**제품 사양서**

**MODEL : 2 메가픽셀 네트워크 IR 카메라 ( PA7XSM2Ti )**

**1. 개 요**

적외선 LED 조명이 일체화된 실외형 고성능 2메가픽셀 카메라로 광학 12배 줌 및

스마트 포커스 기능이 탑재되어 원격에서 줌 제어 및 원거리 감시가 원활하며 다양한

환경에서 전천후 영상 모니터링이 가능한 IP카메라 입니다.

**2. 주요 기능 및 구성**

1. 200만화소 고해상도 지원 (30fps/ 1920x1080, M-JPEC : 30fps/ QVGA)
2. 5~60mm ( x12배) Motorized 줌, Auto Focus
3. IR 가시거리 70M , 스마트 IR 기능
4. Day & Night, WDR, 3DNR 기능 내장
5. 안개환경 영상 보정 (Defog)기능 지원
6. Micro SD Card 지원. (이벤트 및 상시 저장 기능 지원)
7. 오디오 동시양방향 - Option
8. 방수 등급 : IP67 Weatherproof

**3. 제 원**

1. 촬상소자 : 200만화소 1/2.8" SONY 프로그래시브 스캔 CMOS 이미지 센서
2. 총화소수 : 1952(H) x 1116(V) 2.18 Megapixel
3. S / N 비 : 50dB 이상
4. 줌 렌즈 : 12배 줌 (5~60mm), 원격 줌 렌즈 제어,
5. 포커스 : Auto Focus ( 자동 / 수동 ), 원격 Focus(자동/수동) 제어
6. 비디오 압축방식 : H.264 , Motion JPEG
7. 해상도 및 프레임레이트 : 1920x1080 / 1280x720 / 640x480 / 320x240 @ 30fps
8. 오디오 : 양방향 오디오 지원 (G.711/8KHz) - Option
9. 최저조도 : 0Lux (IR LED On)
10. IR LED 기능 : IR 가시거리 70M , 스마트 IR(영상 포화방지) 기능
11. 영상 설정 : 3DNR,자동 화이트 밸런스, Auto Exposure, 사생활 영역 보호 설정
12. Day & Night : AUTO (ICR) / COLOR / B/W
13. 역광보정 : WDR
14. 로컬 저장 : 마이크로 SD Slot - Option
15. 알람 입/출력 : Input 1port, Output 1port , 움직임 감지 기능
16. 동작 온도 : -10°C~50°C
17. 전 원 : DC12V/1.5A , PoE (802.3af-Option)
18. 소비 전력 : 최대6.6W, 최대11W (IR On)
19. 외관 치수(mm) : 101mm(W) X 108.7mm(H) X 297mm(D)