

# Table of Contents

작성 .....	1
미리보기 .....	1
Simulator 사용 .....	2
Simulator 조작 .....	4
Simulator Description .....	4

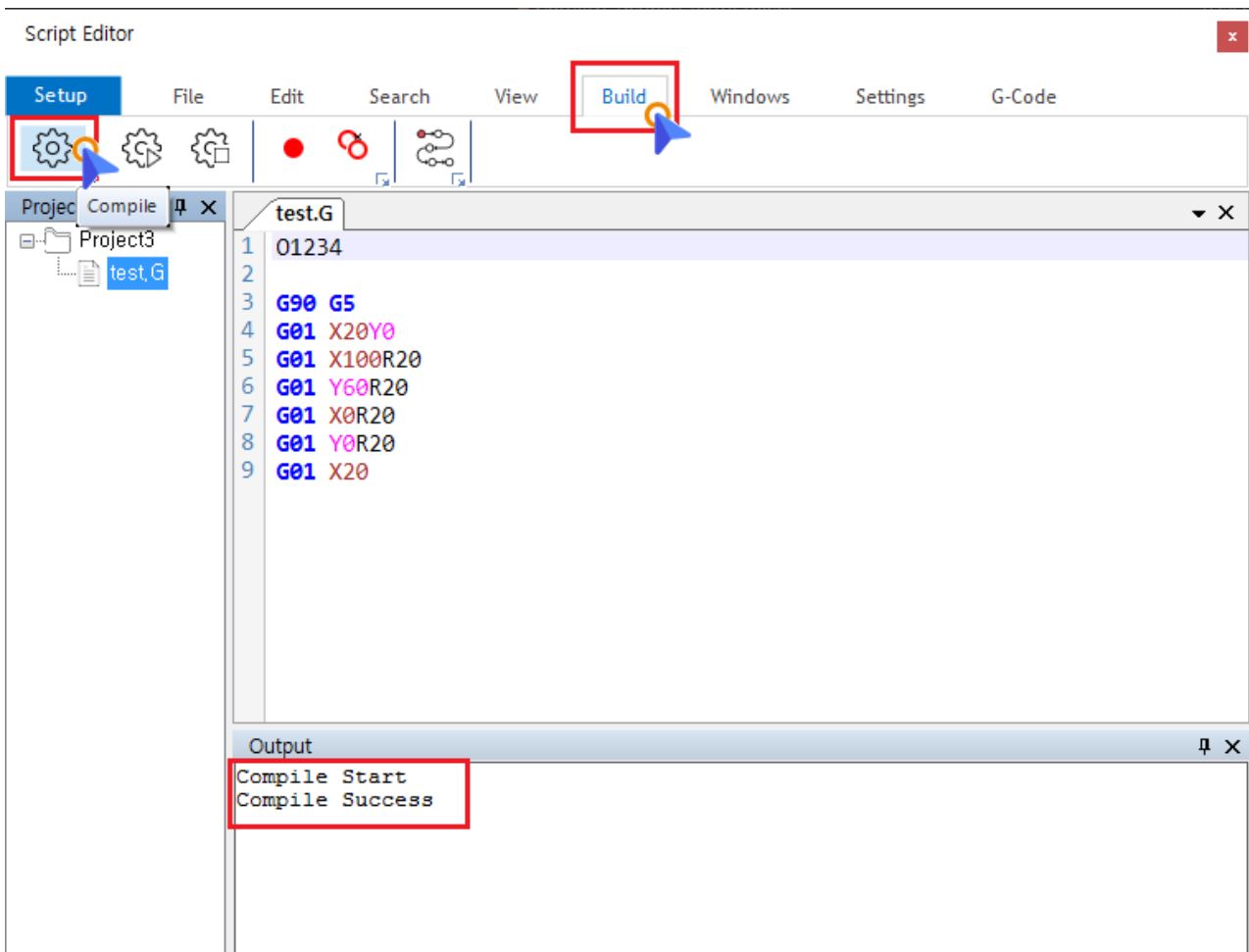
# G-Code & Simulation

× G-Code 작성 및 편집, 미리보기에 대한 안내 페이지입니다.

