

# SUZ-2012WL

2M X12 1/1.9" HD IP Zoom Box Camera



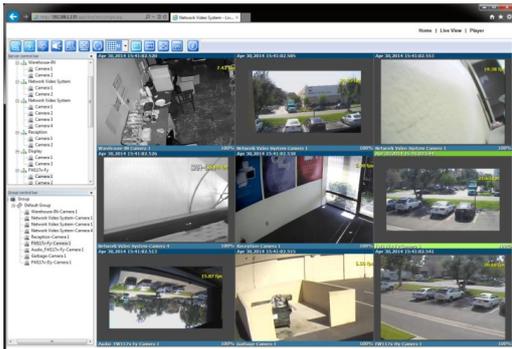
## 사양

모델	SUZ-2012WL
촬영 소자	1/1.9" Sony CMOS 센서
화소수	2,120K 픽셀
줌 배율	광학 12배 / 디지털 32배
S/N 비	50 dB 이상
초점 거리	F1.5~1.9, f=7.0~84.0mm
화각	수평 : 51.1°(Wide) ~ 5.0°(Tele)
최저 조도	0.15 Lux / 0.0375 Lux @ DSS On / BW 0.002 Lux
IR LED	High Power LED 6EA
카메라 Day & Night	Auto / Day / Night(ICR)
포커스	Auto / Manual / Semi-Auto
AE Mode	Auto / Iris / Shutter / Manual
화이트 밸런스	Auto / Indoor / Outdoor / Manual(Red, Blue Gain 조절가능)
BLC	On / Off
WDR	On / Off
안개 보정	On / Off
Aperture	Adjustable
노이즈 제거	Auto / Off / 1 ~ 3 Level
영상 흔들림 보정	On / Off
비디오 출력	CVBS, 1Vp-p
통신	RS-485
프로토콜	Pelco-D / Pelco-P
OSD	영어 / 비밀번호 설정 기능을 이용한 OSD 보호
센서 입력	1 입력, 포토커플러 방식
알람 출력	출력 1개, 릴레이 출력 방식, 최대 부하 DC 24V, 1.0A 또는 AC 125V, 0.5A
오디오 입/출력	노모, Line In / Out
네트워크 인터페이스	이더넷 10/100 Base-T (RJ-45)
외형치수	214mm(L) x 74mm(W) x 76mm(H)
무게	0.8Kg
외관 및 재질	Metal
동작 환경 전원/전류	DC 12V, MAX.800mA
PoE	Optional / High PoE(PoE+) 802.3aT
방수방진	Indoor

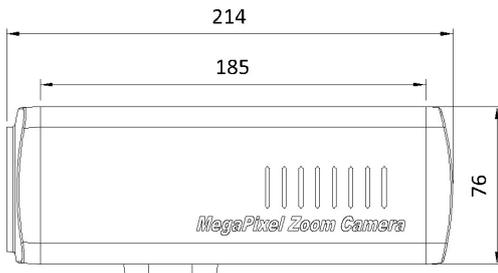
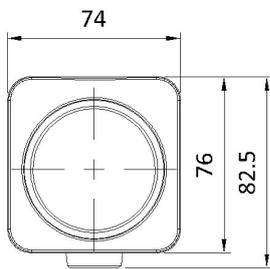
## 특징

- 2M X12 1/1.9" 초저조도 Zoom Box 카메라
- 광학 12배 / 디지털 32배
- 최저 조도 : 0.0375Lux @ DSS ON(칼라) / 0Lux(IR 모드)
- Day & Night 지원(ICR)
- WDR / 안개 보정 / 노이즈 제거 / 영상 흔들림 보정
- 프라이버시 마스크
- CVBS 출력 가능
- RS-485
- 1 센서 입력 / 1 알람 출력

