

# INSEM

IN Semiconductor Inc.

*Be part of HISTORY*

## J-Link 사용 안내



(주) INSEM에서 고객사에 제공하는 문서이므로 다른 용도로 사용이 금지 됩니다.



**INSEM**

Tel. +82 2-2688-1588 | Fax. +82 2-2688-0988 | #310, Ace-Highend Tower 6, 234 Beotkkot-ro, Geumcheon-gu, Seoul, KOREA (153-801)

## J-Link란?

J-Link는 SEGGER사에서 제작한 마이크로컨트롤러와 마이크로프로세서용 디버그 프로브로, JTAG나 SWD 같은 표준 인터페이스를 통해 타겟 하드웨어에 연결하여 코드 다운로드, 실시간 디버깅, Flash 프로그래밍 등 기능 제공



(주) INSEM에서 고객사에 제공하는 문서이므로 다른 용도로 사용이 금지 됩니다.



INSEM

Tel. +82 2-2688-1588 | Fax. +82 2-2688-0988 | #310, Ace-Highend Tower 6, 234 Beotkkot-ro, Geumcheon-gu, Seoul, KOREA (153-801)

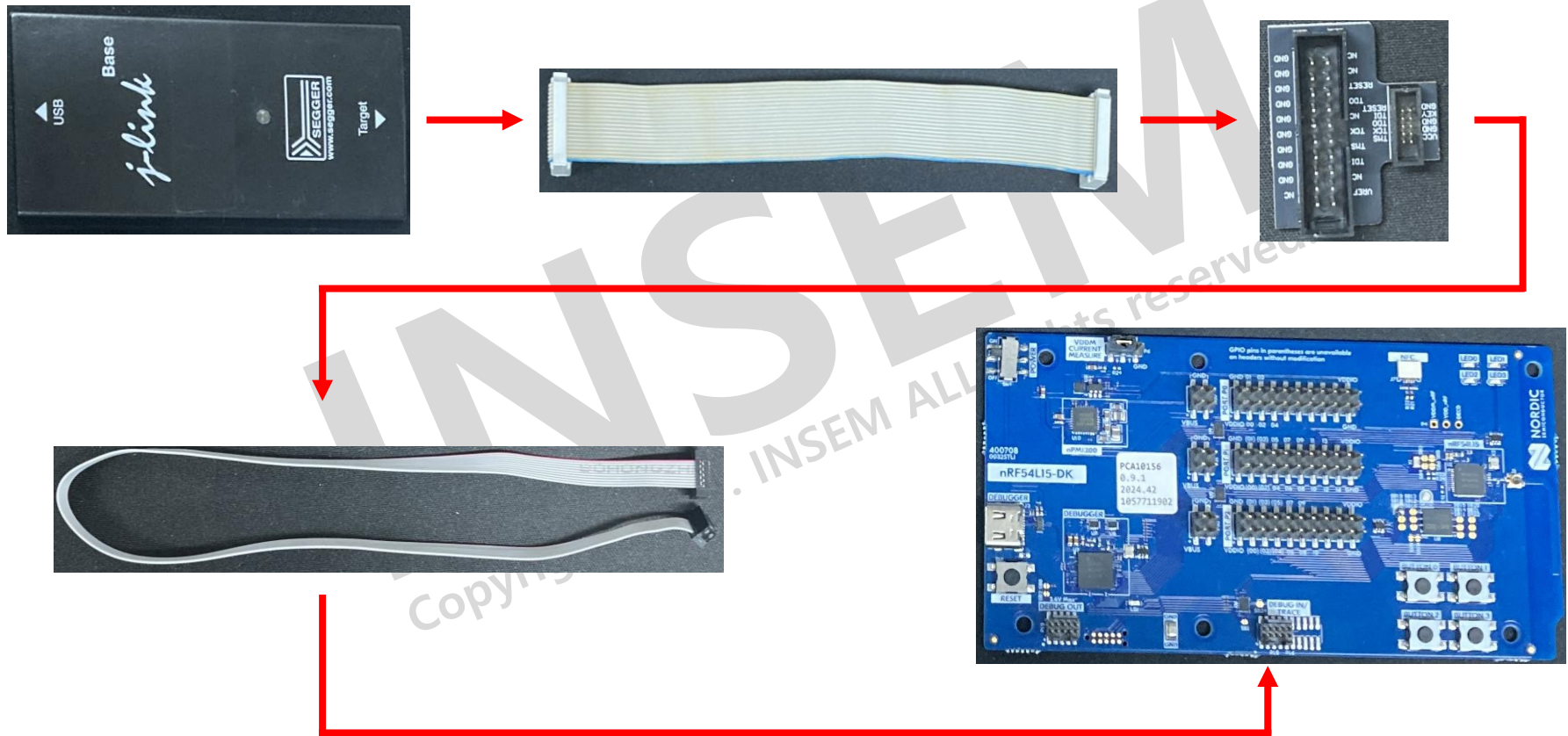
## J-Link Pinout

<b>VTref</b>	1 ●	● 2	<b>NC</b>
<b>Not used</b>	3 ●	● 4	<b>GND</b>
<b>Not used</b>	5 ●	● 6	<b>GND</b>
<b>SWDIO</b>	7 ●	● 8	<b>GND</b>
<b>SWCLK</b>	9 ●	● 10	<b>GND</b>
<b>Not used</b>	11 ●	● 12	<b>GND</b>
<b>SWO</b>	13 ●	● 14	<b>GND*</b>
<b>RESET</b>	15 ●	● 16	<b>GND*</b>
<b>Not used</b>	17 ●	● 18	<b>GND*</b>
<b>5V-Supply</b>	19 ●	● 20	<b>GND*</b>

**BEFORE**

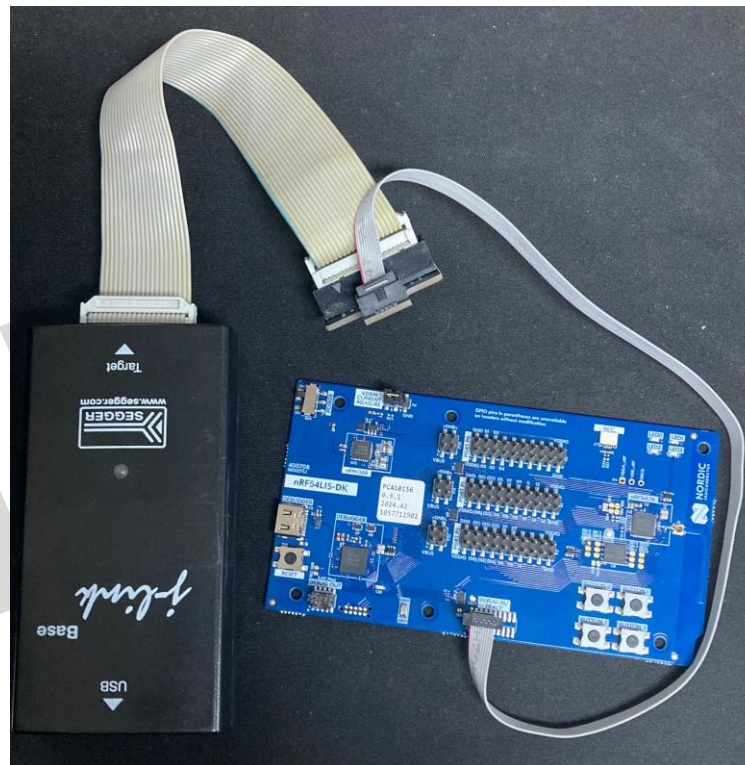
**필수**  
**옵션**

## J-Link 연결



(주) INSEM에서 고객사에 제공하는 문서이므로 다른 용도로 사용이 금지 됩니다.

## J-Link 연결



(주) INSEM에서 고객사에 제공하는 문서이므로 다른 용도로 사용이 금지 됩니다.

## 프로그램 테스트