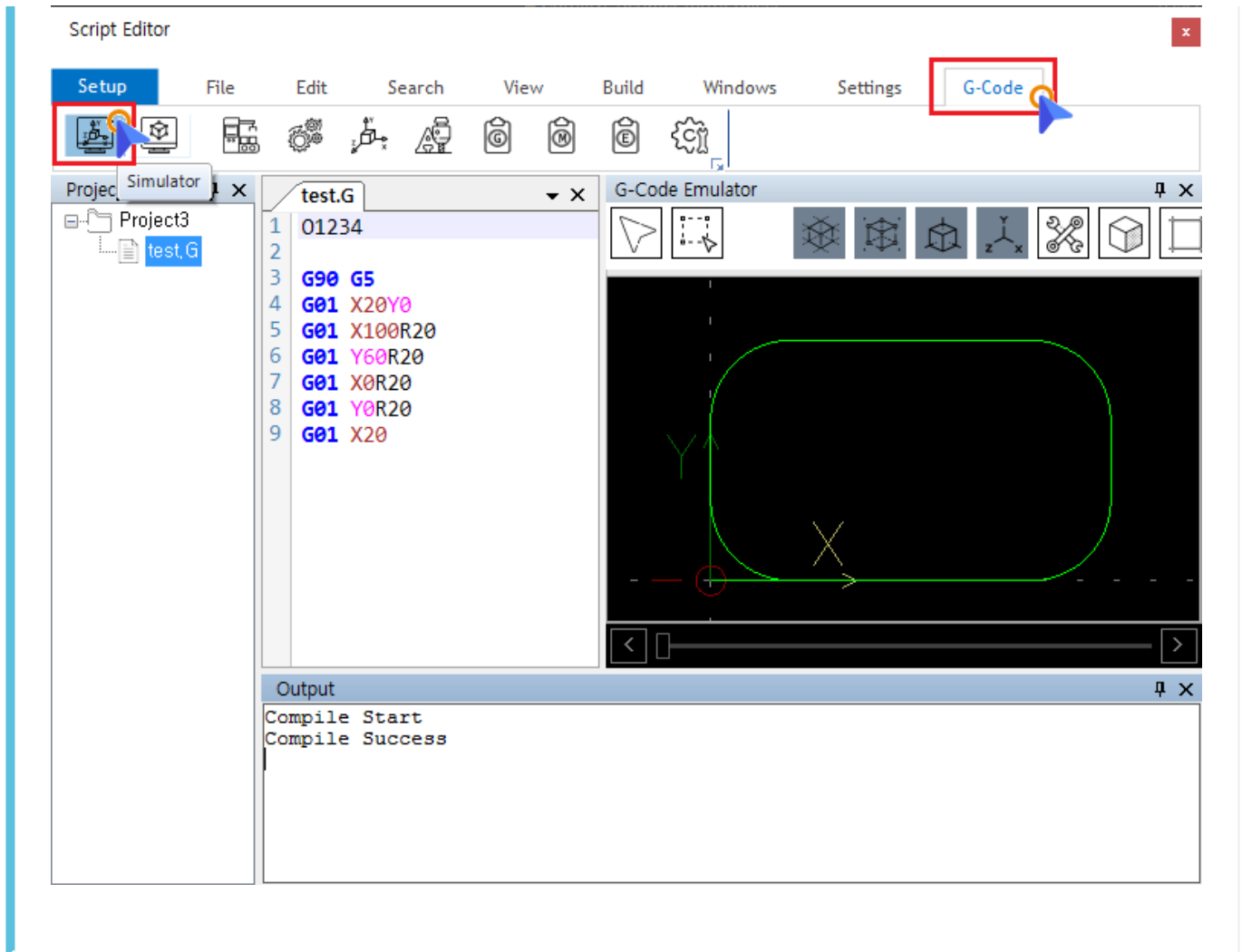
## 작성

- G-Code 작성 방법은 [G-Code 상세](#) 페이지를 참조하시기 바랍니다.

