

마이크로 프로세서

-설치 시 교제와 달랐던 내용-

First Spring (처음 봄)

-201613989 김진산

-201610349 최성우

- 201822483 정우

실행영상

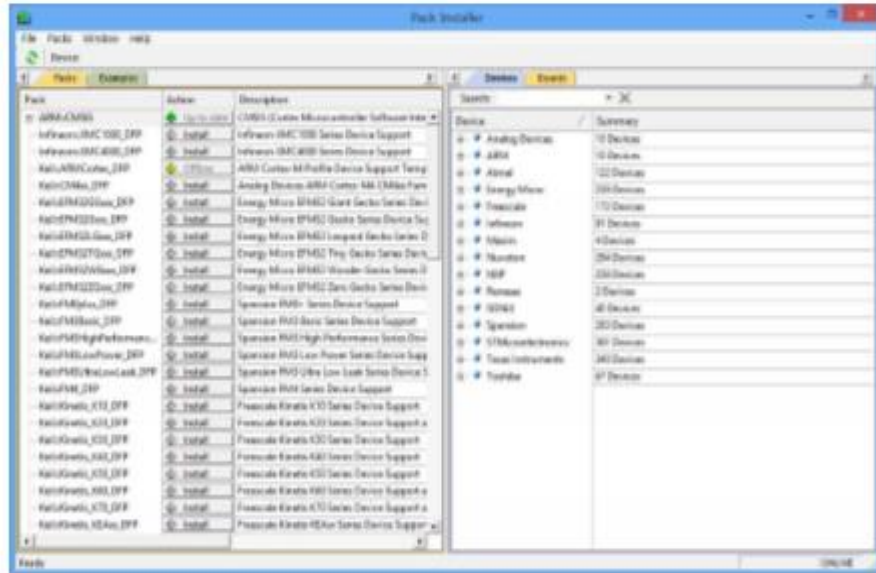
교제 P.65

교제 P.66

교제 P.72

교제 P.65 (좌우가 변경되어 있음)

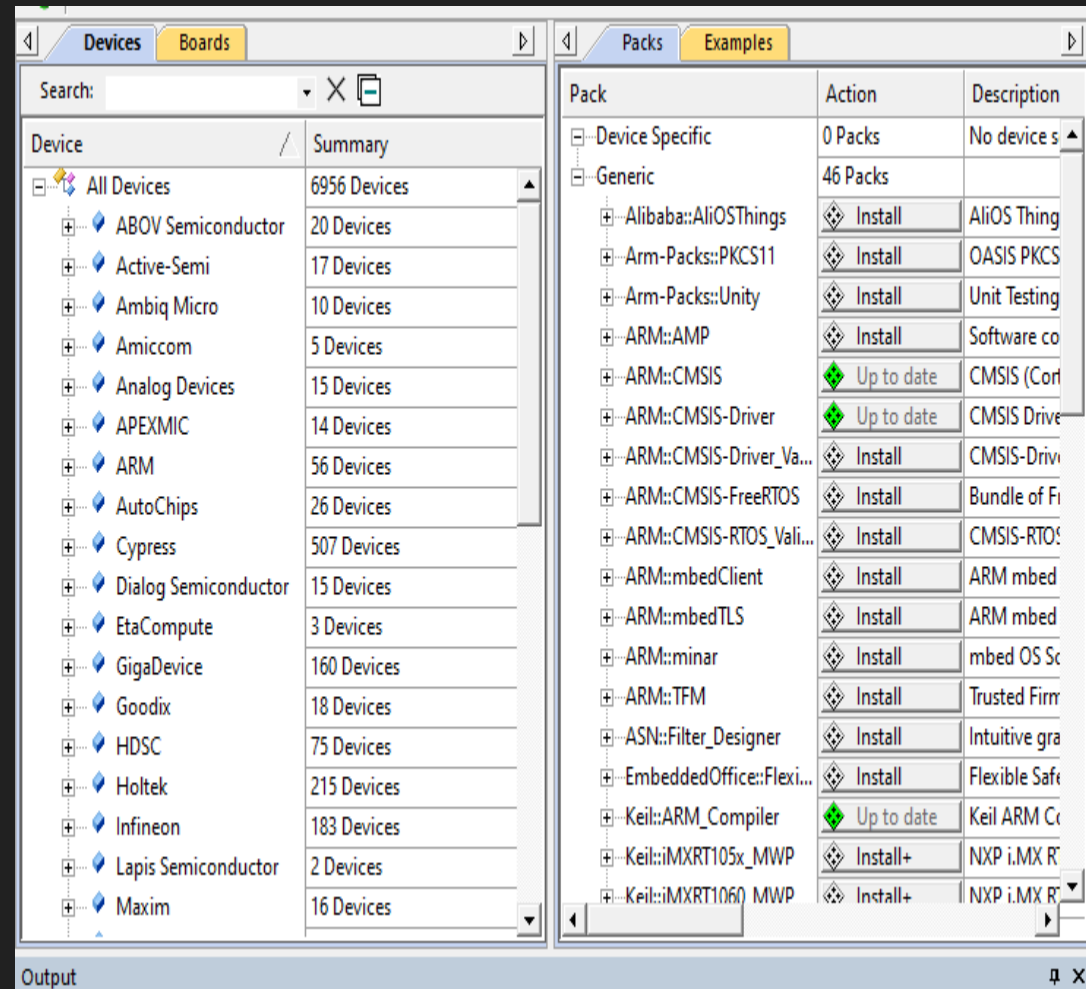
13) 아래의 창이 나오면 **오른쪽**에 있는 창에 NXP -> LPC1700 Series -> LPC176x의 Device를 선택 한다.



