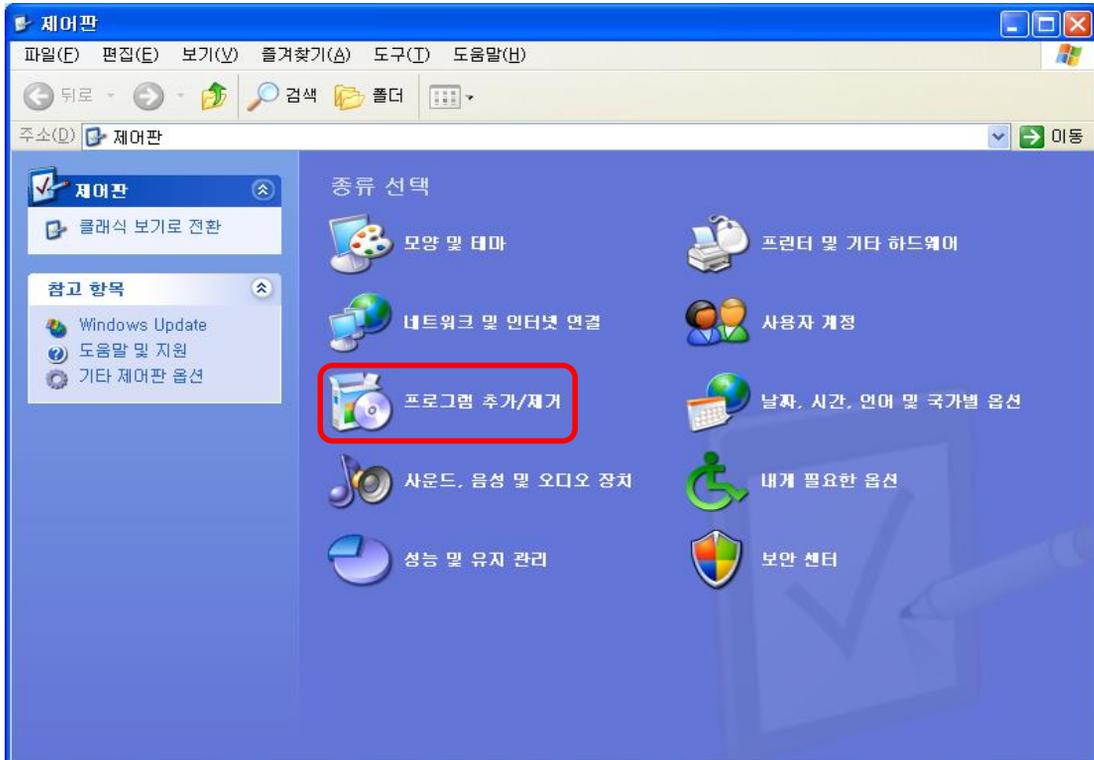


본체 펌웨어 업그레이드 하기

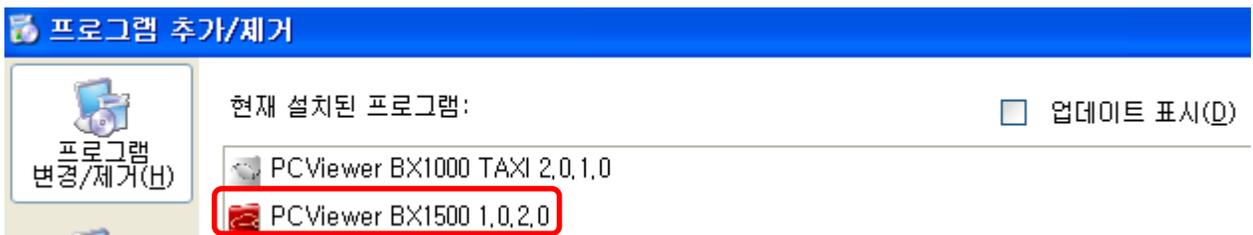
[경고] 새로운 펌웨어를 SD카드로 옮기기 전에 반드시 먼저 가장 최신 버전의 PC 소프트웨어를 설치 하고 SD카드를 초기화 해야 합니다. 초기화를 진행하기 전에 반드시 중요 데이터는 백업 받으시기 바랍니다.

1. 기존 설치된 PC Viewer (1.X.X) 제거하기

PC 윈도우 [시작] 에서 [제어판]을 선택합니다.



