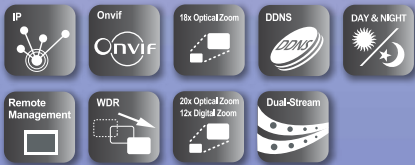


Clebo PM-10HT/20S

IP Megapixel / HD CCTV Speed Dome



제품개요

기존 스피드 돔 카메라에 당사만의 Network 기술력을 결합한 IP 카메라로서, 메가픽셀의 선명한 화질과 네트워크를 통한 고화질의 송수신이 가능한 제품입니다. 당사의 각종 솔루션에서 연동이 가능하며, 국제표준화(OnVIF) 규격을 지원하는 타사의 솔루션에도 안정적으로 지원이 가능합니다.

제품사양

카메라	PM-10HT	PM-20S
촬상소자	1/3", Solid State Progressive Scan CCD	1/3" CMOS sensor
유효 화소수	≈ 1,3M Pixel [1296(H) x 966(V)]	≈ 2M Pixel [1920(H) x 1080(V)]
S/N 비	28 dB (IRef Off)	More 50 Db
줌 배율	18x Optical Zoom	20 × optical zoom & 12x Digital Zoom
줌 스피드	3,5 sec (Wide to Tele)	1,6 sec (Wide to Tele)
렌즈화각	55,2° (Wide) ~ 3,2° (Tele)	55,4° (Wide) ~ 2,9° (Tele)
초점거리	F=1,6~2,8 / f=4,7~84,6mm	F=1,6~3,5 / f=4,7~94mm
초저조도	*0,5 Lux (Color) / 0,02 Lux (B/W) @ 50 IRE & F1,6 & 1/4s & 28dB*	*0,5 Lux (Color) / 0,095 Lux (B/W) @ 50 IRE & F1,6 & 1/30s & 50dB*
Day & Night (ICR)	Auto / Manual	Auto / Manual
초점거리	∅ ~ 0,01m(Wide), 1m(Tele)	10 mm (Wide), 800 mm(Tele)
Iris	Auto / Manual (F1,6 ~ F34)	Auto / Manual (F1,6~ F14, Close)
서티스피드	Auto / Manual (1/4 ~ 1/10,000sec)	Auto / Manual (1/1 to 1/10000sec)
AGC	Auto / Manual (0 ~ 30dB)	Auto / Manual (-3~28dB)
화이트 밸런스	Auto / Manual (Red, Blue Gain Adjustable)	Auto / Manual (Red, Blue Gain Adjustable)
BLC	Auto / Manual, 256 Levels	On / Off
역광보정(WDR)	On / Off	On / Off / Auto
"Picture Freeze"	—	On / Off
노이즈 제거	—	Off , 5 Levels
프라이버시	8 Marks (Spherical Coordinate)	24 Marks (Spherical Coordinate)
비디오		
압축방식	Main Stream : H.264HP/MPEG4SP/MJPEG, Secondary Stream : H.264HP / MPEG4SP	
영상출력	1 BNC (HD-SDI)	1 BNC (HD-SDI)
지원해상도	1280x720 ~ 192 x 144	1920 x1080 ~ 320x176
Frame Rate	1 ~ 30 fps	
전송속도	30 Kbps ~ 8 Mbps	300kbps ~ 8 Mbps
오디오		
압축방식	G,711	
Input	1 " Line - In	
Output	1 " Line - Out	
전송속도	G,711 : 8 KHz	
네트워크		
Interface	Ethernet 10/100 Base-T (RJ-45)	
Protocol	TCP/IP, UDP, Multicast, DHCP, SMTP HTTP, RTP, RTSP , ONVIF V1.02	
Pan/Tilt		
회전속도	Pan : 360° (Endless), Tilt : 180°	
Speed	Preset	360° /sec
	Jog	0,05 ~ 360° /sec (Proportional to Zoom)
	Swing	1,41° ~ 180° /sec
Preset	99 Presets 255 Presets	
패턴 투어	4 Patterns (760 command/Pattern)	
Swing	8 Swings	
Group	8 Groups (20 Actions/Group)	
통신		
Type	RS-485	
PTZ Protocol	Pelco-D, Pelco-P, OnVIF Selectable	
센서/알람		
Sensor	3 Inputs, Photo-Coupler Input	
Alarm	1 Relay Outputs, Max Load : DC24V 1A / AC125V 0,5A	
IP Reset Button	Yes	
규격		
Mount Accessory	Wall Mount or Ceiling Mount, Sun-shield	
Dimension	Dome:∅150mm / 5,9"	
Weight	Wall: Approx 3,8 Kg Ceiling: Approx 3,2 Kg	
Material	Dome: Polycarbonate Internal: Polycarbonate, ABS External: Aluminum	
사용전원	DC12V, 3A (36W)	
방진/방수	IP 67	
Fan	Always ON	
Heater	Operation start from Internal Temperature 10° C	
동작온도	-30° C ~ 60° C / -22° F ~ 140° F	

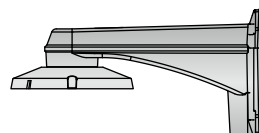
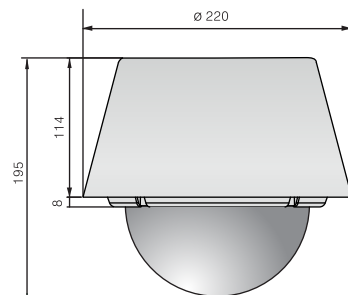
제품특징

- H.264 고효율 압축방식 지원
- 움직임 감지 기능 탑재
- 고정, 유동 IP 지원 및 DDNS를 통한 네트워크 연동
- 1:1, 1:N의 솔루션 연결 지원
- 멀티 캐스팅 지원
- 네트워크 속도에 따른 제어 기능
- IE를 통한 시스템설정 조정
- 국제 표준화에 따른 OnVIF 기능 지원

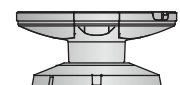
소프트웨어

- Remote (실시간 영상감시 및 DVR 원격 제어/관리)
- I DVR (웹 브라우저를 통한 실시간 영상 감시)
- NxMS (CMS를 통한 다양한 모니터링 감시 및 제어/관리)
- IP Finder를 통한 IP 추적 및 기본설정

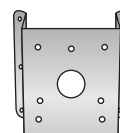
외관도



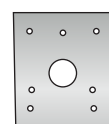
Wall Mount Bracket



Ceiling Mount Bracket



Corner Mount Bracket



Pole Mount Bracket