

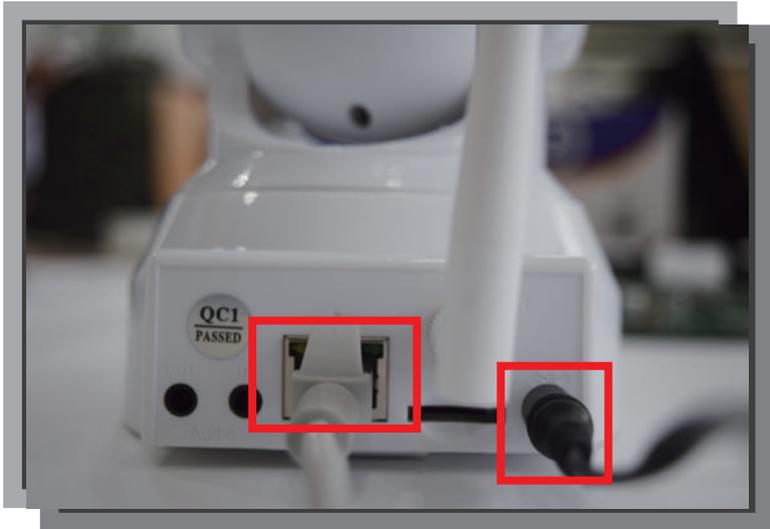
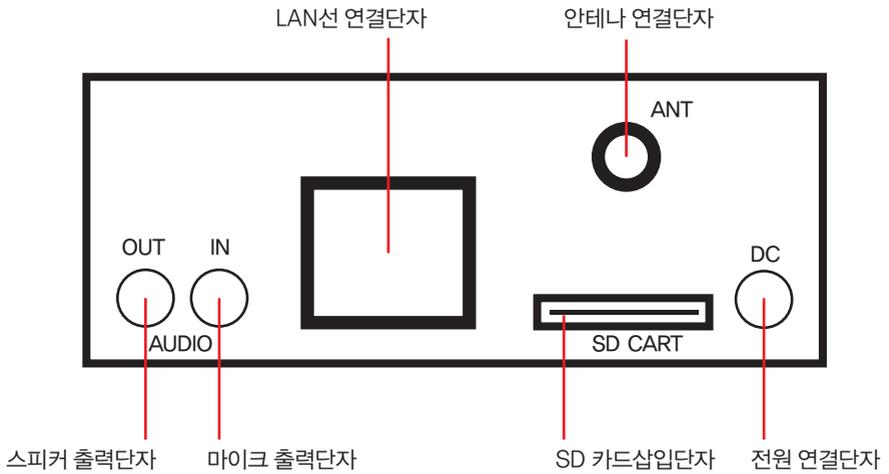
(PC)
에픽 IP 카메라 매뉴얼



주식회사 에픽시스템
대표번호 : 1599-3811



1. 접속장치





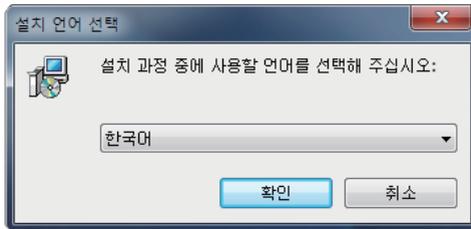
2. 소프트웨어 설치



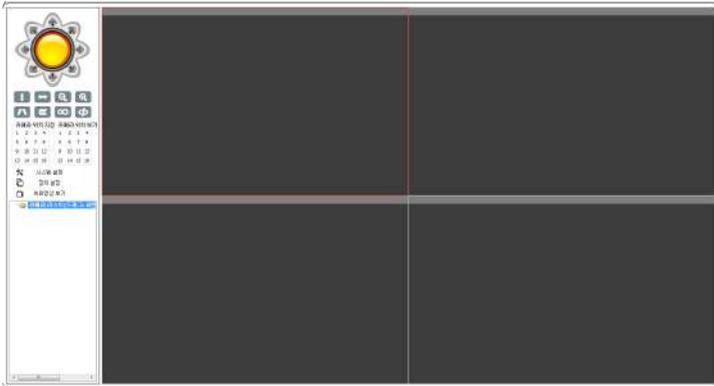
- www.epikip.kro.kr 또는 www.epik.co.kr 에서 다운받아 설치 하실 수 있습니다.

