**제품 사양서**

**MODEL : 2메가 Full HD 네트워크 IR PTZ 카메라 (IPC6222ER-X20P)**

**1. 개 요**

IPC6222ER-X20P은 향상된 저조도 성능, WDR(120dB), 효율적인 대역폭 개선 등 기술력이 집약된 모델로 다양한 환경에서 전천후 영상 모니터링이 가능한 스피드 돔 카메라이다.

**2. 주요 기능 및 구성**

1. 200만화소, Full HD(1920\*1080)지원, 최대 30fps, 최저조도 0Lux(IR ON)
2. 4.7 – 94mm (20배 광학줌), WDR(120dB), D&N(ICR)
3. 야간 적외선 100M감시 적용(스마트IR)
4. 마이크로 SD 64G, Simple Focus
5. 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 : 4.7 – 94mm (20배 광학줌)
4. 역광보정 : Off / BLC / WDR(120dB)
5. PTZ : 팬 360도 0.1°/s ~ 240°/s (프리셋 300°/s)
 틸트 -15도~90도 0.1°/s ~ 160°/s (프리셋 240°/s)
 프리셋 255
6. 알람 입/출력 : 1 In / 1 Out
7. 야간 적외선 100M감시 적용(스마트IR)
8. 기타 : 마이크로 SD 64G, Simple Focus
9. 동작온습도 : -40℃ ~ 65℃ / 90%RH 이하
10. 전원 및 소비전력 : AC 24V ±10%, DC 12V ±10%, PoE(Class3), 최대 13.5W, PoE
11. 크기 및 무게 : Ø227 x 359.4 mm, 5.28Kg