**제품 사양서**

**MODEL : 2메가픽셀 네트워크 IR 카메라(IPC222E-IR-F60-IN)**

**1. 개 요**

IPC222E-IR-F60-IN은 향상된 저조도 성능, WDR(120dB), 효율적인 대역폭 개선 등 기술력이 집약된 모델로 다양한 환경에서 전천후 영상 모니터링이 가능한 카메라이다.

**2. 주요 기능 및 구성**

1. 200만화소, Full HD(1920\*1080)지원, 최대 30fps, 최저조도 0Lux(IR ON)
2. 야간 적외선 30M감시 적용(스마트IR)
3. IP66, 방진/방수 규격, IK10 충격 대응규격 획득

**3. 제 원**

1. 촬상소자 : 1/2.8”, 2.0 M Pixel, CMOS, 200만화소
2. 비디오압축방식 : H.264, MJPEG
3. 해상도 : 1920×1080 / 1280×1024 /1280×960 /1280×720 /1024×768

 800×600 / 800×450 / 640×480 / 640×360 / 320×240 / 320×180

1. 프레임레이트 : H.264 최대 30fps(모든 해상도)

 MJPEG 최대 30fps

1. 최저조도 : Color 0.003Lux(F1.2, 30IRE), 0.00005Lux(2sec, 30IRE)

 B/W 0Lux(IR LED On)

1. Day & Night : AUTO(ICR) / COLOR / B/W / External / 스케쥴
2. 색수차저감 : Off / Low / Middle / High
3. 초점거리/화각 : 6mm 단초점 렌즈
4. 역광보정 : Off / BLC / WDR(120dB)
5. 알람 입/출력 : 1 In / 1 Out
6. 야간 적외선 30M감시 적용(스마트IR)
7. 동작온습도 : -35℃ ~ 65℃ / 90%RH 이하
8. 전원 및 소비전력 : AC 24V ±10%, DC 12V ±10%, PoE(Class3), 최대 13.5W, PoE
9. 크기 및 무게 : 187.8 x 76 x 44 mm, 0.58Kg