PC 버전 setup파일을 다운받으신 후

① 'MonitorClient.exe' 파일을 더블클릭합니다.



한국어 선택 확인



② 설치를 마치고 나면 아래 사진과 같이 모니터링을 할 수 있는 창이 생성 됩니다.



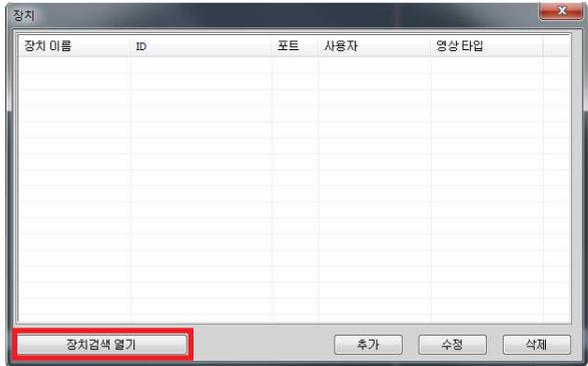
③ 모니터링 창이 생성됨과 동시에 바탕화면에 'MonitorClient' 아이콘이 생성 됩니다.

3. PC 모니터 장치추가

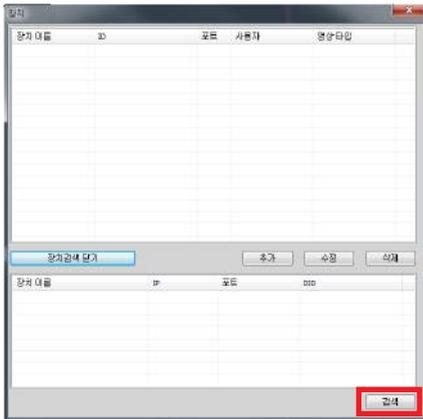
- 설치 해놓은 IP 카메라를 PC에 등록 하는 방법입니다.