※ 위의 패키지 설정 창을 닫거나 정상적으로 실행되지 않는다면 설치된 uVision을 실행하여 다음 아이콘을 클릭 하도록 한다.

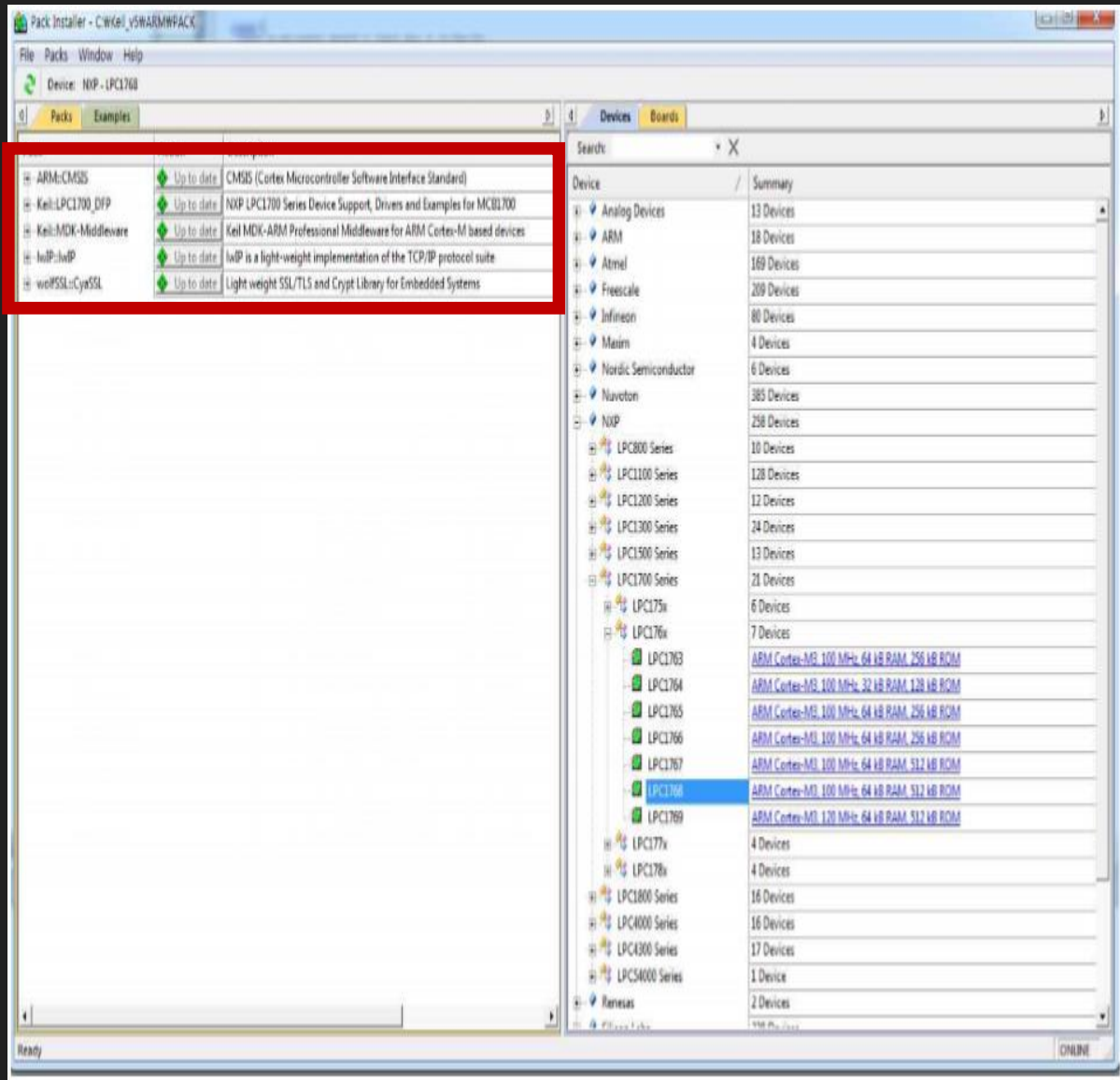


-교제-



-실제-

교제 P.66



-교제-

실제 화면에서 우측
NXP -> LPC1700 Series -> LPC176x ->
LPC1768클릭 -> 좌측에 리스트가 변경됨

실제 화면에서 좌측
ARM::CMSIS
Keil::LPC1700_DFP
Keil::MDK-Middleware
lwIP::lwIP

(wolfSSL:CyaSSL) – 설치 화면에 나타나지
않아서 다운로드 실패

-실제-

교제 P.72

3.1.3 Library Download

설치는 위 단계까지가 끝이지만 LPC1768 Library Download에 대해 알아보자. Huins에서 제공하는 CD에는 이미 Library가 들어가 있고, Huins에서 예제를 위해 추가한 Library가 존재한다. 사실상 Library Download는 지나쳐도 무관하다.

- 1) 예제에 사용된 Library는 lpc175x_6x_cmsis_driver_library이다.
- 2) Library를 받기 위해서는 <http://www.lpcware.com/> 사이트에 접속한다.
 - 이 사이트는 NXP에서 LPC의 자료를 모아 제공하는 사이트이다.
- 3) 아래와 같은 홈페이지 화면에서 Downloads 페이지로 들어간다.



실제 홈페이지 링크를 따라가면 그림과 완전히 달라 파일을 다운로드 받기 어렵다.

만일 다운로드를 원한다면 아래의 링크에서 받을 수 있다.

<https://drive.google.com/file/d/1qdtXqvLqQoIKSMrtaBgRIH5fCs94qsPv/view>

예제 실행 영상



Thank You!