CPRO
DIGITAL SURVEILLANCE SYSTEMS

2M HD Analog IR Outdoor Dome

CNK4-12-R

Features

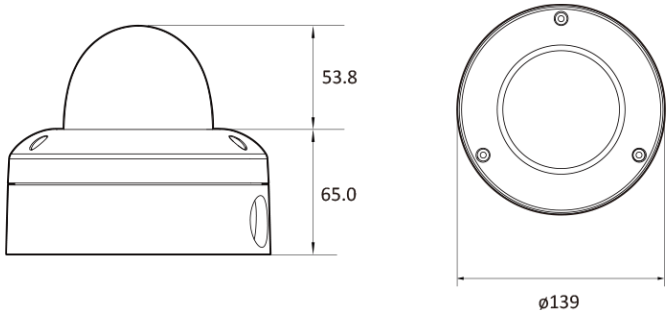


- Analog High Definition Universal over Coax Technology
- Analog High Definition Universal over UTP Technology
- Sens-up Super Low Light Technology
- 1/3" CMOS Sensor
- 1080P Resolution at 30fps
- Wide Dynamic Range (WDR)
- Varifocal P-Iris Lens from 2.8~12mm
- Smart IR™ with Intelligent Camera Sync. 70ft Range
- Smart DNR™ 3D Digital Noise Reduction
- Highlight Masking Exposure (HME)
- True Day/Night Mechanical IR Cut Filter
- Test Video-BNC Output
- Easy Icon Driven OSD Menu with Built-in Joystick
- Programmable Privacy Zones
- Auto Gain Control (AGC)
- Back Light Compensation (BLC)
- Dynamic Range Compressor (DRC) Reveals Low Light Detail
- Auto White Balance (AWB)
- IP66 Certified (Weather Resistant)
- OSD Control via Coax Cable using UTC
- RS485

CPRO

DIGITAL SURVEILLANCE SYSTEMS

Dimension (mm)



CPRO

DIGITAL SURVEILLANCE SYSTEMS

Specification

비디오	
이미지 센서	1/3” 2M CMOS
채널 수	1
총 화소	1956(H) x 1266(V)
화소	1944(H) x 1092(V)
최대 해상도	1920 X 1080
최저저도	Color(at Day) : 0.03Lux (F1.4, 30IRE) B/W(at Night) : 0 lux(With IR)
영상 출력	AHD or TVI or CVI or CVBS
설치자용 비디오 출력 (2nd Video Out)	CVBS
신호 기술	Max 2M Megapixel Universal
동기화	Internal
주사 방식	Progressive Scan

렌즈	
초점 거리	2.8~12mm
조리개	F1.4
렌즈 타입	Motorized
IRIS 제어	P-IRIS
화각	D:99.8°, H:86°, V:46.8°(Wide) D:39.8°, H:34.6°, V:19.6°(Tele)

카메라 기능	
전자식 셔터 속도	1/30(25) - 1/30,000 Slow Shutter (OFF-x32)
자동 이득 조절	Yes
주간 야간 모드	TDN (True Day & Night)
노이즈 제거	2D/3D DNR
와이드 다이나믹 레인지	Double Scan WDR
다이나믹 레인지	120dB or above
LED 수량	H2IR
LED 도달거리	70ft
감마	0.5
기타 기능	Motion Detection Privacy Zone White Balance Backlight Mirror & Flip

입출력 & 이벤트	
오디오 입출력	No
알람 입출력	0/1

입출력 & 이벤트	
RS485	PELCO D
UTC 내장	UTC
UTP 내장	No

전원	
전원	DC12V / AC24V Dual Voltage DC12V AC24V
소비 전력	DC(LED OFF) :3.0W (252mA) DC(LED ON) : 5.2W (430mA) AC(LED OFF) :2.3W (156mA) AC(LED ON) :4.6W (302mA)

동작 환경	
동작 온도	-40°C ~ 50°C
콜드 스타트	-40°C~ 50°C
동작 습도	Less than 90%(Non-Condensing)
충격 대응	IK10
방진 방수 대응	IP68
인증	FCC CE ROHS

외관	
하우징 모델명	NK4
케이스 타입	Outdoor Dome
재질	Aluminum-Die Casting
색상	White
크기 (W X D X H)	139mm 118.8mm
무게	0.95

Compatible Accessories

CPRO

DIGITAL SURVEILLANCE SYSTEMS

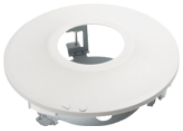


BC08 NPT



BW08

Wall Bracket



BR04

Inceiling Bracket



BC08

Ceiling Bracket



GP02

Gang Bracket



BP01

Pole Mount Bracket



BCO01

Corner Mount Bracket