[프로그램 추가/제거] 선택 후 현재 사용하고 계신 PC Viewer 를 선택하신 후 제거하시기 바랍니다. [PCViewer BX1500 1.X.X]



본 설명서는 BX1500Plus 모델을 기준으로 만들었습니다만 BX1000 및 BX4000 도 동일한 방법으로 진행하시면 됩니다.

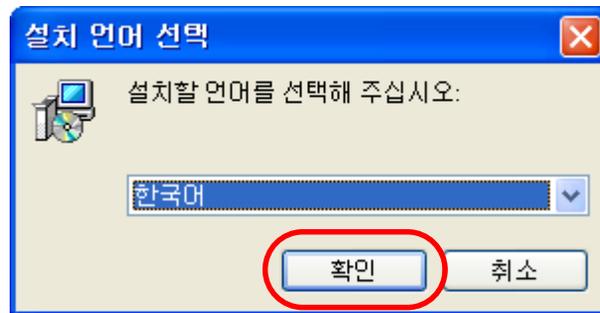
참고사항: 기존의 사용 중이신 PC Viewer 제거를 하지 않으시면 새로운 소프트웨어와 충돌이 생길 수 있으니 반드시 제거를 하시길 바랍니다.

본체 펌웨어 업그레이드 하기

2. 다운 받으신 최신 PC 소프트웨어 설치하기

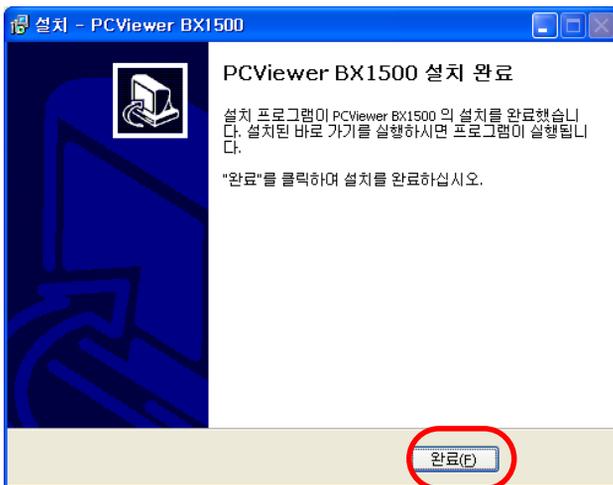
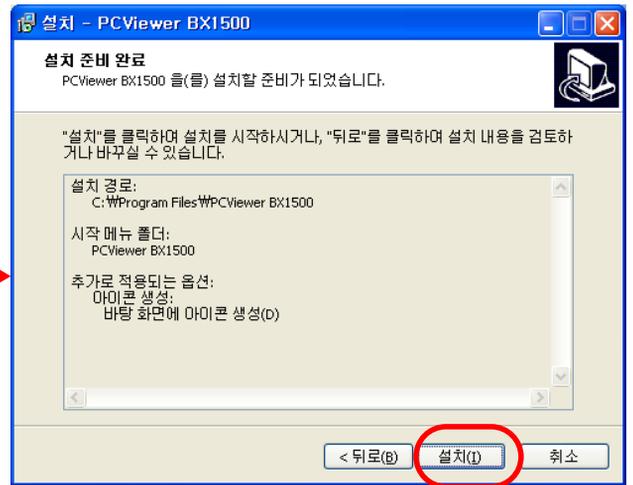
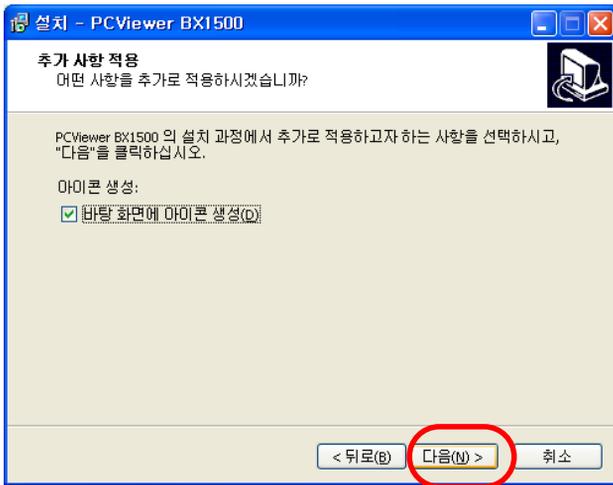
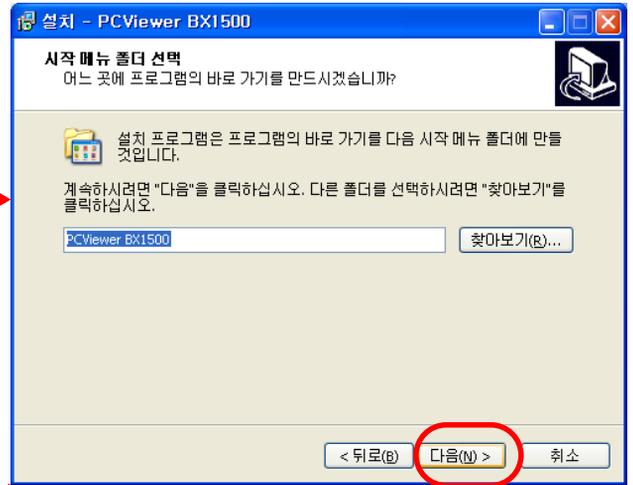
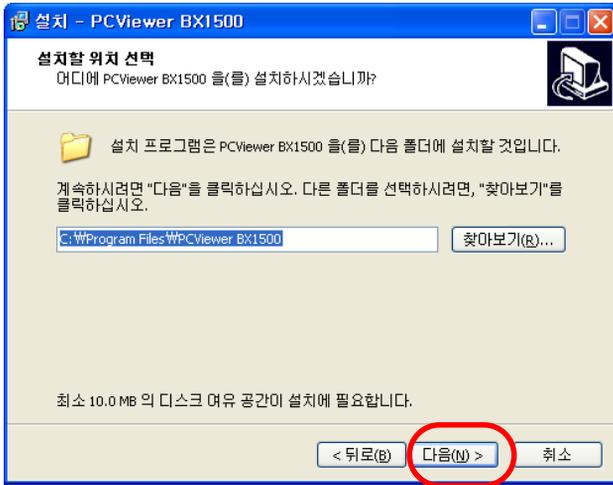


