



IDR시리즈 와 네트워크 키보드 설정 및 사용 방법

Easy Manual

IDR9816, IDR9816U

IDR9832, IDR9916

IDR9916U, IDR9932

INK1100

1. 목적

본 문서는 IDR 시리즈에 네트워크 키보드의 설정 및 사용 방법을 설명합니다.

2. 설정 방법

- INK1100 제품과 IDR 시리즈 제품 모두(장치)에 설정이 되어야 한다는 점을 참고 바랍니다.

가. IDR 시리즈 설정 방법

1) 로그인 상태에서 설정 - 시스템 - 네트워크로 이동하여 **네트워크 포트 설정**으로 진입합니다.



※ 참고사항

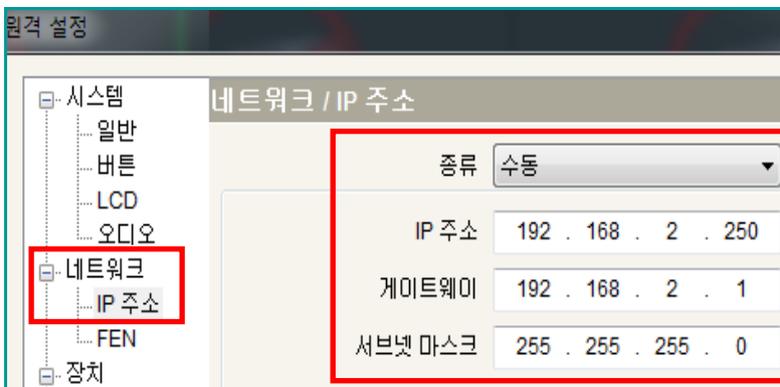
가) 녹화기가 여러 대인 경우 원격 포트 번호를 겹치지 않도록 변경합니다.

예시) 1번 녹화기: 8016포트 / 2번 녹화기: 8026포트 / 3번 녹화기: 8036포트

나. INK1100 설정 방법

- 네트워크 도구 프로그램(INIT)을 이용하여 INK1100 제품을 설정합니다.

1) INK1100의 원격설정 진입하여 네트워크 - IP 주소로 이동하여 고정IP 주소를 설정합니다.

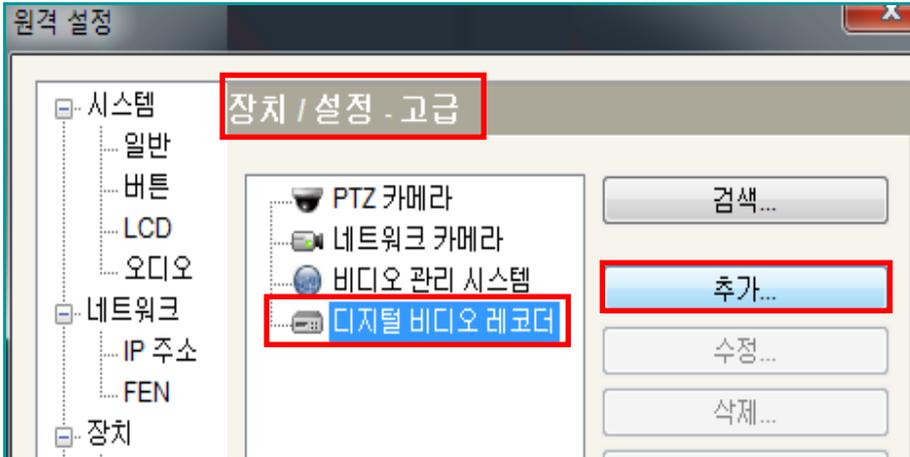


※ 참고사항

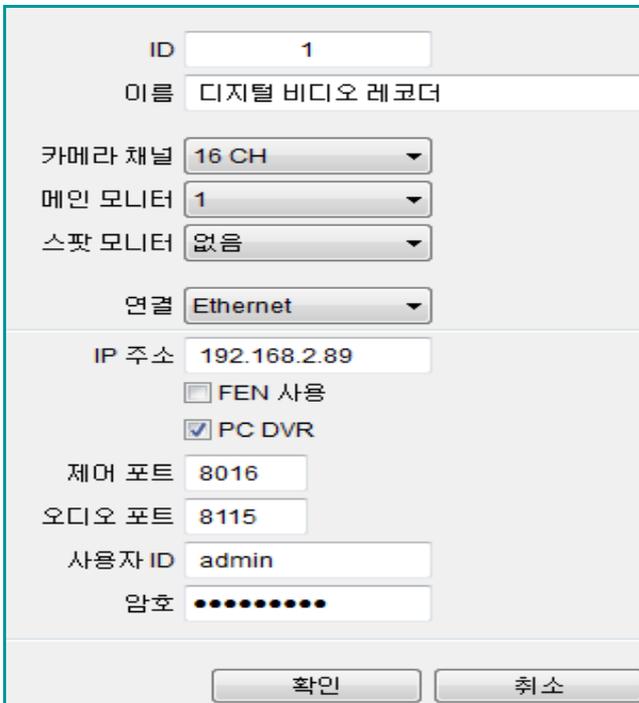
가) DVR과 네트워크 키보드의 네트워크 IP주소를 설정합니다.

