

## DWDI-2002

Full HD IR DOME Network Camera



## 주요기능

- Easy installation with DirectIP NVR
- Full HD (1080p) resolution
- Motorized Vari-focal lens (f=4.4 - 10mm)
- micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover (Up to 256GB)
- Two-way audio
- Alarm In / out
- IK10 / IP67 supports
- Built-in heater
- PoE (IEEE 802.3af Class 3), 12VDC
- Day and night (ICR)
- True wide dynamic range (WDR)
- Low light enhancer
- IR LED (Distance : 30m)
- 3-axis mechanical design for installation
- Supports ONVIF

## 외관도



## 주요 사양

	기능	사양
카메라	이미지센서	1/1.9" CMOS Sensor
	유효 화소수	2M Pixel
	스캔 방식	프로그레시브 방식 (Progressive)
	해상도	1920 X 1080 / 30fps
	렌즈타입	Motorized Vari-focal
	초점거리	f=4.4 - 10mm
	조리개	F=1.2 - 1.95
	Iris 제어	Control P-Iris
	화각	91.5° (H), 48.4° (V), 109° (D)
	최저조도	Min. Illumination Color : 0.01 Lux @ F1.2 / B/W : 0 Lux (IR LED On)
	다이나믹레인지	120dB (True WDR)
	전자식셔터속도	Auto / Manual (1/30 ~ 1/10000), Anti-Flicker, Slow Shutter (1 ~ 1/5, 1/7.5, 1/15)
	Day and Night	IR 컷필터(자동)
	IR 거리(LEDs)	30 m / 98.4 ft (6 ea)
	이미지설정	노출설정, 화이트밸런스, 선명도
	디지털노이즈감소	Configurable 2DNR/3DNR
	역광보정	On / Off / HSBLC
	De-fog	On / Off
비디오	프라이버시마스킹	8 Zones
	지능형영상분석	Video Motion Detection, Active Tampering Alarm
	비디오출력	1 BNC (Accessory)
	비디오압축방식	H.265, H.264 (MP), M-JPEG 지능형코덱
	최대프레임레이트	60ips : 1920 x 1080 / 30ips : 1920 x 1080(WDR)
오디오	지원해상도	1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 480, 640 x 360, 352 x 240
	멀티비디오스트리밍	Quadruple Streaming
	오디오압축	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
	스트리밍	양방향오디오
네트워크	비트레이트제어	H.264 -CBR / VBR, H.265 -CBR / VBR
	프로토콜	DirectIP Protocol, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/UDP, RTSP/TCP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, FEN, mDNS, uPNP
	보안	SSL Encryption Multi-user Authority, IEEE 802.1x, IP Filtering, HTTPS, SSL Encryption
	원격액세스클라이언트	DirectIP NVR Connection IDIS Web, IDIS Mobile, IDIS Solution Suite
	이더넷	RJ45 (10/100BASE-T)
	IP Camera 프로토콜	DirectIP IDIS, ONVIF Profile S
팬틸트 컨트롤	팬범위 / 팬속도	Pan : -176° ~ 176°
	틸트범위 / 틸트속도	Tilt : 0° ~ 66°, Rotate : -90° ~ 90°
알람/이벤트	이벤트동작	Motion Detection, Audio Detection, Alarm In, Tampering, Trip Zone
	알람입력/출력	Input 1ea / Output 1ea
환경	내충격/방진, 방수대응	IK10 / IP67, Heater
	동작온도 / 습도	-40°C ~ +60°C (-40°F ~ +140°F) *Starting up at above -20°C (-4°F) / 0% ~ 90%
	전원 / 소비전력	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Class 3) / 2V=, 0.97A, 11.6W

(주)도원전자통신

본사 : 경기도 부천시 오정구 석천로 397, 301동 408호 (부천테크노파크생원3차)

공장 : 경기도 시흥시 은계남길 48

T : 032-624-3600 / F : 032-624-3605 / A/S : 1588-0372 / E : master@doowoninc.com