HDD) or (2 * SATA HDD & 1 * E-SATA HDD & 1 * SATA ODD) |
| 기타 | 다국어 | |
| | 마우스 PTZ 제어 | |
| | 백업 뷰어 auto copy & AVI export | |
| 전원 | | 12V 6.67A 아답터 |
| 동작 온도 | | 0℃ ~ 40℃ |
| 소비 전력 | | 16.5W |
| 크기 | | 358 mm(W) X 67mm(H) X 390mm(D) |
| 무게 | | 3.5Kg |



IQ-1648SDI

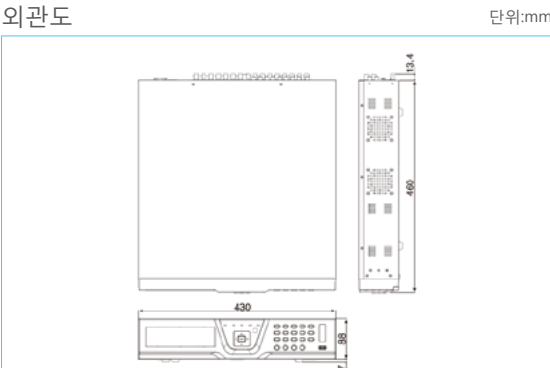
- HD-sdi

Full HD

Hybrid

1080P
Horizontal
Resolution

HDMI
- HD-SDI 풀HD 하이브리드(HD+아날로그)
 - 1080P 2.1Megapixel
 - 4 SATA HDD
 - HDMI Output
 - Client Service : PC, Smart phone



| | | | |
|---------------------|----------------------|---|---|
| 모델 | | IQ-1648SDI(Hybrid) | |
| 영상 입력 | 영상방식 | HD-SDI(SMPTE292M) | SD NTSC/PAL |
| | 해상도 | 1920x1080, 1280x720 | 960x480, 720x480(NTSC), 960x576, 720x576(PAL) |
| | 연결 | HD/SD 영상신호 자동 검출방식 | |
| 영상 출력 | 영상출력 | 16ch, 75Ω BNC Connector | |
| | | 2xHDMI(Main,Spot) / 1xVGA / 2xCVBS(Main, Spot) | |
| | | 1,4,9,13,16 화면분할 | |
| | | User Defined sequence / alarm pop-up | |
| | | 1920x1080p at HDMI / VGA port | |
| 녹화 | 압축 | H.264 / JPEG | |
| | 해상도 | 1920x1080, 1920x540, 960x540, 1280x720, 1280x360, 640x360 | 960x480, 720x480 |
| | 프레임 | 480fps at 1080p / 480fps at 720p | 480/400fps at 720H, 480/400fps at 960H |
| | 품질 | 1080p 5 levels, 720p 5 levels | |
| | 모드 | Manual & Event / Schedule & Event / Continuous & Event | |
| | 스케줄 | 24hrs / 7days | |
| 검색 | 검색 타입 | Date/Time, Calender, Event, Go to First, Go to last | |
| | 속도 | x1, x2, x4, x8, x16 | |
| Event & Alarm | Event source | MD(모션감지), Sensor, Video loss | |
| | Event check schedule | 24hrs / 7days | |
| | Event action | Buzzer, Realy, E-mail, Alarm Pop-up | |
| | MD area | 32x24 | |
| System Alarm | 센서입력 | Dry contact(N.O. Or N.C. Selectable) | |
| | Alarm source | HDD Fail, HDD almost full | |
| | Alarm action | Warning message, Buzzer, E-mail, Relay | |
| | 입/출력 | 16ch Input / 1ch Output | |
| 음성 | 압축 | 8KHz, 16bit sampling ADPCM | |
| | Direction | 10/100/1G Ethernet | |
| | Interface | Fixed IP, Flating IP, xDSL | Type Client |
| 네트워크 | NTP | Both | Users 8 Monitoring, 1 Playback |
| | Streaming | 1 HD H.264 same as recording / 1 additional H.264 smaller than recording / 1JPEG for e-mail sending or mobile | |
| | User Level | 1 admin, 7 Users | IP filtering Supported |
| Security | User privilege | Menu, PTZ, relay, playback, copy, network MIC | |
| | Storage devices | 4 Internal SATA Devices, 1 External eSATA I/F | |
| Storage & Clip copy | Mirroring | Supported | |
| | Type | Multi-channel or single channel file | |
| | Device | Internal DVD or USB drive(2 port) | |
| | S.M.A.R.T | Temperature | |
| | Serial port | 1 RS-232C, 1RS-485 | Sensor input 16 dry-contact |
| Serial & I/O | Relay output | 16 relay(4 Mechanical/12 CMOS) | |
| | Clip Copy Devices | Front panel, IR remote, Joystick KBD, mouse | |
| 소프트웨어 | Web viewer | Monitoring / Event / PTZ / Playback with IE | |
| | Mobile viewer | Monitoring with PTZ, iPhone & Android supported | |
| | CMS | Central Management Software | SDK 윈도우,안드로이드,iOS and ActiveX |
| 일반 | 외형치수 | 430(W)x88(H)x481(D) mm | 무게(w.o. HDD) 8KG |
| | 작동환경 | 5℃~40℃(41ℱ~104ℱ) | 전원 AC 100~220V(50~60Hz) 120W |
| | 소비전류 | 34.7W | 인증 FCC, CE, KC |

