Zigbee Write 하는 방법

http://www.mangoboard.com/ http://cafe.naver.com/embeddedcrazyboys Crazy Embedded Laboratory

Document History

Revision	Date	Change note

1.	SmartRF	Flash Pr	rogrm	ነmer 설치	4
	1.1.	보드와	연결	방법	5

1. SmartRF Flash Progrmmer 설치

우선 CC-DEBUGGER 장비가 있어야 합니다.

CM-CC-DEBUGGER



<u>www.ti.com</u> 방문

•1.3. smartRF Flash Programmer



Order Now



1.1. 보드와 연결 방법



연결을 합니다.

보드에서

5



모두 ON을 합니다. 프로그램을 실행 하면

CC debugger보드에 LED가 적색에서 녹색로 변경이 되면 , 정상동작하는 것입니다.



녹색으로 변경이 안되면, Reset 버튼을 누르기 바랍니다.

🐺 Texas Instruments SmartRF® Flash Programmer			
TEXAS INSTRUMENTS	What do you want to program? Program CCxxxx SoC or MSP430 System-on-Chip MSP430		
	EB ID Chip type EB type EB firmware ID EB firmware rev 0173 CC2530 CC Debugger 05CC 0025 (old) Interface: Flash image: Interface: Interface: Interface: Interface: Flash image: Image: Image: Image: Image: Image: Image: Image: Image: Image: Image: Image: Image: Image: </th		
	Actions C Erase Flash lock (effective after program/append): C Erase, program and verify Write protect: C Append and verify Image: Block debug commands (incl. read access) C Verify against hex-file NB: Cannot "Append and verify" when set!		
	Perform actions		

7

I exas instruments SmartkH® Hash Programmer What do you want to program? AS Program CCxxxx SoC or MSP430 • IMENTS System-on-Chip MSP430 EB ID Chip type EB type EB firmware ID EB firmware rev Interface: Fast 💌 Flash image: - Location 🖗 열기 찾는 위치(l): 🗕 🖻 💣 🎫 📑 문서 -9 이름 수정한 날짜 유형 Source Insight 2013-06-14 오전 11... 파일 폴더 최근 위치 📇 내 셰이프 2013-05-16 오후 2:... 파일 폴더 퉴 멜론 보관함 2013-04-27 오전 8:... 파일 폴더 💧 스캐 2012-12-21 오후 5:... 파일 폴더 바탕 화면 瀫 CRZ_Project - 바로 가기 2013-01-09 오후 4:... 바로 가기 <u>era</u> 😹 CRZ_망고보드 - 바로 가기 2013-04-24 오후 4:... 바로 가기 라이브러리 ackage_List - 바로 가기 (2) 2012-12-20 오후 1:... 바로 가기 】 Prj-2012-0905-우암-IHD-개발 - 바로 가기 2013-01-08 오전 4:... 바로 가기 🔊 주문배송금액관리대장 - 바로 가기 2013-02-07 오전 9:... 바로 가기 컴퓨터 4 ш 네트워크 파일 이름(N): 열기(0) • 파일 형식(T): Hex files (*,hex) • 취소 🔲 읽기 전용으로 열기(R)

해서 이미지 파일 선택

💠 Texas Instruments SmartRF® Flash Programmer		
TEXAS INSTRUMENTS	What do you want to program? Program CCxxxxx SoC or MSP430 System-on-Chip MSP430	
	EB ID Chip type EB type EB firmware ID EB firmware rev 0173 CC2530 CC Debugger 05CC 0025 (old) Interface: Flash image: X:\project\KETI_ASEM_C210\SerialApp.hex Flash image: X:\project\KETI_ASEM_C210\SerialApp.hex Read IEEE Write IEEE Image: View Info Page Image: Primary Secondary IEEE 0x View Info Page Image: View Info Page Flash lock (effective after program/append): Write protect: Write protect: Image: Write protect: Image: Write protect: Image: Image: Write protect: Image: Image: Image: Image: NB: Cannot "Append and verify" Image: NB: Cannot "Append and verify" NB: Cannot "A	
	Perform actions	
	CC2530 - ID0173: Erase, program and verify OK	

클릭하면 됩니다.

한대는 z100_cordinator_2013.0319.2005_115200.hex

또 다른 한대는 z100_device_2013.0319.2006_115200.hex

Write 합니다.