## 미리보기

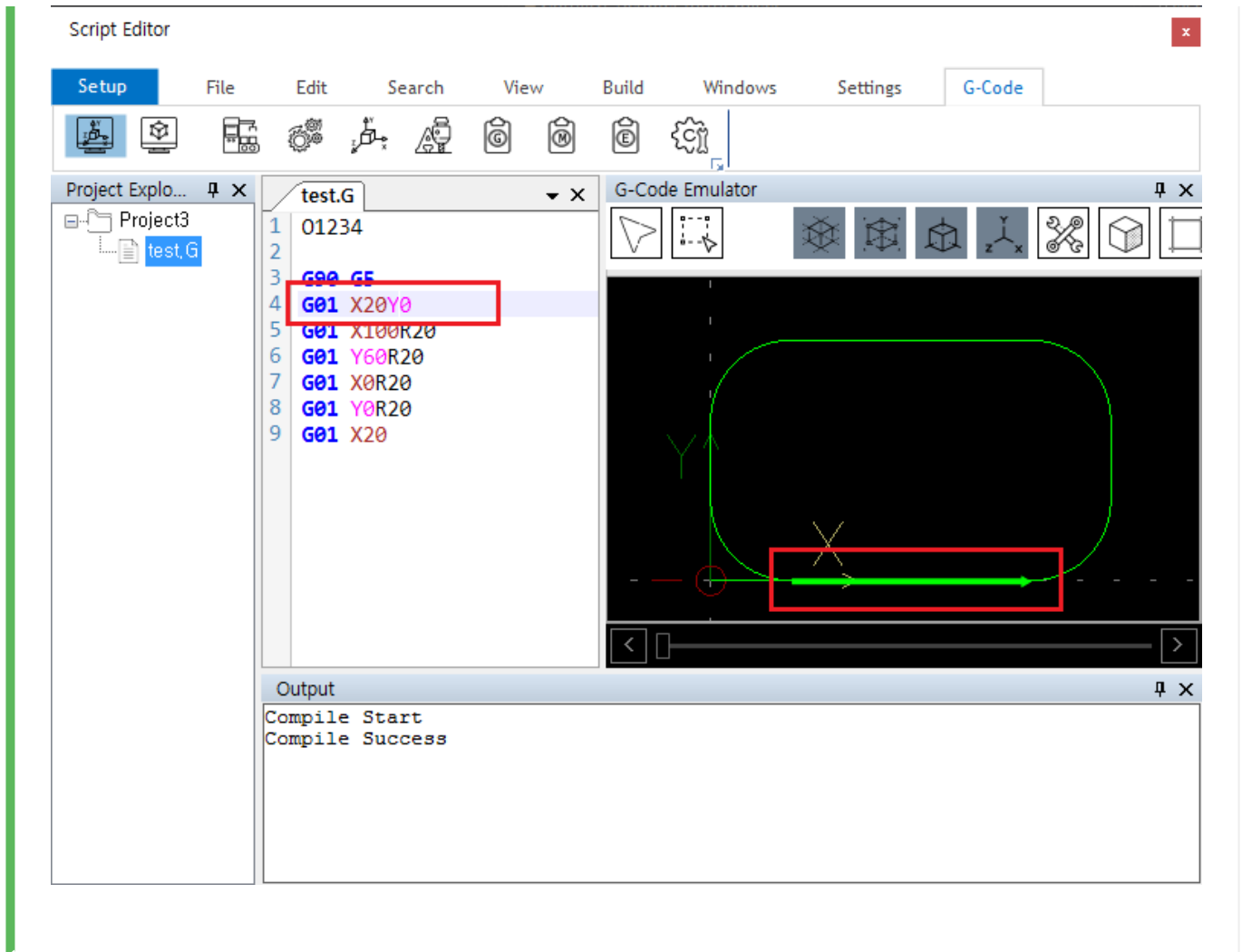


- G-Code 작성 후, **Build** 탭에서 **Compile** 버튼을 클릭하여 컴파일을 진행합니다.
  - Compile 을 진행하지 않으면, 미리보기가 불가능합니다.