다운 받은 파일의 압축을 푸신 후 setup.exe를 실행 하여 설치를 시작 합니다.



본체 펌웨어 업그레이드 하기

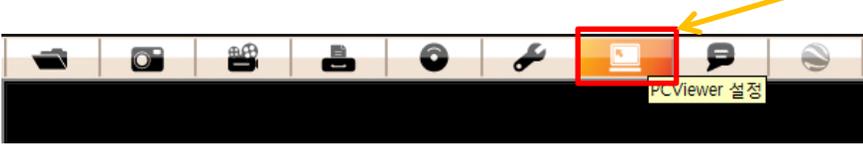
3. 다운 받으신 최신 PC 소프트웨어 설치하기 (계속)



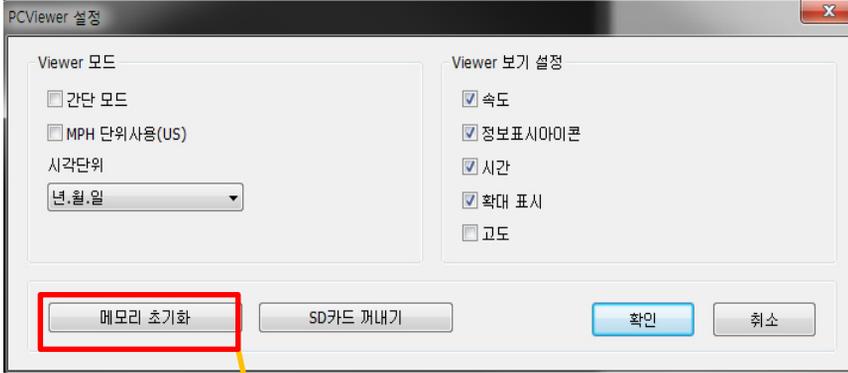
[설치가 완료 되면 바탕화면에 아이콘이 생성 됩니다.]