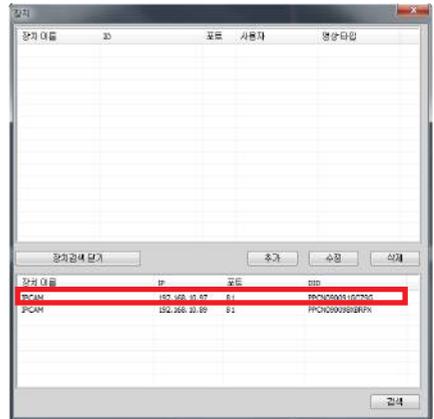
장치 설정



장치검색 열기



검색



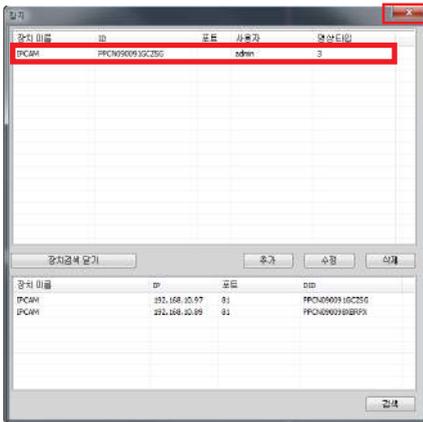
장치이름 더블클릭



코덱 H.264



코덱 MJPEG로 변경

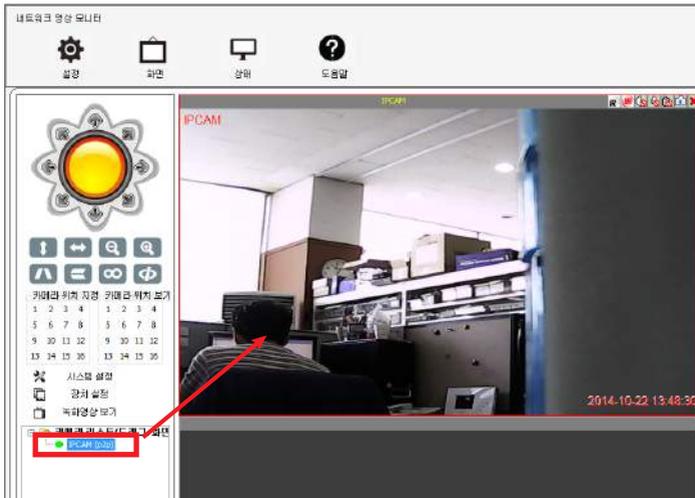


확인을 누르면 장치이름이 위로 올라가면서 영상타입이 3으로 바뀌어야 합니다.



창을 닫으면 '카메라리스트' 밑에 모니터링할 카메라 장치가 생성 되었음을 확인 할 수 있습니다.

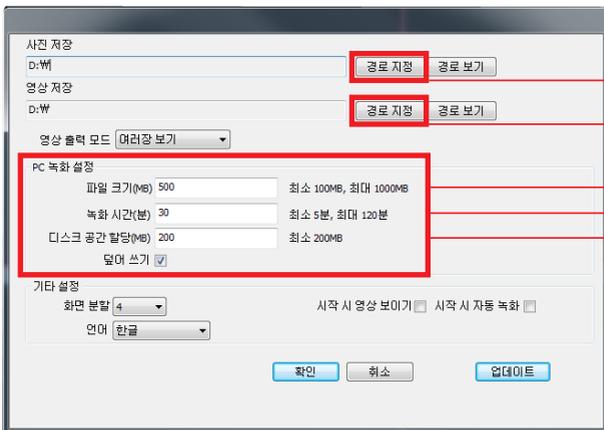
※ IP카메라가 검색이 되지 않을 경우 혹은 IP카메라가 다른곳에 설치 되어 있는 경우에는 추가 버튼을 눌러 차례로 입력하시면 됩니다.



장치이름을 누른 상태에서 모니터링할 화면으로 드래그 합니다.



4. 시스템 설정



사진저장 경로선택

영상저장 경로선택

녹화영상 파일크기지정

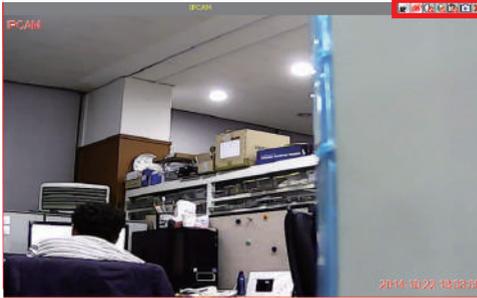
녹화시간지정

녹화저장공간 지정

※ 덮어쓰기를 체크 해주셔야 디스크 할당 공간이 최대치에 다달았을때 녹화시간지정을 해준 만큼의 시간이 삭제 되면서 다시 녹화가 됩니다.

※ 스마트폰 설정시 기본 10분단위로 세팅되어 있습니다.

5. PC녹화 방법 및 명칭



스피커 아이콘을 클릭하면 IP 카메라에서 나오는 음성을 확인할 수 있습니다.



마이크 아이콘을 클릭하면 내소리를 IP 카메라로 내보낼 수 있습니다.

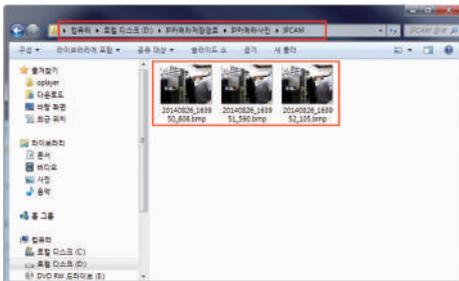


동영상 녹화 아이콘을 클릭하면 실시간 녹화 하실 수 있습니다.

