



E-CON Driver Install Guide

Ver 2.0
January 31, 2018

E-CON Driver Install Guide

©Advanced Digital Chips Inc.

All right reserved.

No part of this document may be reproduced in any form without written permission from Advanced Digital Chips Inc. Advanced Digital Chips Inc. reserves the right to change in its products or product specification to improve function or design at any time, without notice.

Office

22F, Bldg A, KeumkangPenterium IT Tower,

810, Gwanyang_dong, Dongan-Gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, 431-060, Korea

Tel: +82-31-463-7500 Fax: +82-31-463-7588

URL: <http://www.adc.co.kr>

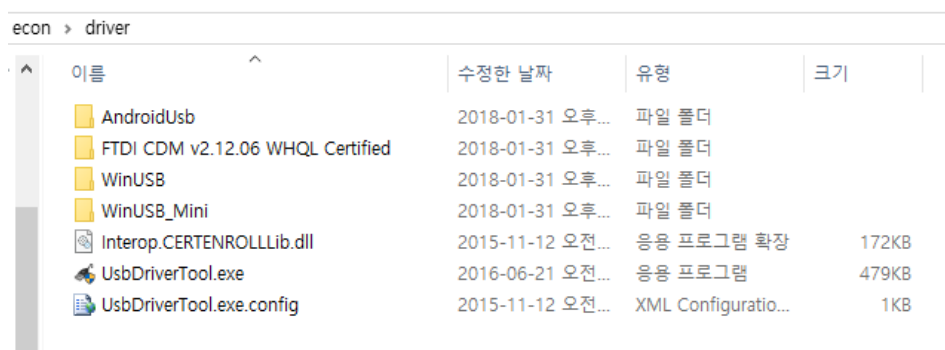
◆ E-Con Driver 설치

E-CON을 사용하기 전에 먼저 E-CON 드라이버를 설치하여야 한다.

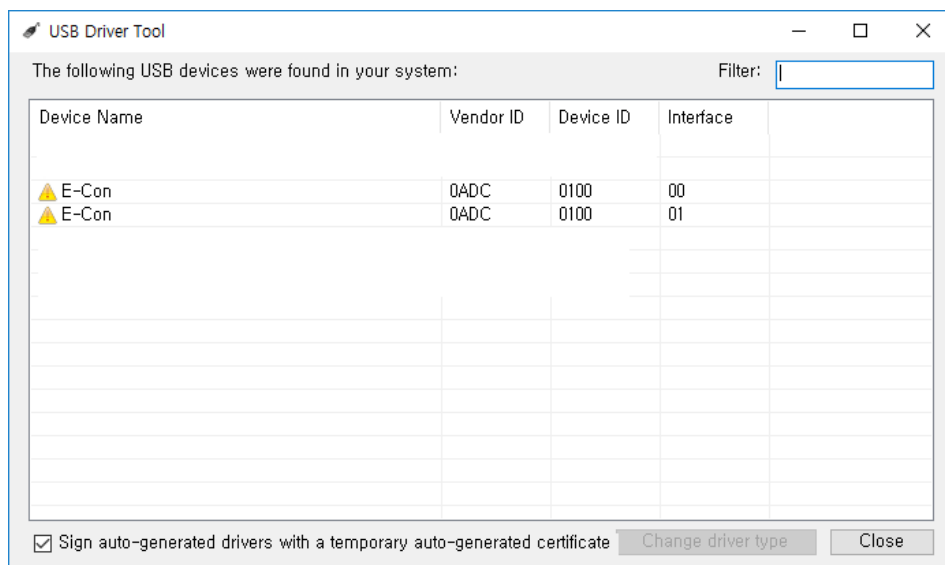
E-CON 드라이버는 EISC Studio3 설치 시 같이 복사되어,

C:\Program Files\ADChips\EISC Studio 3\econ\driver 폴더에 있는 것을 확인할 수 있다.

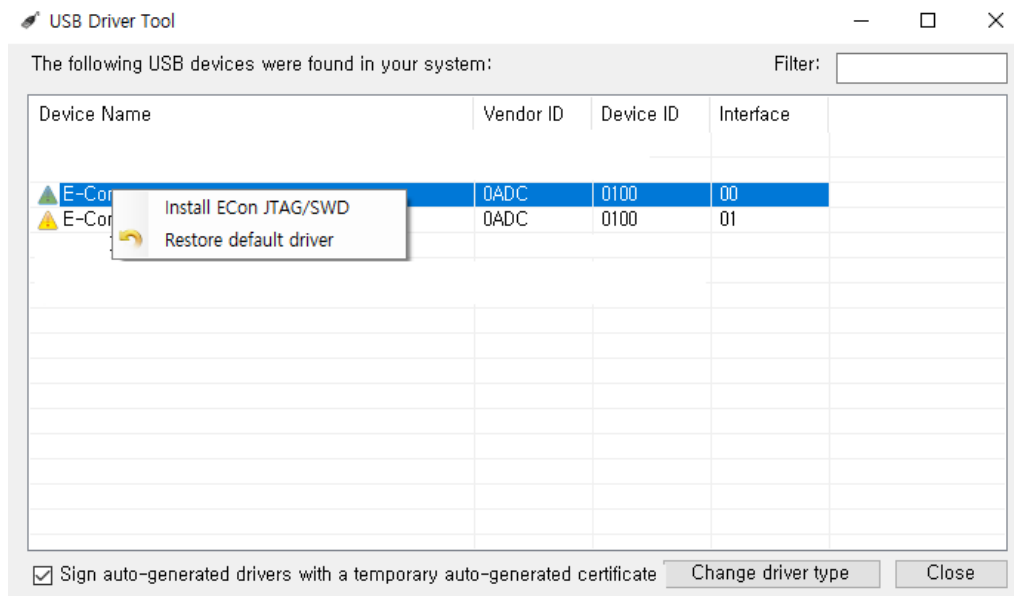
또는, 홈페이지(www.adc.co.kr)의 Product->System->E-CON->Download에서 EConMan을 다운로드 받으면, 받은 파일 안 driver 폴더에서 확인할 수 있다.