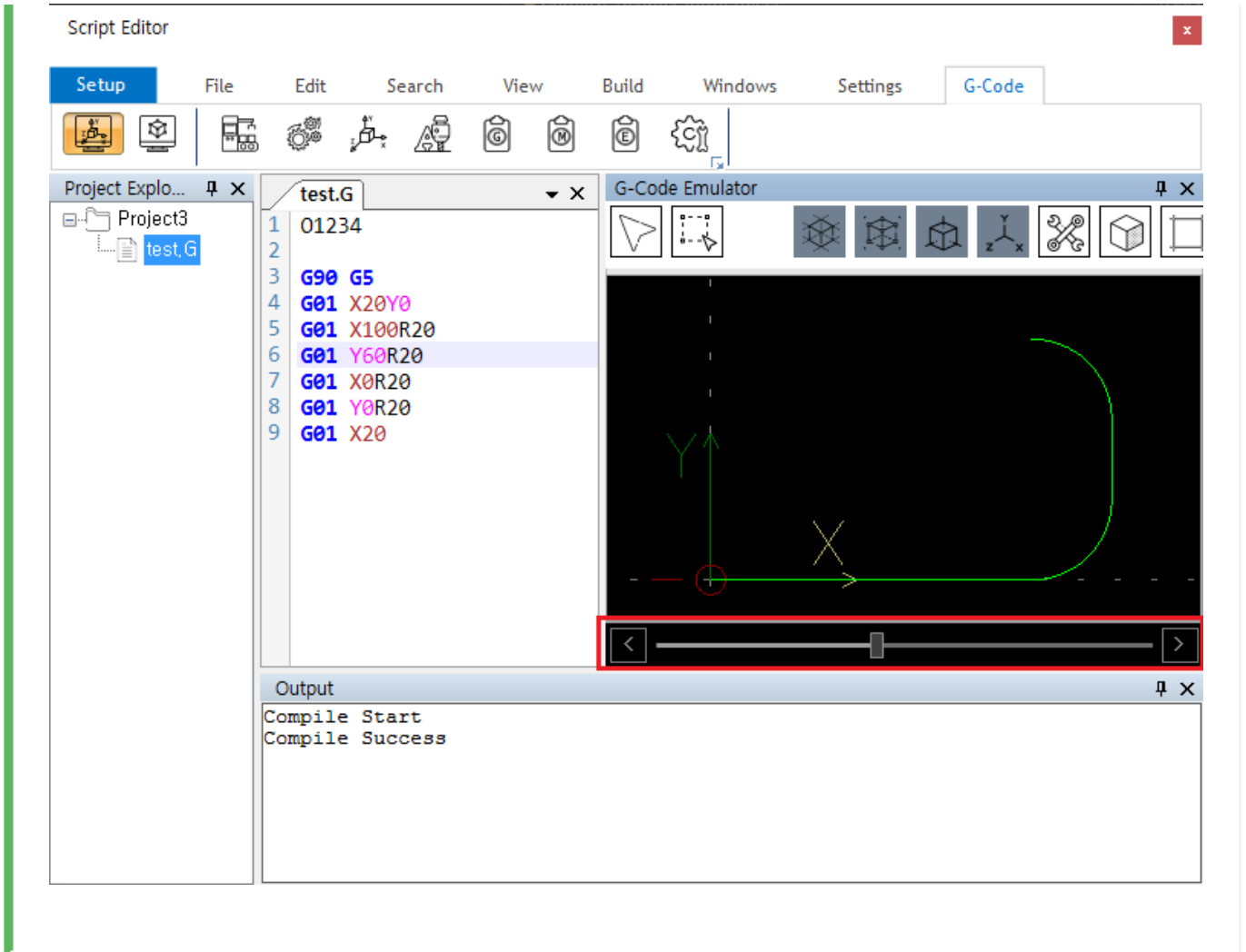


- **G-Code** 탭에서 **Simulator** 버튼을 클릭하여 미리보기 창을 활성화 합니다.

## Simulator 사용



- 에디터 창에서 라인을 선택하면, 미리보기창에서 해당 오브젝트가 표시됩니다.
- 반대로, 미리보기창에서 오브젝트를 선택하는 경우, 에디터의 해당 라인으로 이동합니다.






- 미리보기 창 하단의 바를 조작하여, 이송 스텝별로 확인이 가능합니다.








## Simulator 조작

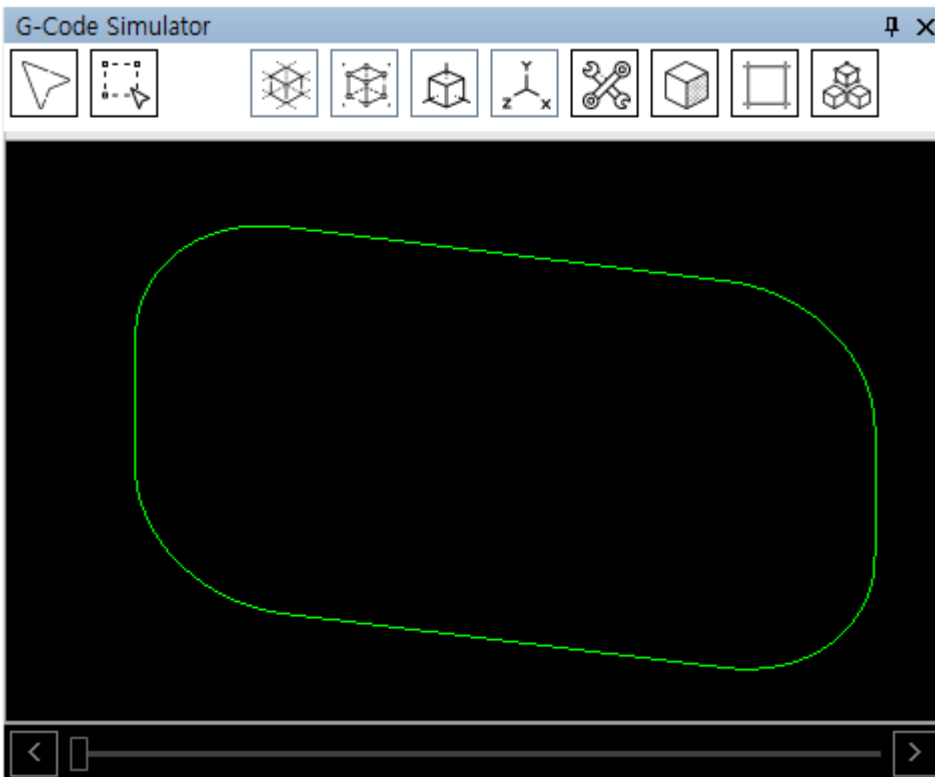
- 마우스 휠 Drag 또는 **Ctrl + Drag** 조합으로 확대, 축소가 가능합니다.
- 마우스 좌클릭 상태에서 Drag 시 회전합니다.
- 마우스 우클릭 상태에서 Drag 시 이동합니다.