본체 펌웨어 업그레이드 하기

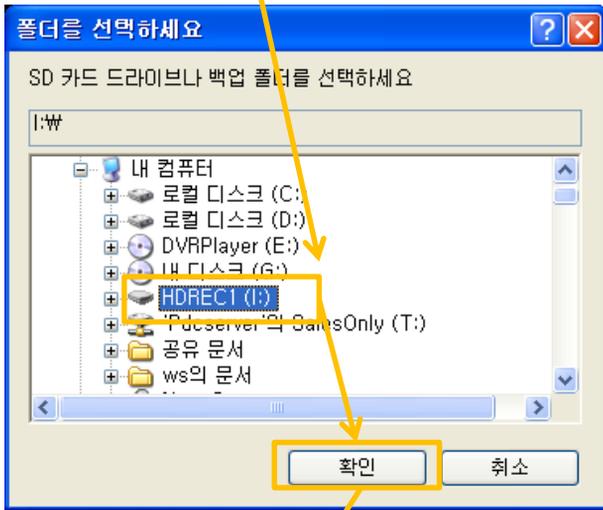
4. 설치하신 PC 소프트웨어를 PC Viewer설정을 클릭합니다.



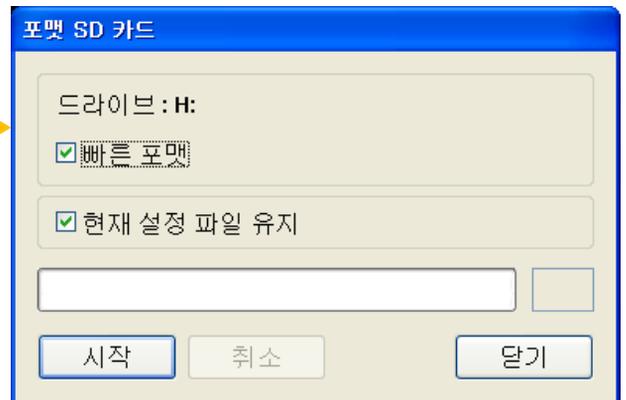
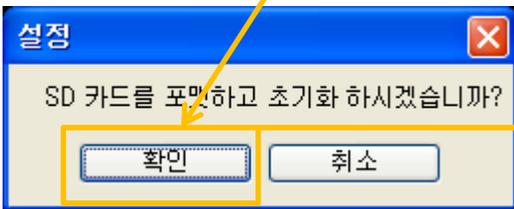
1. SD 메모리 카드를 PC에 삽입 후 옆의 그림과 같이 [PC Viewer설정] 아이콘을 선택 합니다.



2. 메모리 초기화를 선택합니다.



3. SD 메모리 카드 폴더 위치를 물어 보면 SD 메모리 카드가 들어 있는 드라이브 [HDRECI]를 선택 후 확인을 클릭합니다.

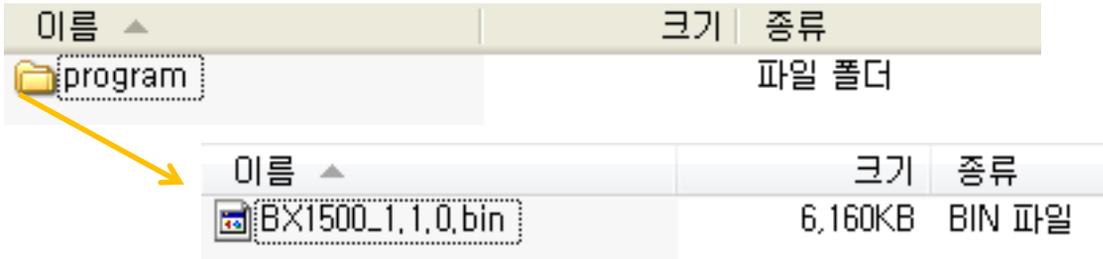


3. 빠른 포맷을 선택 후 포맷을 진행하면 보다 빠르게 초기화를 시킬 수 있습니다.