## GUI



## 도면



# 사양 및 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

## IP Part

비디오 코덱	M-JPEG / H.264 듀얼 스트리밍
오디오 코덱	G.711 u-law, G.726 4 bits ADPCM
해상도	최대 Full HD(1080p30), 1920x1080, 1280x720, 640x352, 320x176
압축 레벨	6 레벨 (Low Compression / Highest / High / Normal / Low / Lowest)
프레임 수	최대 30 FPS @ 1920x1080 해상도
오디오 지원	양방향 실시간 오디오
전송 설정	VBR, CBR (32Kbps ~ 12Mbps)
알람 제어	[트리거] Video Loss / Video Recovered / Motion Detection / Sensor Input / Boot / Serial / Schedule and Others [서비스] Image Buffering Service (8Mbytes Pre-Post Alarm Buffer), FTP/E-Mail Notification Service
유동 IP 지원	www.ipcctvdns.com를 통한 전용 유동 IP 서비스 지원
보안	실시간 전송, PTZ, 알람 출력 및 오디오에 대한 비밀번호 설정
소프트웨어(IE)	웹 브라우저를 통한 실시간 영상, 오디오 전송 및 PTZ 제어(최소 PC 사양 - Windows XP, 2000, Vista/IE6.x 이상, Pentium4 1.6GHz 이상)
CMS	16채널 CMS 제공 / PC NVR 지원 (최소 PC 사양 : Windows XP, 2000 / Pentium IV 1.6GHz CPU 이상 / 256 Mbytes RAM 이상 / 비디오 메모리 64 Mbytes 이상)
프로토콜	HTTP, TCP/UDP/IP, ARP, ICMP, RTP/RTSP, multicast, Telnet, ftp, PPPoE, SMTP(e-mail), DHCP, NTP, uPNP 등. ONVIF, PSIA 지원
SDK	Open HTTP API, ActiveX for Live-Cast with Audio and PTZ
설치 및 관리	설정 방법 : Installation Wizard, HTTP, Telnet and Console 펌웨어 업그레이드 : HTTP, Telnet+FTP
기타	비디오와 함께 시리얼 입력 데이터 전송, 다른 시간 대역 지원, NTP 서버와 사용자 인증 데이터 및 시간 동기화, 최대 16개 클라이언트와 실시간 전송 연결

# 사양 및 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

# SUZ-2030WL

2M X30 1/1.9" HD IP Zoom Box Camera



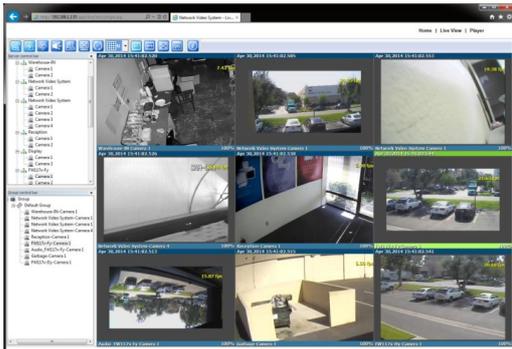
## 사양

모델	SUZ-2030WL
카메라	촬상 소자: 1/1.9" Sony CMOS 센서 화소수: 2,120K 픽셀 줌 배율: 광학 30배 / 디지털 32배 S/N 비: 50 dB 이상 초점 거리: F1.5~4.3, f=6.0~180.0mm 화각: 수평 : 61.2°(Wide) ~ 2.32°(Tele) 최저 조도: 0.15 Lux / 0.0375 Lux @ DSS On / BW 0.002 Lux IR LED: High Power LED 6EA Day & Night: Auto / Day / Night(ICR) 포커스: Auto / Manual / Semi-Auto AE Mode: Auto / Iris / Shutter / Manual 화이트 밸런스: Auto / Indoor / Outdoor / Manual(Red, Blue Gain 조절가능) BLC: On / Off WDR: On / Off 안개 보정: On / Off Aperture: Adjustable 노이즈 제거: Auto / Off / 1 ~ 3 Level 영상 흔들림 보정: On / Off
비디오 출력	CVBS, 1Vp-p
통신	RS-485
프로토콜	Pelco-D / Pelco-P
OSD	영어 / 비밀번호 설정 기능을 이용한 OSD 보호
센서 입력	1 입력, 포토커플러 방식
알람 출력	출력 1개, 릴레이 출력 방식, 최대 부하 DC 24V, 1.0A 또는 AC 125V, 0.5A
오디오 입/출력	노모, Line In / Out
네트워크 인터페이스	이더넷 10/100 Base-T (RJ-45)
외관 및 동작 환경	외형치수: 214mm(L) × 74mm(W) × 76mm(H)
	무게: 0.8Kg
	재료: Metal
	전원/전류: DC 12V, MAX.800mA
	PoE: Optional / High PoE(PoE+) 802.3aT
방수방진	Indoor

