**제품 사양서**

**MODEL : 차량번호 식별 칼러 동영상 IP 카메라 (PA-DIR250)**

**1. 개 요**

고해상도 카메라 촬영 기술과 적외선 LED제어 기술, 그리고 광학기술이 융합하여 개발된 최첨단   
주.야간 컬러색상 촬영 시스템 입니다.  
야간 40m 거리까지 조명을 비추고1차로(2/3/4차로 OPTION)를 선명하게 촬영이 가능하여

차량번호식별, 방범,보안 외곽감시나 경계에 적합한 솔루션을 제공합니다..

**2. 주요 기능 및 구성**

1) 2.8 Mega Pixel 1/1.8“ Sony Progressive Scan CCD

2) 야간최대 차량번호식별 거리 20미터

3) 적외선 LED 제어 기술과 광학기술이 융합하여 40미터 거리까지 조명가능  
4) 시속 150Km(h) 번호식별 가능

5) 10~50mm C/CS Mount (Megapixel Vari-Focal Lens)

6) 투광기 2개 부착

투광기 사양

(1) 발광 대역 : 740nm IR 22개

(2) 방사각 : 25도

(3) 전압/전류 : 13V / 3A

(4) 크 기 : 180(W)X140(H)\*100(L)

**3. 제 원**

(1) 촬상 소자 : 2.8 Mega Pixel 1/1.8“ Sony Progressive Scan CCD   
(2) 해상도 : 1628(H) x 1236(V)   
(3) 네트워크 : IP, Ethernet 10/100 Base-T (RJ-45 Type),ONVIF 지원  
(4) 영상 압축 : Triple Codec (H.264 / MJPEG / MPEG-4)   
(5) 셔터 스피드 : 1/30 ~ 1/20,000 Global Shutter   
(6) Day & Night : ICR, AUTO , Strobe / 조도센서에 의한 자동 전환   
(7) 렌 즈 : 10~50mm C/CS Mount (Megapixel Vari-Focal Lens)   
(8) IR 발광대역 및 방사각 : IR LED 740nm / 25°  
(9) 적외선 동작방식 : Photo Sensor / 펄스구동방식 / 야간 LED on   
(10) 야간 최대 식별거리 : 차량번호 20미터 / 피사체 40미터

(11) 시속 150Km(h) 번호식별 가능  
(12) 개폐 방식 : 측면 OPEN 개방형   
(13) 재 질 : 본체 (알루미늄) , FRONT/REAR(ABS)  
(14) 사용 전원/소비전류 : DC 12V / 최대 8.3A   
(15) 중 량 : 5Kg   
(16) 크 기 : 495(W) Ⅹ 302(H) Ⅹ 470(L)