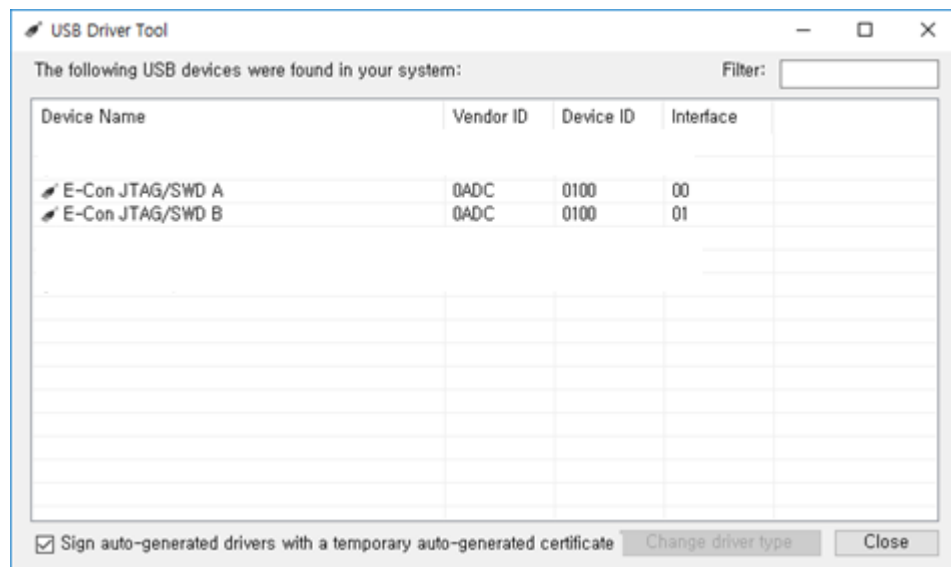
driver폴더 파일 중 UsbDriverTool.exe를 실행한다. 그리고 E-Con을 PC와 연결하면 다음과 같이 E-Con 이라고 표시되는 것을 확인할 수 있다.



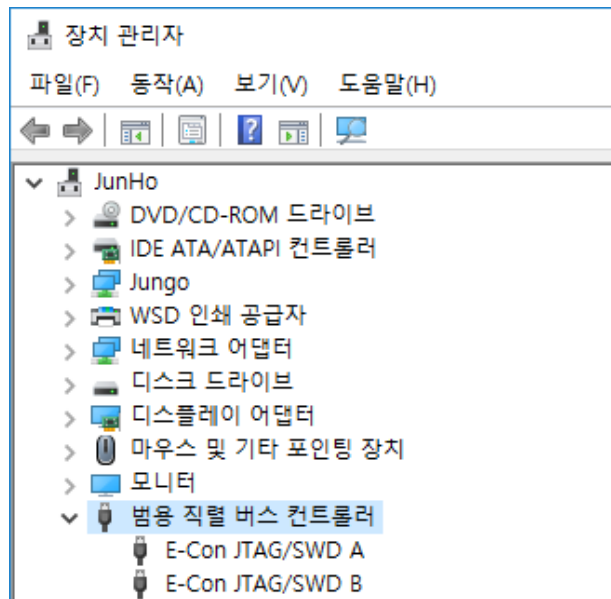
E-Con 항목에서 마우스 오른쪽 버튼을 눌러 다음의 그림처럼 나오면, Install ECon JTAG/SWD를 클릭하여 driver 설치를 진행하면 된다. 남은 다른 하나의 E-Con 항목도 동일하게 진행을 하면 된다.



위 그림처럼 driver 설치를 완료하면, 다음 그림과 같이, E-Con JTAG/SWD A, E-Con JTAG/SWD B로 변경된 것을 확인할 수 있다. 이렇게 표시가 되면, E-Con driver설치를 완료한 것이다.



E-Con driver 설치가 완료 된 후 장치 관리자를 확인하여 드라이버가 정상적으로 설치 되었는지를 확인한다.



위처럼 정상적으로 driver가 설치 되었는데도, 다음과 같은 메시지가 출력되면서 정상 동작하지 않는다면, PC에 연결된 USB To Serial cable을 모두 제거한 후 다시 확인을 해보기 바란다.

이렇게 시도하여 동작을 한다면, USB To Serial driver와 E-Con driver를 모두 제거한 후 다시 설치해서 사용하길 바란다.

```
Target is not connected
Target 을 검색 합니다.
에러 : E-CON 을 찾을 수 없습니다. 연결 상태를 확인 해 주세요.
에러 : Target 에 연결하지 못 했습니다.
"target" : 에러 : 명령어 수행을 완료하지 못했습니다.
EConMan<'q' to exit> >
```