

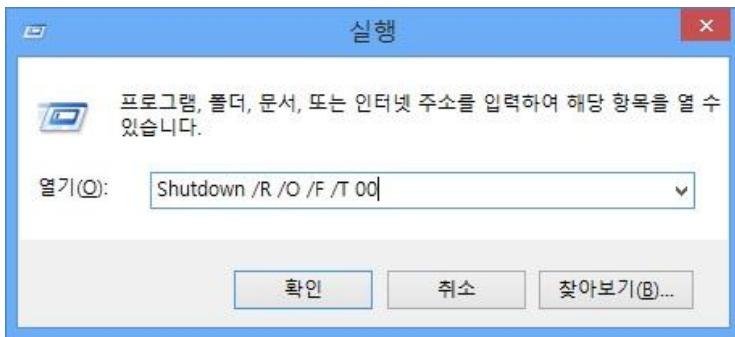
## Windows8 64bit OS에 Driver(ECon Driver, USB Device Driver) 설치방법.

Windows8 64bit에서는 디지털 서명확인으로 인해 디지털 서명이 없는 경우 Device Driver가 정상적으로 설치가 되지 않는다. 그래서 이런 경우 Windows8 64bit 사용자는 드라이버 서명을 해제한 후 설치를 해야 한다.

### < 서명 해제 후 Device Driver 설치하는 방법>

참고 : 드라이버 서명을 해제한 후 USB Driver를 설치하는 것은 Microsoft사에서는 권장하지 않음.

1. 작업중인 모든 프로그램을 종료한다.
2. **Windows키 + 'R'**을 눌러 실행창을 실행한다.
3. 실행창에 다음과 같이 입력한 후 확인을 누른다. "Shutdown /R /O /F /T 00"



4. windows가 다시 시작되고, 옵션 선택 화면이 나오면 다음의 순서대로 마우스로 클릭한다.  
"문제 해결" -> "고급 옵션" -> "시작 설정"
5. "시작 설정"까지 선택한 후 나온 화면에서 화면 우측 하단의 "다시 시작"을 클릭한다.
6. 옵션을 선택하는 화면이 나오면 숫자 "7"키를 눌러  
"7) 드라이버 서명 적용 안 함"을 선택한다.
7. 옵션 선택 후 컴퓨터는 재부팅하게 된다.
8. 재부팅 후 해당 장치(ECon, USB Device Driver)의 설치 매뉴얼대로 드라이버를 설치하면 된다.

# "서명 적용 안함" 설정은 PC 재부팅 시 Reset된다. 이미 설치한 Driver는 사용 가능하지만, Driver 재설치 시에는 위의 과정을 다시 해주어야 한다.