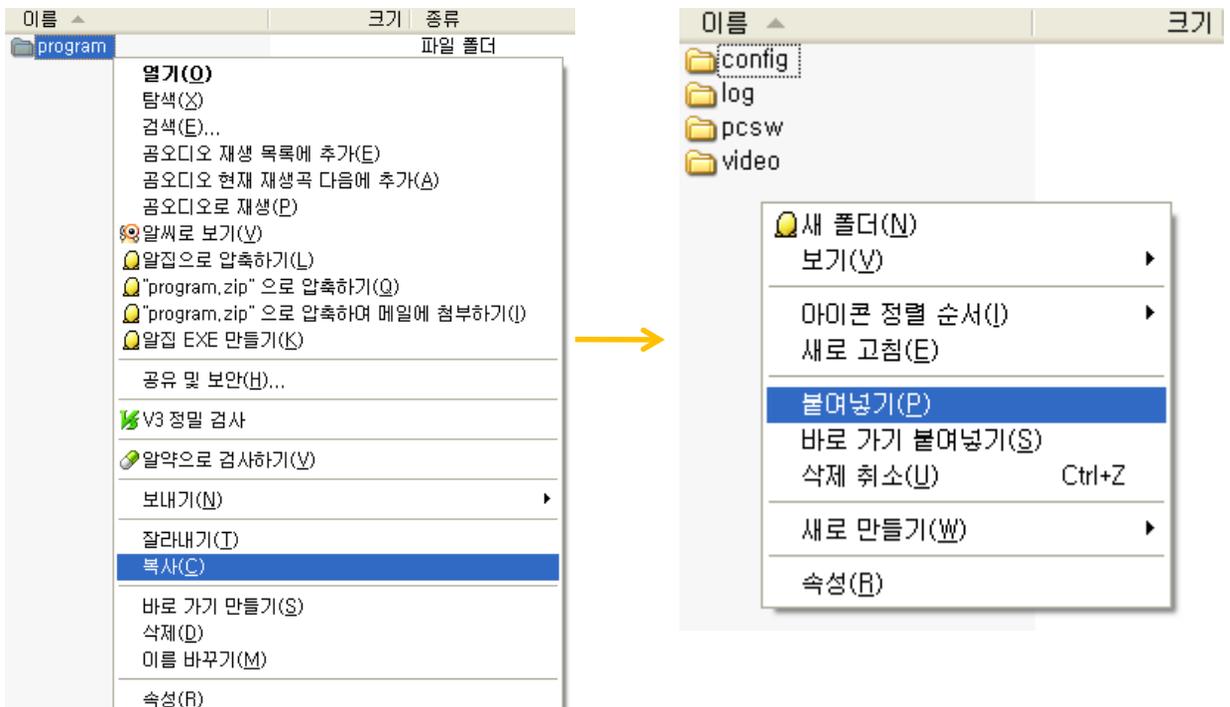
본체 펌웨어 업그레이드 하기

5. 최신 펌웨어 다운 받으신 후 SD카드로 옮기기

모델별 최신 펌웨어를 홈페이지에서 다운 받으신 후 압축을 푸시면, program 폴더가 있으며 폴더 안에는 펌웨어 파일이 들어있습니다.



아래 그림과 같이 [program]폴더를 SD카드에 복사합니다.



파일 복사가 완료되면 SD카드 안에 기존의 폴더와 함께 [program] 폴더가 아래와 같이 들어 있는지 꼭 확인 바랍니다.



본체 펌웨어 업그레이드 하기

5. 펌웨어 업그레이드하기

**경고: 업그레이드 진행 중에 전원이 꺼지면 제품이 고장 납니다.
업그레이드 중 문제가 생긴 경우는 본사로 제품을 보내서 수리해야 합니다.
업그레이드 중 전원이 꺼지지 않도록 각별한 주의를 바랍니다.**

펌웨어를 복사한 SD카드를 제품에 넣고 전원을 켭니다.

전원 입력 후에 잠시 기다리시면 짧은 비프음과 함께 빨간LED와 파란 LED가 동시에 깜빡이면서 업그레이드가 진행됩니다. 업그레이드에 걸리는 시간은 부팅 시간과 업그레이드 시간 그리고 업그레이드 후 재 부팅 시간까지 약 1분 가량 소요됩니다.

업그레이드가 정상적으로 완료되면 파란 LED만 켜집니다.

업그레이드 완료 후에는 [긴급녹화] 버튼(빨간색 버튼)을 눌러 녹화가 정상적으로 되는지 확인합니다.

"삐" 소리와 함께 파란 불이 빠르게 깜박이면 정상적으로 업그레이드가 완료된 것입니다.

파란불이 빠르게 깜박이는 것이 멈춘 것을 확인 한 후 전원을 종료한 다음 (LED 불 빛이 모두 꺼진 것을 확인 한 후)

SD카드를 꺼내서 다시 PC로 가져가셔서 소프트웨어 (PC Viewer_1.1.3)를 이용하여 원하는 설정으로 변경하셔서 사용하시면 됩니다.

A/S 고객 상담실

D-TEG (주)디텍씨큐리티 <http://www.d-teg.com>

고객상담실 국번없이 1577-3834(1577-DTEG)

상담시간 월~금 오전 9시부터 오후 6시까지(토/일/공휴일은 운영하지 않습니다.)

문의 이메일 dteg@d-teg.com