

# DWBT-2004

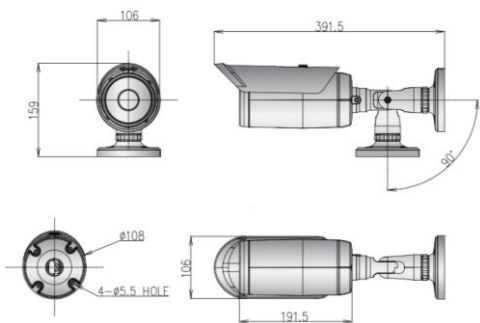
## 2M H.265 Full HD Bullet Network Camera



### 주요기능

- 1/2" Progressive Scan CMOS
- 야간 최저조도 (TRUE Light) 기능 지원
- 최대 줌 (Optical x4 / IP x10)
- 최대 60fps @ 1920 x 1080 고해상도 지원
- 쿼드 스트리밍 지원 (Pri: H.265/H.264, Sec x3: H.265/H.264/MJPEG)
- 야간 가시거리 30m ~ 60m
- 지능형 영상분석 기능 (탐퍼링 / 침입 / 라인크로스 / 소리 / 영상감지 외)

### 외관도



### 주요 사양

기능	사양
카메라	이미지 센서
	1/2" CMOS Image Sensor
	렌즈 형태
	Auto DC iris, Motorized Zoom Lens, IR cut filter
	렌즈 마운트
	Board mount
	줌
	Optical 4x zoom, IP Digital 10x
	초점거리
	f=3.5 ~ 14.0mm
	최대 조리개 값
	F1.5
비디오	화각
	Horizontal: 103.7°(wide) ~ 34.2° (tele)
	최저조도
	0 Lux (IR LED on)
	전자셔터 속도
	1/1 ~ 1/100,000 sec
	사생활 보호 기능
	4 regions
	플립모드
	Horizontal, Vertical
오디오	이미지 개선 기능
	AF, AWB, AE, NR, TDN, DSS, BLC, GAMMA, DPC, DEFOG, WDR
	IR LED
	850nm, Max 60M
	압축
	H.264 / MJPEG
	프레임 비율
	Max 60fps @ 1920x1080
	대역폭
	Primary : 32Kbps ~ 16Mbps, Secondary : 32Kbps ~ 4Mbps
네트워크	해상도
	320 x 240 ~ 1920 x 1080
	비디오 스트림
	Quad Streaming / Primary : H.265/H.264, Secondary x 3 : H.265/H.264/MJPEG
	Burn-in OSD
	Multi-lingual (English, Korean, French, German, Spanish, Italian, Russian, Japanese, Swedish, Portuguese, Dutch, Hungarian, finnish, Special Symbols)
	출력
	N/A
	압축
	G.711 / AAC (Option)
이벤트 / 알람	샘플링 비율
	G.711 : 8KHz, AAC(Option) : 32/44.1/48KHz
	대역폭
	G.711 : 64Kbps, AAC(Option) : 64Kbps/128Kbps
	오디오 스트림
	Full-duplex
	입력/출력
	1 x Line-In (mono, RCA type), 1 x Line-Out (mono, RCA type)
	접속
	Ethernet 10/100/1000 base-T (RJ-45)
인터페이스	프로토콜
	IPv4/v6, TCP, UDP, IGMP(Multicast), ICMP, DHCP, HTTP, HTTPS, RTP, RTSP, FTP, SNMP, SMTP, UPnP, WS-Discovery, Zero Configuration, NTP, DDNS, RTMP
	암호화
	Password protection, IP address filtering, HTTPS encryption, SSL, QoS
	응용 프로그램
	Truen protocol/SDK, ONVIF, PSIA, MPEG-TS
	이벤트 출처
	Motion, Sensor input, Client disconnection
	이벤트 실행
	Notification(E-mail), FTP, PTZ preset, Alarm control, Recording
인터페이스	기구물 인증
	IP67, IK10
	Certifications
	KC
	주변장치
	1 x Sensor-In (dry contact, NO/NC), 1 x Alarm-Out (dry contact, NC), 1 x RS-485 port : PTZ control etc.
	외부저장
	Micro SD/SDHC/SDXC (Max 512GB)
인터페이스	전원공급
	Min DC 12V/2.0A, PoE(Power over Ethernet) : 802.3af
	소비전원
	DC12V/PoE : Max 12W
	동작상태
	-30°C ~ 70°C / Less than 90% RH
인터페이스	규격/무게
	Ø108 x 391.5(L)[mm] / 1569g

(주)두원전자통신

본사 : 경기도 부천시 오정구 석천로 397, 301동 408호 (부천테크노파크생울3차)

공장 : 경기도 시흥시 은계남길 48

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