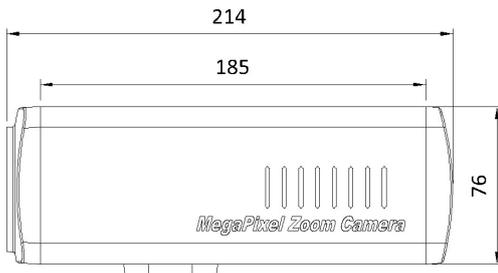
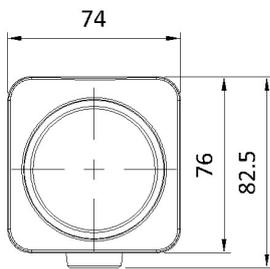
## 특징

- 2M X30 1/1.9" 초저조도 Zoom Box 카메라
- 광학 30배 / 디지털 32배
- 최저 조도 : 0.0375Lux @ DSS ON(칼라) / 0Lux(IR 모드)
- Day & Night 지원(ICR)
- WDR / 안개 보정 / 노이즈 제거 / 영상 흔들림 보정
- 프라이버시 마스크
- CVBS 출력 가능
- RS-485
- 1 센서 입력 / 1 알람 출력

## GUI



## 도면



# 사양 및 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

## IP Part

비디오 코덱	M-JPEG / H.264 듀얼 스트리밍
오디오 코덱	G.711 u-law, G.726 4 bits ADPCM
해상도	최대 Full HD(1080p30), 1920x1080, 1280x720, 640x352, 320x176
압축 레벨	6 레벨 (Low Compression / Highest / High / Normal / Low / Lowest)
프레임 수	최대 30 FPS @ 1920x1080 해상도
오디오 지원	양방향 실시간 오디오
전송 설정	VBR, CBR (32Kbps ~ 12Mbps)
알람 제어	[트리거] Video Loss / Video Recovered / Motion Detection / Sensor Input / Boot / Serial / Schedule and Others [서비스] Image Buffering Service (8Mbytes Pre-Post Alarm Buffer), FTP/E-Mail Notification Service
유동 IP 지원	www.ipcctvdns.com를 통한 전용 유동 IP 서비스 지원
보안	실시간 전송, PTZ, 알람 출력 및 오디오에 대한 비밀번호 설정
소프트웨어(IE)	웹 브라우저를 통한 실시간 영상, 오디오 전송 및 PTZ 제어(최소 PC 사양 - Windows XP, 2000, Vista/IE6.x 이상, Pentium4 1.6GHz 이상)
CMS	16채널 CMS 제공 / PC NVR 지원 (최소 PC 사양 : Windows XP, 2000 / Pentium IV 1.6GHz CPU 이상 / 256 Mbytes RAM 이상 / 비디오 메모리 64 Mbytes 이상)
프로토콜	HTTP, TCP/UDP/IP, ARP, ICMP, RTP/RTSP, multicast, Telnet, ftp, PPPoE, SMTP(e-mail), DHCP, NTP, uPNP 등. ONVIF, PSIA 지원
SDK	Open HTTP API, ActiveX for Live-Cast with Audio and PTZ
설치 및 관리	설정 방법 : Installation Wizard, HTTP, Telnet and Console 펌웨어 업그레이드 : HTTP, Telnet+FTP
기타	비디오와 함께 시리얼 입력 데이터 전송, 다른 시간 대역 지원, NTP 서버와 사용자 인증 데이터 및 시간 동기화, 최대 16개 클라이언트와 실시간 전송 연결

