CPRO
DIGITAL SURVEILLANCE SYSTEMS

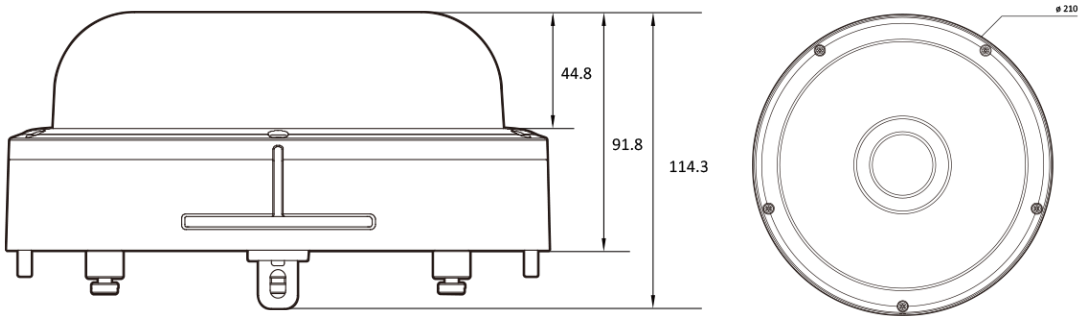
Total 20M IP MFZ Surround Dome

NVM5-520

Features

- 5MP 4채널 카메라
- 최대 해상도 2592(수평)X1920(수직)/30fps 4채널
- 수평 화각 93도(광각)~51도(줌)/광학 2.8배
- Day & Night(ICR)
- 역광 보정(WDR)
- SD/SDHC/SDXC 메모리 슬롯 4채널
- PoE IEEE 802.3 bt/Class 5
- IP67/IK10

Dimension (mm)



CPRO

DIGITAL SURVEILLANCE SYSTEMS

Specification

비디오	
이미지 센서	1/2.8” 5.69M CMOS
채널 수	4
총 화소	2704(H) X 2104(V)
최대 해상도	2592(H) X 1944(V)
최저저도	COLOR: 0.1Lux BW: 0.05Lux
설치자용 비디오 출력 (2nd Video Out)	1 [CVBS 1.0V p-p (75Ω)]
신호 대 잡음비	50dB
주사 방식	Progressive Scan

렌즈	
초점 거리	2.8~8mm
조리개	F1.6
렌즈 타입	Motorized_Varifocal
IRIS 제어	Auto Exposure
화각	D : 64°~119° | H :51°~93° | V : 39°~68°
팬 / 틸트 / 줌	Zoom :X2.8 Optical

카메라 기능	
전자식 셔터 속도	Auto / Manual (1/15 ~ 1/32000) Anti-Flicker Slow Shutter(1/2,1/3,1/5,1/6,1/7.5, 1/10)
자동 이득 조절	Auto
주간 야간 모드	TDN (True Day & Night)
노이즈 제거	3D DNR
와이드 다이나믹 레인지	WDR(2x)
다이나믹 레인지	120dB or above
LED 수량	Non-IR
LED 도달거리	No
프라이버시 기능	Yes
기타 기능	Motion-Detection Mirror&Flip

지능형	
AI 지능형	No

인코더	
비디오 압축 방식	H.264 H.265 MJPEG

CPRO

DIGITAL SURVEILLANCE SYSTEMS

인코더	
지원 해상도	H.265 : 2592x1944/2560x1440/1920x1080/704x576/704x480/640x480/640x360/352x288/352x240 (x4ch) H.264 : 2592x1944/2560x1440/1920x1080/704x576/704x480/640x480/640x360/352x288/352x240 (x4ch) MJPEG : 1920x1080/1280x720/800x600/768x432/704x576/704x480/640x480/640x360/352x288/352x240 (x4ch)
지능형 코덱	Yes
멀티 스트리밍	4 Triple Streaming(3rd Only MJPEG)
비디오 비트레이트	100Kbps~10Mbps
비트레이트 제어	Multi Streaming CBR/VBR at H.264,H.265 (Controllable frame rate and Bandwidth)
비디오 비트레이트 추가	Multi-rate for Preview and Recording
오디오 압축 방식	G.711 ulaw
기타 기능	Dynamic ROI(Region of Interest)

입출력 & 이벤트	
오디오 입출력	1 Line Input[1.0Vrms, 3K ohm]/1 Line Output
알람 입출력	1 Line/1 Line
마이크	No
이벤트 동작	Motion Alarm Network Disconnection Temperature Critical Illegal Login Schedule Sensor Detection
알림	FTP E-Mail Alarm Out SD Card

네트워크	
이더넷	RJ45(1000Base-T(1Gbps))
프로토콜	TCP/IP UDP AutoIP RTP(UDP/TCP) RTSP NTP HTTP HTTPS SSL DNS DDNS DHCP FTP SMTP ICMP SNMPv1/v2/v3(MIB-2) ONVIF
보안	HTTPS(SSL) IP filtering 802.1x Digest Authentication
응용 인터페이스	CGI API ONVIF
웹뷰어	MS Edge® Google Chrome®
영상 관리 소프트웨어 (VMS)	Yes
지원 언어	English Korean Japanese
메모리	Micro SD Micro SDHC Micro SDXC
SD 카드 소켓	4

전원	
전원	Adaptor is not included DC12V PoE IEEE 802.3bt Class5
소비 전력	DC Max: 28W PoE Max: 31W

동작 환경	
동작 온도	-30°C ~ 50°C
콜드 스타트	No
동작 습도	10-90% RH(Non-Condensing)
충격 대응	IK10

CPRO

DIGITAL SURVEILLANCE SYSTEMS

동작 환경	
방진 방수 대응	IP67
인증	FCC CE ROHS UL KC

외관	
하우징 모델명	VM5
케이스 타입	Outdoor Dome Multi-Sensor
재질	Aluminum-Die Casting
색상	White
크기 (W X D X H)	210mm 92mm
무게	1.9kg

Compatible Accessories

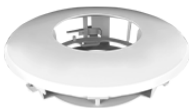
BC15 NPT

BW15

Wall Bracket

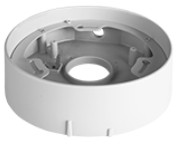
BW16

Wall Junction Bracket



BR03

Inceiling Bracket



BJC06

Junction Bracket

BC15

Ceiling Bracket

BP01

Pole Mount Bracket

BCO01

Corner Mount Bracket