아파트단지 보안 솔루션은 SLOC 이 정답입니다.

SLOC



SLOC *Security Link OVER Coax*

1개의 동축케이블로 Latency Free 아날로그 영상과 HD-ip 영상의 동시 전송이 가능!!

HD를 쓰고싶는데...
재설비, 시간, 인건비 고민인가요?
아이비전 HD SLOC이
정답입니다.



HD CCTV 솔루션 중, 유일하게 기존 시설상태 재시공 없이 전환 가능

SLOC Camera

| 분류 | 모델 | 이미지 | 화소 | 렌즈(mm) | 프레임 | Zoom | IR LED | 최저조도 (Lux) | 방진 방수 |
|-------------|---------------|-----|---------|-----------|-------------------|--------------------------------------|----------|------------|-------|
| SLOC Camera | SV2E2 | | HD 2.1M | 고정 4 | H.264/45FPS@1080p | Focus ; Manual 4x digital Zoom | 24 IRLED | 0.01 | IP66 |
| | SB2E4D (IR70) | | HD 2.1M | 가변 2.8~12 | H.264/45FPS@1080p | 4.3x optical Zoom 4x digital Zoom | 70 IRLED | 0.01 | IP68 |
| | SV2E4D (IR40) | | HD 2.1M | 가변 2.8~12 | H.264/45FPS@1080p | 4.3x optical Zoom 4x digital Zoom | 40 IRLED | 0.01 | IP68 |
| | SD2E4D (IR40) | | HD 2.1M | 가변 2.8~12 | H.264/45FPS@1080p | 4.3x optical Zoom 4x digital Zoom | 40 IRLED | 0.01 | |
| | SX20 | | HD 2.1M | | H.264/45FPS@1080p | | | 0.01 | |
| | SD2A(IR) | | HD 2.1M | 자동 3.6~16 | H.264/45FPS@1080p | 4.5x optical Zoom 4x digital Zoom | 20 IRLED | 0.01 | |
| | SV2A(IR) | | HD 2.1M | 자동 3.6~16 | H.264/45FPS@1080p | 4.5x optical Zoom 4x digital Zoom | 20 IRLED | 0.01 | IP67 |
| | SB2A | | HD 2.1M | 자동 3.6~16 | H.264/45FPS@1080p | 4.5x optical Zoom 4x digital Zoom | 42 IRLED | 0.01 | IP68 |
| | SZ2A | | HD 2.1M | 자동 4.7~94 | H.264/45FPS@1080p | 22x optical Zoom 12x digital Zoom | | 0.01 | IP67 |

SLOC DVR

| 분류 | 모델 | 이미지 | 채널 | 녹화 프레임 (NTSC 기준) | 디스플레이 해상도 | HDD | HDMI |
|----------|---------|-----|------------------|------------------|------------|-------------------|------|
| SLOC NVR | HD4004S | | HD SLOC NVR 4ch | 120fps@1080p | 1920x1080p | 2 SATA 1 eSATA | O |
| | HD4008S | | HD SLOC NVR 8ch | 240fps@1080p | 1920x1080p | 2 SATA 1 eSATA | O |
| | HD4016S | | HD SLOC NVR 16ch | 480fps@1080p | 1920x1080p | 3 SATA 1 eSATA | O |