# 사양 및 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

# SUZ-2036WL

2M X36 1/1.9" HD IP Zoom Box Camera



## 사양

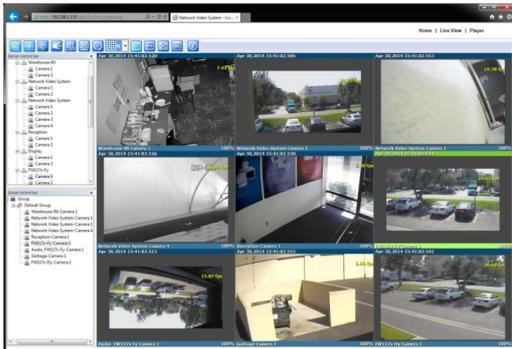
모델	SUZ-2036WL
카메라	촬상 소자: 1/1.9" Sony CMOS 센서 화소수: 2,120K 픽셀 줌 배율: 광학 30배 / 디지털 32배 S/N 비: 50 dB 이상 초점 거리: F1.5~4.3, f=6.0~216.0mm 화각: 수평 : 61.2°(Wide) ~ 2.32°(Tele) 최저 조도: 0.15 Lux / 0.0375 Lux @ DSS On / BW 0.002 Lux IR LED: High Power LED 6EA Day & Night: Auto / Day / Night(ICR) 포커스: Auto / Manual / Semi-Auto AE Mode: Auto / Iris / Shutter / Manual 화이트 밸런스: Auto / Indoor / Outdoor / Manual(Red, Blue Gain 조절가능) BLC: On / Off WDR: On / Off 안개 보정: On / Off Aperture: Adjustable 노이즈 제거: Auto / Off / 1 ~ 3 Level 영상 흔들림 보정: On / Off
비디오 출력	CVBS, 1Vp-p
통신	RS-485
프로토콜	Pelco-D / Pelco-P
OSD	영어 / 비밀번호 설정 기능을 이용한 OSD 보호
센서 입력	1 입력, 포토커플러 방식
알람 출력	출력 1개, 릴레이 출력 방식, 최대 부하 DC 24V, 1.0A 또는 AC 125V, 0.5A
오디오 입/출력	노모, Line In / Out
네트워크 인터페이스	이더넷 10/100 Base-T (RJ-45)
외형치수	214mm(L) × 74mm(W) × 76mm(H)
무게	0.8Kg
외관 및 재료	Metal
동작 환경	DC 12V, MAX.800mA
전원/전류	Optional / High PoE(PoE+) 802.3aT
PoE	
방수방진	Indoor

# 사양 및 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

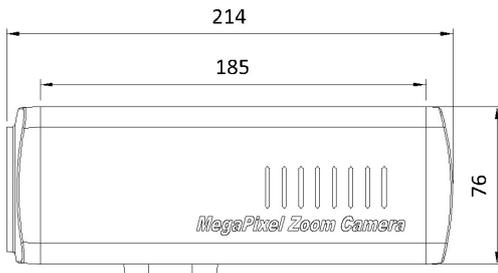
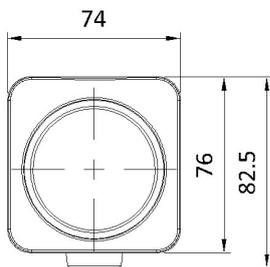
## 특징

