# 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. 그리고, 보드에서



5

모두 ON을 합니다. 프로그램을 실행 하면

net Texas Instruments SmartRF® Flash Programmer 🛛 💷 💌					
TEXAS INSTRUMENTS	What do you want to program?       Program CCxxxx SoC or MSP430       System-on-Chip       MSP430				
A State of Contract State	EB ID Chip type I 0173 CC2530 Fast T Flash image:	EB type CC Debugger	EB firmware ID EB firmware rev 05CC 0025 (old)		
	EEE Ox				
	Cluors       Erase       Flash lock (effective after program/append):         Erase and program       Write protect:         Append and verify       Block debug commands (incl. read access)         Verify against hex-file       NB: Cannot "Append and verify" when set!				
	Perform actions				

🔮 Lexas Instruments SmartkH® Hash Programmer

		What do you want to program?         Program CCxxxx SoC or MSP430         System-on-Chip         MSP430			
		Interface: Fast  Flash image:	D Chip type EB type 3 CC2530 CC Debugger	EB firmware ID EB firmwa 05CC 0025 (old)	
	찾는 위치(!):	E 문서	•	← 🗈 💣 📰 -	
	최근 위치 바탕 화면 라이브러리 같이트러리 컴퓨터	이름 Source Insight 쓴 내 셰이프 말론 보관함 스캔 CRZ_Project - CRZ_B고보드 Package_List - Prj-2012-0905 고 주문배송금액관	▲ 바로 가기 - 바로 가기 바로 가기 (2) 5-우암-IHD-개발 - 바로 가기 관리대장 - 바로 가기	수정한 날짜 2013-06-14 오전 11 2013-05-16 오후 2: 2013-04-27 오전 8: 2012-12-21 오후 5: 2013-01-09 오후 4: 2013-01-09 오후 4: 2013-01-08 오전 4: 2013-01-08 오전 4: 2013-02-07 오전 9:	유형 파일 폴더 파일 폴더 파일 폴더 바로 가기 바로 가기 바로 가기 바로 가기
	네트워크	파일 이름(N):		•	열기(0)
_		파일 형식(T):	Hex files (★,hex) □ 읽기 전용으로 열기(R)	•	취소

해서 이미지 파일 선택

7

🌵 Texas Instruments SmartRF® Flash Programmer				
TEXAS INSTRUMENTS	What do you want to progr Program CCxxxx SoC or MSP430 System-on-Chip MSP430	am?		
	EB ID       Chip type         Interface:       Fast         Flash image:       X:\project\KETI_ASE         Flash image:       X:\project\KETI_ASE         Read IEEE       Write IEEE         Location       © Prim         Image:       Colored         View Info Page       Actions         C       Erase         C       Erase         C       Erase         C       Erase, program         © Erase, program and verify	EB type EB firmware ID EB firmware rev CC Debugger 05CC 0025 (old)  M_C210\SerialApp.hex  M  ary C Secondary IEEE 0x  gramming the chip  Flash lock (effective after program/append): Write protect:		
	C Append and verity C Verify against hex-file C Read flash into hex-file	Block debug commands (incl. read access)     NB: Cannot "Append and verify" when set!		
	Perform actions			
	CC2530 · ID0173: Erase, program and verify OK			

클릭하면 됩니다.