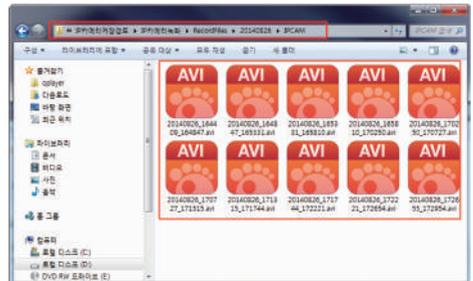


사진촬영 아이콘을 클릭하면 사진이 저장 됩니다.

※ 동영상 녹화시 동영상 녹화 아이콘을 클릭하시면 동영상 녹화가 시작 됩니다.
동영상 녹화 확인 방법은 '영상저장경로'에 저장 되어 있습니다.



▶ 사진 저장 폴더



▶ 동영상 저장 폴더



방향버튼 : IP 카메라를 화살표대로 눌러 주시면 화살표 방향으로 카메라가 따라서 모니터링 합니다.



상하,좌우 자동으로 이동



화면 축소,확대(일부 모델에만 적용)



화면 좌우,상하 반전



화면 ON/OFF(일부 모델에만 적용)



6. 채널 설정

네트워크 영상 모니터

설정 상태 도움말

1채널
4채널
9채널
16채널
25채널
36채널
49채널
64채널
풀 스크린

카메라 위치 지정 카메라 위치 보기

1	2	3	4	1	2	3	4
5	6	7	8	5	6	7	8
9	10	11	12	9	10	11	12
13	14	15	16	13	14	15	16

시스템 설정
장치 설정
복원영상 보기

카메라 리스트(드래그: 화면)
IPCAM (p2p)

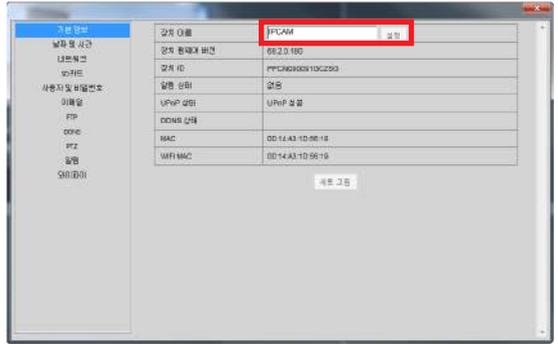
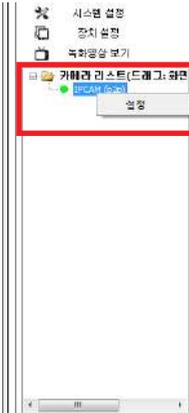
2014-10-22 13:50:07

상단의 화면을 툴클릭하시면 1채널부터 64채널까지 설정가능



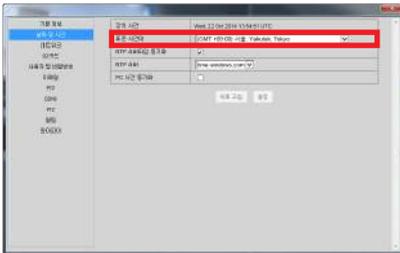
7. 카메라 설정

관리자용
로그인

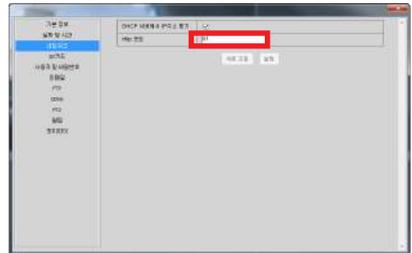


기본정보: 장치 이름을 변경 할 수 있습니다.