- 2M X36 1/1.9" 초저조도 Zoom Box 카메라
- 광학 36배 / 디지털 32배
- 최저 조도 : 0.0375Lux @ DSS ON(칼라) / 0Lux(IR 모드)
- Day & Night 지원(ICR)
- WDR / 안개 보정 / 노이즈 제거 / 영상 흔들림 보정
- 프라이버시 마스크
- CVBS 출력 가능
- RS-485
- 1 센서 입력 / 1 알람 출력

## GUI



## 도면



## IP Part

비디오 코덱	M-JPEG / H.264 듀얼 스트리밍
오디오 코덱	G.711 u-law, G.726 4 bits ADPCM
해상도	최대 Full HD(1080p30), 1920x1080, 1280x720, 640x352, 320x176
압축 레벨	6 레벨 (Low Compression / Highest / High / Normal / Low / Lowest)
프레임 수	최대 30 FPS @ 1920x1080 해상도
오디오 지원	양방향 실시간 오디오
전송 설정	VBR, CBR (32Kbps ~ 12Mbps)
알람 제어	[트리거] Video Loss / Video Recovered / Motion Detection / Sensor Input / Boot / Serial / Schedule and Others [서비스] Image Buffering Service (8Mbytes Pre-Post Alarm Buffer), FTP/E-Mail Notification on Service
유동 IP 지원	www.ipcctvdns.com를 통한 전용 유동 IP 서비스 지원
보안	실시간 전송, PTZ, 알람 출력 및 오디오에 대한 비밀번호 설정
소프트웨어(IE)	웹 브라우저를 통한 실시간 영상, 오디오 전송 및 PTZ 제어(최소 PC 사양 - Windows XP, 2000, Vista/IE6.x 이상, Pentium4 1.6GHz 이상)
CMS	16채널 CMS 제공 / PC NVR 지원 (최소 PC 사양 : Windows XP, 2000 / Pentium IV 1.6GHz CPU 이상 / 256 Mbytes RAM 이상 / 비디오 메모리 64 Mbytes 이상)
프로토콜	HTTP, TCP/UDP/IP, ARP, ICMP, RTP/RTSP, multicast, Telnet, ftp, PPPoE, SMTP(e-mail), DHCP, NTP, uPNP 등. ONVIF, PSIA 지원
SDK	Open HTTP API, ActiveX for Live-Cast with Audio and PTZ
설치 및 관리	설정 방법 : Installation Wizard, HTTP, Telnet and Console 펌웨어 업그레이드 : HTTP, Telnet+FTP
기타	비디오와 함께 시리얼 입력 데이터 전송, 다른 시간 대역 지원, NTP 서버와 사용자 인증 데이터 및 시간 동기화, 최대 16개 클라이언트와 실시간 전송 연결