SPECIAL LIST

AHD CAMERA

HD-SDI CAMERA

HD PTZ

DVR

SLOC

ANALOG · ETC

SD Camera

| 분류 | 모델 | 이미지 | 화소 | 렌즈(mm) | IR LED | 최저조도(Lux) | 방진방수 |
|-----------|---------------|---|-------------|----------------------|----------------------------------|-----------|------|
| 하우징 | IQ-POD0650 |  | 520k 700TVL | 가변 6~50 | 하이파워 6 LED(Big IR) | 0.0001 | |
| | IQ-POD6 |  | 520k 700TVL | 고정 6 | 하이파워 6 LED(Big IR) | 0.0001 | |
| | IQ-POD43 | | 520k 700TVL | 고정 4.3 | 하이파워 6 LED(Big IR) | 0.0001 | |
| 실외 적외선 | IQ-BL120(방사기) |  | 520k 700TVL | 가변 2.8~12 가변 6~50 | 방사 20 LED +10 SRLED +50 IRLED | 0 | IP68 |
| | IQ-BL120 |  | 520k 700TVL | 가변 6~50 | 10 SRLED + 60 IRLED | 0.0001 | IP68 |
| | IQ-BL120T |  | 520k 700TVL | 고정 4.3 고정 6 | 80 IRLED | 0.0001 | IP68 |
| | IQ-40IR |  | 520k 700TVL | 고정 4.3 고정 6 | 40 IRLED | 0.0001 | IP67 |
| | IQ-25IR |  | 520k 700TVL | 고정 3.6 | 25 IRLED | 0.0001 | IP67 |
| | IQ-7240FV |  | 520k 700TVL | 가변 2.8~12 | 40 IRLED | 0.0001 | |
| | IQ-7220 |  | 520k 700TVL | 고정 4.3 | 20 IRLED | 0.0001 | |
| | IQ-700FV |  | 520k 700TVL | 가변 2.8~12 | | 0.0001 | |
| | IQ-700 |  | 520k 700TVL | 고정 3.6 | | 0.0001 | |
| 미니 카메라 | IQ-62CP |  | 520k 700TVL | 핀홀 3.6 | | 0.01 | |

SD DVR

| 분류 | 모델 | 이미지 | 채널 | 녹화 프레임(NTSC 기준) | 디스플레이 해상도 | HDD |
|----|-----------|---|---------|-----------------|-----------|--------|
| SD | IQ-402HL |  | SD 4채널 | 120fps@CIF | 1280x1024 | 1 SATA |
| | IQ-802HL |  | SD 8채널 | 240fps@CIF | 1280x1024 | 1 SATA |
| | IQ-1604HL |  | SD 16채널 | 480fps@CIF | 1280x1024 | 2 SATA |

ETC.

| EX-LINK 거리연장 리피터 | | | |
|---|---|------------------|------------------|
|  | 5C-HFBD동축케이블을 사용하여 HD-SDI 신호를 최대 400미터까지 전송 가능한 장비로 기존의 HD-SDI 솔루션의 전송거리 제한 문제를 별도의 리피터 추가 설치 없이 손쉽게 해결 가능한 장비 | | HD-SDI 연장거리 400M |
| BALUN - 영상 | | | |
|  | AHD / HDTVI / HDCVI 영상 바룬 UTP케이블 이용 시공시 사용 | | 전송거리 300M |
| BALUN - 영상+전원 | | | |
|  | AHD / HDTVI / HDCVI 영상+전원 바룬 UTP케이블 이용 영상과 전원을 동시에 전송시 사용 | | 전송거리 200M |
| ONE CABLE REPEATER | | | |
|  | HD 전원+영상 중첩장치 VIDEO : SUPPORT 1080p 60fps DISTANCE : UP TO 400M (DEPENDS ON TYPE OF CABLE AND POWER SUPPLY) POWER : COVERING OUTDOOR CAMERA WITH 100PCS INFRARED LED | | 전송거리 400M |
| ISQ-1000K | | | |
|  | HD 영상 증폭기 input: 1ch HD-SDI(1080P) BNC output: 2ch HD-SDI(1080P) BNC | | 전송거리 200M |
| CCTV용 아답터 | | | |
|  | CCTV전용 아답터 12V- 500ma / 2A / 3.3A /5A | | |
| 케이블 | | | |
|  | AHD 케이블 | AHD 전용 전원+영상 케이블 | 200M |
| | 5C-HFBD | 영상 동축 케이블 | 200M |
| | 5C 전원동축 | 전원+영상 동축케이블 | 200M |
| | 3C 전원동축 | 전원+영상 동축케이블 | 200M |
| | 2P케이블 | 장거리전용실드케이블 | 200M |
| | 3P/4P케이블 | 일반 단거리용 실드케이블 | 200M |
| 기성케이블 | | | |
|  | 10m / 20m / 30m / 50m 기성케이블 | | |
| 브라켓 | | | |
|  | 하우징 / 돔 카메라 설치용 브라켓 | | |
| BNC | | | |
|  | BNC | | |
| HDD | | | |
|  | CCTV 녹화용 HDD. 500G / 1TB / 2TB / 3TB / 4TB | | |

HD CCTV SOLUTION



www.iseeq.co.kr

Call 1800-7273

(주)아이비전

서울 용산구 청파로77 원효로3가 원효전자상가 4동116-2호

Tel. 02-701-9031~2 Fax 02-701-9032 E-mail: iseeq@iseeq.co.kr