카메라리스트의 장치 이름을 클릭한 상태에서 마우스 오른쪽 버튼을 클릭하면 설정 창이 뜹니다.



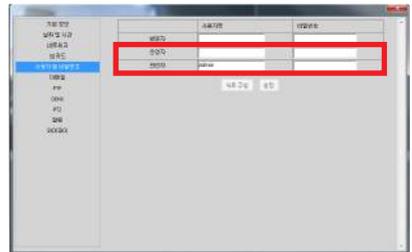
날짜 및 시간: 서울표준시간대로 설정



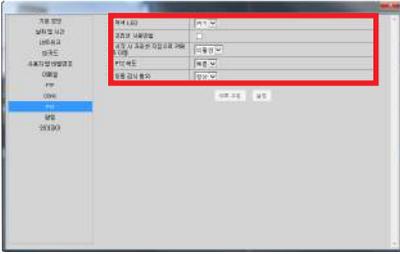
Http 포트 81



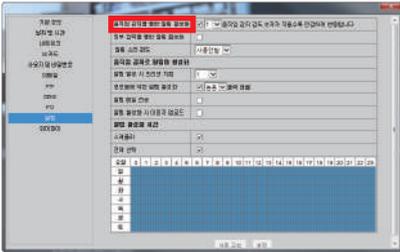
SD카드: 덮어쓰기,카이머 녹화 체크
요일별,시간대별 녹화시 전체 선택을 해제 하시고
원하시는 요일과 시간대에 체크(파랑색으로 나타남)



사용자 및 비밀번호
관리자: 모니터링과 환경설정을 할 수 있음.
운영자: 모니터링만 할 수 있음.

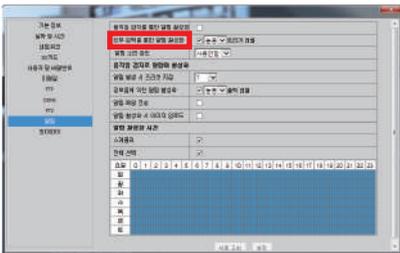


적색 LED : 야간 적외선 센서 On/Off
 프리셋(카메라 위치 지정) : On/Off
 시작시 프리셋 지점으로 카메라이동 : On/Off
 PTZ 속도 : 빠름/중간/느림
 이동감시범위 : 프리셋 위치지정 움직임 감지.
 (1~10까지 지정)



움직임 감지를 통한 알림 활성화 : 숫자가 작을수록 민감하게 반응.
 알림소리 감도 : 카메라가 인식할 수 있는 소리감도 높음/중간/낮음
 알림 발생시 프리셋 지정 : 알림감지시 프리셋 지점으로
 카메라 이동.
 경보음에 의한 알림 활성화 : 외부 단자 연결시 적용.
 (일부모델 적용.)

메일전송, 이미지 업로드 : 일부모델 적용.
 알림 활성화 시간 : 스케줄러 체크 후 사용가능.
 (기본 24시간으로 셋팅 되어 있음.)



외부 입력을 통한 알림 활성화 : 트레거 레벨 높음/낮음
 (일부모델 적용)

알림소리 감도 : 카메라가 인식할 수 있는 소리감도 높음/중간/낮음
 알림발생시 프리셋 지정 : 알림감지시 프리셋 지점으로
 카메라 이동.

경보음에 의한 알림 활성화 : 출력레벨 높음, 낮음
 메일전송, 이미지 업로드 : 일부모델 적용.
 알림 활성화 시간 : 스케줄러 체크 후 사용가능.
 (기본 24시간으로 셋팅 되어 있음.)



와이파이 설정
 스캔 클릭하면 주변의 IP가 나타납니다. 해당 IP를 찾아 클릭.
 WiFi 사용 : 체크.
 SSID : IP주소 아이디
 네트워크 타입 : Infra
 WiFi 보안 : 자동입력됨
 네트워크 보안 키 : 해당 IP 비밀번호 입력



8. MEMO