# 사양 및 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

# SUZ-G2036C

2M X36 HD IP **Global Shutter** Zoom Box Camera



## 사양

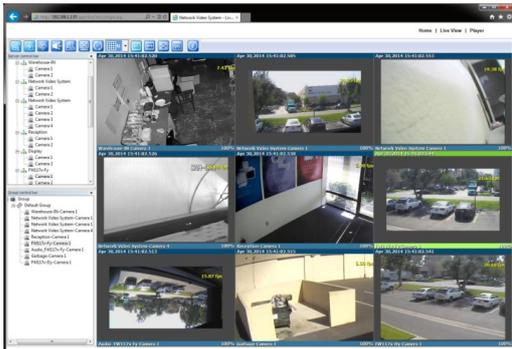
모델	SUZ-G2036C	
카메라		
촬영 소자	1/1.8" Progressive Scan SONY Progressive CMOS Sensor	
화소수	2,000K 픽셀	
줌 배율	광학 36배 / 디지털 32배	
S/N 비	50 dB 이상	
초점 거리	F1.5~4.8, f=6.0~216.0mm	
화각(H)	60.0° (Wide)~2.0° (Tele)	
최저 조도	0.0375 Lux (Color, DSS Off) / 0 Lux (IR Mode)	
Day & Night	Auto / Day / Night(ICR)	
포커스	Auto / Manual / Semi-Auto / Interval AF	
AE Mode	Auto / Iris / Shutter / Manual / Brightness	
화이트 밸런스	Auto / Indoor / Outdoor / Manual(Red, Blue Gain 조절가능)	
BLC	On / Off	
WDR	On / Off	
안개 보정(Defog)	안개보정 On/Off	
Aperture	Adjustable	
노이즈 제거	Yes	
영상 흔들림 보정	On / Off	
프라이버시 기능	Yes	
비디오 출력	CVBS 1Vp-p(NTSC)	CVBS 1Vp-p(PAL)
통신	RS-485	
프로토콜	Pelco-D	
OSD	영어(메뉴/시간/위치표시, 패스워드 기능)	
센서 입력	1 입력, 포토커플러 방식	
알람 출력	1 출력, 릴레이 출력 방식, 최대부하 DC 24V/1.0A or AC 125V/0.5A	
오디오 입 / 출력	모노, Line In / Out	
네트워크 인터페이스	이더넷 10/100 Base-T(RJ-45)	
메모리 슬롯	마이크로 SD	
동작 온도	-30°C ~ 50°C / -22°F ~ 122°F	
외형 치수	214mm(L) x 74mm(W) x 76mm(H)	
무게	약 600g	
전원/전류	DC 12V / 0.5A	

# 사양 및 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

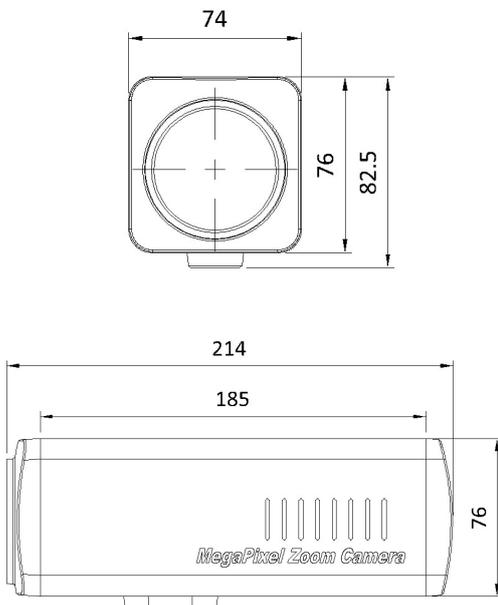
## 특징

- 2M X36 HD IP Global Shutter Zoom Box 카메라
- 1,152배 줌 제어(광학 36배 / 디지털 32배)
- 최저 조도 : 0.0375Lux @ DSS ON(칼라) / 0Lux(IR 모드)
- Day & Night 지원(ICR)
- WDR / 안개 보정 / 노이즈 제거 / 영상 흔들림 보정
- 프라이버시 마스크
- CVBS 출력 가능
- RS-485
- 1 센서 입력 / 1 알람 출력