나) DVR의 원격 포트: 8016

2) INK1100에 녹화기 등록하기 위해 장치 - 설정 - 디지털 비디오 레코더에서 장치 추가 합니다.



3) 디지털 비디오 레코더의 항목을 아래와 같이 설정합니다.



[디지털 비디오 레코더]

- 1) ID: 1번 (INK1100 장치 등록 개수)
- 2) 이름: 원하는 이름 설정
- 3) 카메라 채널: 16CH
- 4) 메인 모니터: 1
- 5) 스팟 모니터: 없음.
- 6) 연결: Ethernet
- 7) IP주소: 192.168.2.89 (DVR 정보)
- 8) 제어포트: 8016 (DVR 정보)
- 9) 오디오포트: 사용하는 경우 설정
- 10) 사용자ID: (DVR 정보)
- 11) 암호: (DVR 정보)

3. 사용 방법

가. 네트워크 키보드의 조작 버튼은 아래 설명을 참고 바랍니다.



- 1: ESC
- 2: DEV
- 3: CAM
- 4: SHIFT
- 5: 조그 셔틀
- 6: LCD 패널
- 7: 분할 화면

나. INK1100에 Device(ID) 1번이 DVR로 등록이 된 상태라, 키보드의 조작을 이용하여 카메라를 제어 합니다.

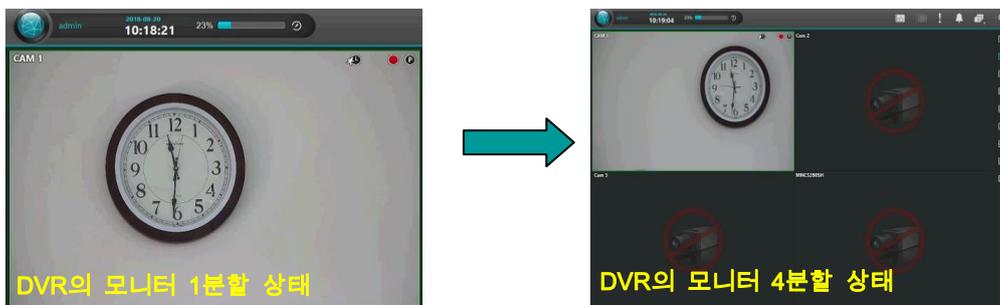
- 1) ①(숫자) 누른 뒤, ①(DEV) 누르면, DVR과 연결이 됩니다.



- 2) ①(숫자) 누른 뒤, ③(CAM) 누르면, 1번 카메라를 제어 할 수 있는 상태가 되고, 1분할로 변경됩니다.

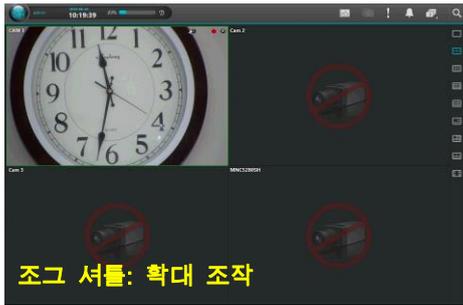


- 3) 1분할로 변경된 상태에서 다 분할로 변경하고자 하는 경우 ⑦(분할 화면)을 1회 누릅니다.



- 4) DVR에 연결된 모니터를 통해 영상을 확인하면서 ⑥(조그 셔틀)을 이용하여, PTZ 카메라를 제어합니다.





※ 참고사항

가) DVR에 등록 연결된 1번 카메라는 PTZ 카메라 입니다.

나) PTZ 카메라란?

- 상하 좌우로 피사체를 따라가며, 확대, 축소 기능을 가진 CCTV 카메라를 말한다.

- P: Pan (좌 / 우) // T: Tilt (상 / 하) // Z: Zoom (확대 / 축소)

- 끝 -