

5M HD Analog IR Micro CR Dome

CVD4-25-R

Features

- Analog High Definition Universal over Coax Technology
- Sens-up Super Low Light Technology
- 1/2.8" CMOS Sensor
- Max 1944P Resolution at 12.5/20fps
- Wide Dynamic Range (WDR)
- Board Fixed type Lens
- Smart IR™ with Intelligent Camera Sync. 50ft Range
- Smart DNR™ 3D Digital Noise Reduction
- Highlight Masking Exposure (HME)
- True Day/Night Mechanical IR Cut Filter
- 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



Dimension (mm)



Specification

비디오	
이미지 센서	1/2.8" 5M CMOS
채널 수	1
총 화소	2704(H) x 2104(V)
화소	2608(H) x 1960(V)
최대 해상도	2592 x 1944
최저저도	Color(at Day) : 0.16Lux (F2.0, 30IRE) B/W(at Night) : 0 lux(With IR)
영상 출력	AHD or TVI or CVI or CVBS
설치자용 비디오 출력 (2nd Video Out)	No
신호 기술	Max 5M Megapixel Universal
동기화	Internal
주사 방식	Progressive Scan

렌즈	
초점 거리	4.0mm
조리개	F2.0
렌즈 타입	Fixed
IRIS 제어	Auto Exposure
화각	D:106 , H:82 , V:60

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 다이내믹 레인지	Double Scan WDR
다이내믹 레인지	120dB or above
IR LED	H2IR
IR 거리	50ft
감마	0.5
기타 기능	Motion Detection Privacy Zone White Balance Backlight Mirror & Flip

입출력 & 이벤트	
오디오 입출력	No
알람 입출력	No
UTC 내장	UTC

입출력 & 이벤트	
UTP 내장	No
전원	
전원	DC12V Voltage DC12V
소비 전력	2W (176mA) 2.69W (224mA)
동작 환경	
동작 온도	-20°C ~ 50°C
콜드 스타트	No
동작 습도	Less than 90%(Non-Condensing)
방진 방수 대응	IP66
인증	FCC CE ROHS
외관	
하우징 모델명	VD4
케이스 타입	Outdoor Dome
재질	Aluminum-Die Casting
크기 (W X D X H)	80mm 87.5mm
무게	0.26

Compatible Accessories



BA03
Angle Bracket



BA02
Junction Bracket