## GUI



## 도면



## IP Part

비디오 코덱	M-JPEG / H.264 듀얼 스트리밍
오디오 코덱	G.711 u-law, G.726 4 bits ADPCM
해상도	최대 Full HD(1080p30), 1920x1080, 1280x720, 640x352, 320x176
압축 레벨	6 레벨 (Low Compression / Highest / High / Normal / Low / Lowest)
프레임 수	최대 30 FPS @ 1920x1080 해상도
오디오 지원	양방향 실시간 오디오
전송 설정	VBR, CBR (32Kbps ~ 12Mbps)
알람 제어	[트리거] Video Loss / Video Recovered / Motion Detection / Sensor Input / Boot / Serial / Schedule and Others [서비스] Image Buffering Service (8Mbytes Pre-Post Alarm Buffer), FTP/E-Mail Notification on Service
유동 IP 지원	www.ipcctvdns.com를 통한 전용 유동 IP 서비스 지원
보안	실시간 전송, PTZ, 알람 출력 및 오디오에 대한 비밀번호 설정
소프트웨어(IE)	웹 브라우저를 통한 실시간 영상, 오디오 전송 및 PTZ 제어(최소 PC 사양 - Windows XP, 2000, Vista/IE6.x 이상, Pentium4 1.6GHz 이상)
CMS	16채널 CMS 제공 / PC NVR 지원 (최소 PC 사양 : Windows XP, 2000 / Pentium IV 1.6GHz CPU 이상 / 256 Mbytes RAM 이상 / 비디오 메모리 64 Mbytes 이상)
프로토콜	HTTP, TCP/UDP/IP, ARP, ICMP, RTP/RTSP, multicast, Telnet, ftp, PPPoE, SMTP(e-mail), DHCP, NTP, uPNP 등. ONVIF, PSIA 지원
SDK	Open HTTP API, ActiveX for Live-Cast with Audio and PTZ
설치 및 관리	설정 방법 : Installation Wizard, HTTP, Telnet and Console 펌웨어 업그레이드 : HTTP, Telnet+FTP
기타	비디오와 함께 시리얼 입력 데이터 전송, 다른 시간 대역 지원, NTP 서버와 사용자 인증 데이터 및 시간 동기화, 최대 16개 클라이언트와 실시간 전송 연결

# 사양 및 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

# SUZ-G2036C

## 2M X36 HD-SDI Global Shutter Zoom Box Camera



### 사양

모델	SUZ-G2036C	
촬영 소자	1/1.8" Progressive Scan SONY Progressive CMOS Sensor	
화소수	2,000K 픽셀	
줌 배율	광학 36배 / 디지털 32배	
S/N 비	50 dB 이상	
초점 거리	F1.5~4.8, f=6.0~216.0mm	
화각(H)	60.0° (Wide)~2.0° (Tele)	
최저 조도	0.0375 Lux (Color, DSS Off) / 0 Lux (IR Mode)	
Day & Night	Auto / Day / Night(ICR)	
카메라	포커스 Auto / Manual / Semi-Auto / Interval AF	
AE Mode	Auto / Iris / Shutter / Manual / Brightness	
화이트 밸런스	Auto / Indoor / Outdoor / Manual(Red, Blue Gain 조절가능)	
BLC	On / Off	
WDR	On / Off	
안개 보정(Defog)	안개보정 On/Off	
Aperture	Adjustable	
노이즈 제거	Yes	
영상 흔들림 보정	On / Off	
프라이버시 기능	Yes	
비디오 출력	CVBS 1Vp-p(NTSC)	CVBS 1Vp-p(PAL)
통신	RS-485	
프로토콜	Pelco-D	
OSD	영어(메뉴/시간/위치표시, 패스워드 기능)	
센서 입력	1 입력, 포토커플러 방식	
알람 출력	1 출력, 릴레이 출력 방식, 최대부하 DC 24V/1.0A or AC 125V/0.5A	
동작 온도	-30°C ~ 50°C / -22°F ~ 122°F	
외형 치수	214mm(L) × 74mm(W) × 76mm(H)	
무게	약 600g	
전원/전류	DC 12V/ 0.5A	

# 사양 및 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

### 특징

- 2M X36 HD-SDI Global Shutter Zoom Box 카메라
- 1,152배 줌 제어(광학 36배 / 디지털 32배)
- 최저 조도 : 0.0375Lux @ DSS ON(칼라) / 0Lux(IR 모드)
- Day & Night 지원(ICR)
- WDR / 안개 보정 / 노이즈 제거 / 영상 흔들림 보정
- 프라이버시 마스크
- CVBS 출력 가능
- RS-485
- 1 센서 입력 / 1 알람 출력

### 도면

