

# FDC-IUD35



## SPECIFICATION

<b>비디오</b>	
이미지 센서	1/1.8" CMOS, 5메가픽셀
최대 해상도	2592 x 1944
주사 방식	프로그래시브 스캔
렌즈 타입	전동 가변 초점
초점거리	f=3.6 ~ 10mm
조리개	F1.8 ~ 2.8
Iris 제어	P-Iris
화각	Wide : 90°(H), 67°(V), 116°(D) Tele : 37°(H), 27°(V), 46°(D)
팬/틸트/회전 범위	Pan: -176°~ 176°, Tilt: 0°~ 65°, Rotate: -90°~ 90°
최저조도	COLOR : 0.2 lux @ F1.8 B/W : 0 lux (IR LED ON)
다이나믹 레인지	120dB (True WDR)
전자식 셔터 속도	자동 / 수동(1/30 ~ 1/10000), 안티플리커, 슬로우셔터 (1~1/5, 1/7.5, 1/15)
Day and Night	IR 컷 필터 (자동)
IR 거리 (LEDs)	30 m (6 ea)
이미지 설정	노출 설정, 화이트 밸런스, 선명도
디지털 노이즈 감소	Configurable 2DNR/3DNR
역광 보정	On / Off / HSBLC
이미지 스테빌라이저	-
안개 제거	On / Off
프라이버시 마스킹	8 Zones
지능형 영상 분석	움직임감지, 탬퍼링, 트립존
비디오 출력	1 BNC(Accessory)
<b>네트워크</b>	
비디오 압축 방식	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
지능형 코덱	지원
비디오 압축 수준	Basic, Standard, High, Very High
비트레이트 제어	H.265 - CBR / VBR, H.264 - CBR / VBR
오디오 압축	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
양방향 오디오	Yes
IP Camera 프로토콜	DirectIP
최대 프레임레이트	30ips : 2592 x 1944 15ips : 2592 x 1944 (WDR)
지원 해상도	2592 x 1944, 1280 x 960, 640 x 480, 320 x 240
멀티 비디오 스트리밍	Quadruple Streaming
네트워크 프로토콜	DirectIP 프로토콜
보안	SSL 암호화
원격 액세스 클라이언트	DirectIP NVR Connection
이더넷	RJ45 (10/100/1000BASE-T)
녹화 세션 버퍼	Yes (Up to 60MB)
메모리 슬롯	micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover (Up to 128GB)
<b>알람/이벤트</b>	
이벤트 동작	움직임 감지, 알람 인, 오디오 감지, 탬퍼링, 트립존
이벤트 버퍼링(Pre & Post)	Yes (Up to 60MB)
이벤트 알림	Remote S/W, Email (with Image)
오디오 입력/출력	1 / 1
알람 입력/출력	1 / 1
<b>환경</b>	
내충격 대응	-
방진 / 방수 대응	-
동작 온도	-10°C ~ +50°C *Starting Up at Above 0°C
동작 습도	0% ~ 90%
<b>전원</b>	
전원	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Class 3)
소비 전력	12V=, 0.85A, 10.2W PoE, IEEE 802.3af(Class 3)
인증	FCC, CE, KC
<b>외형</b>	
외형 치수 (Ø x H)	Ø160mm x 116.5mm
무게	1.21 kg

## FEATURES

- H.265, H.264 Main Profile, M-JPEG
- 최대 5메가 해상도 및 실시간 30ips 전송
- 전동 가변 초점 렌즈 (f=3.6 ~ 10mm, F1.8 ~ 2.8)
- micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover 지원
- 양방향 오디오
- 알람 입력/출력
- PoE (IEEE 802.3af Class 3), 12VDC
- Day and Night (ICR)
- True WDR (듀얼 스캔 타입)
- 쿼드 스트리밍 (4가지 해상도 및 화질 선택 가능)
- IR LED (거리 : 30m)
- 설치를 위한 3축 구조 설계
- ONVIF 지원

## DIMENSION

(Unit - mm)

Ø160