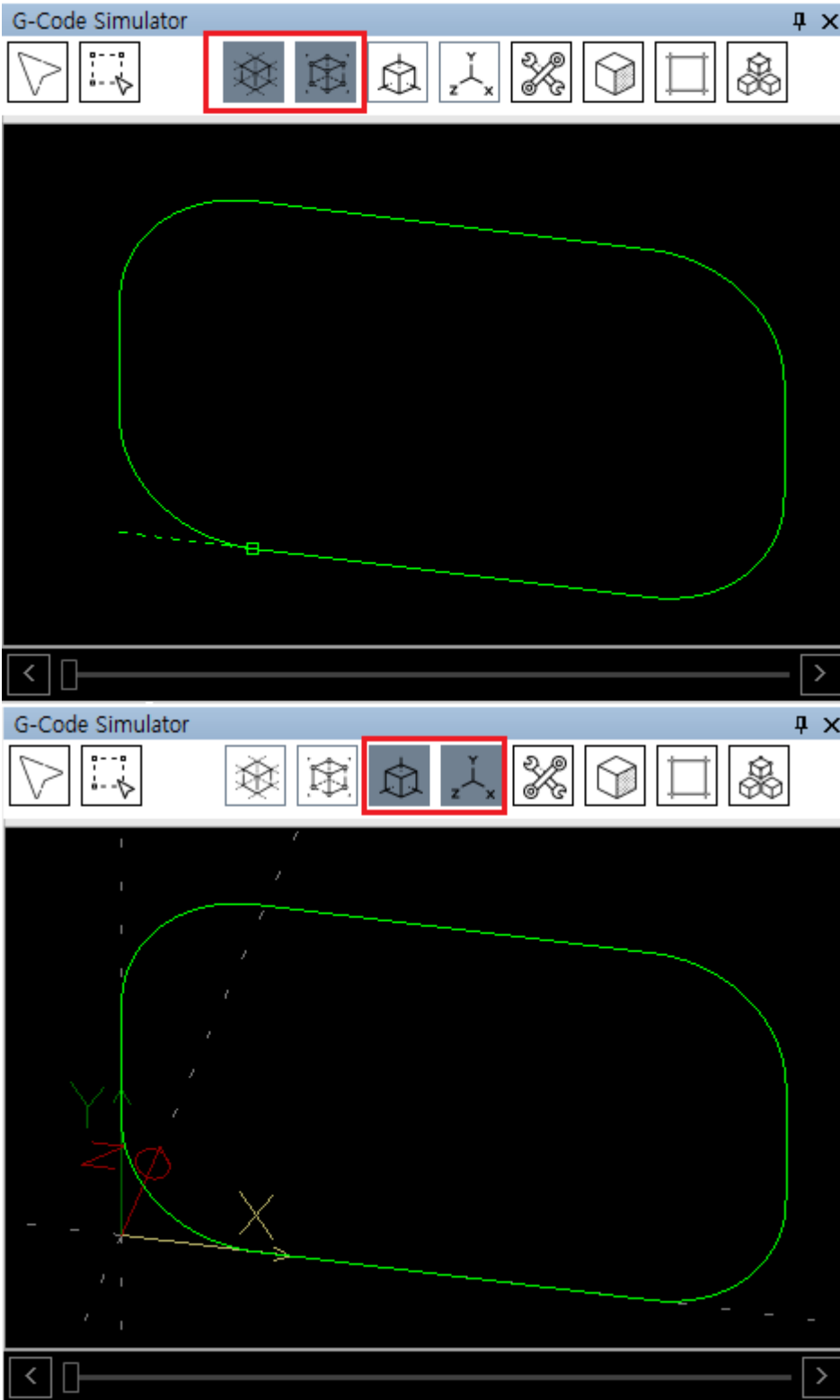
## Simulator Description

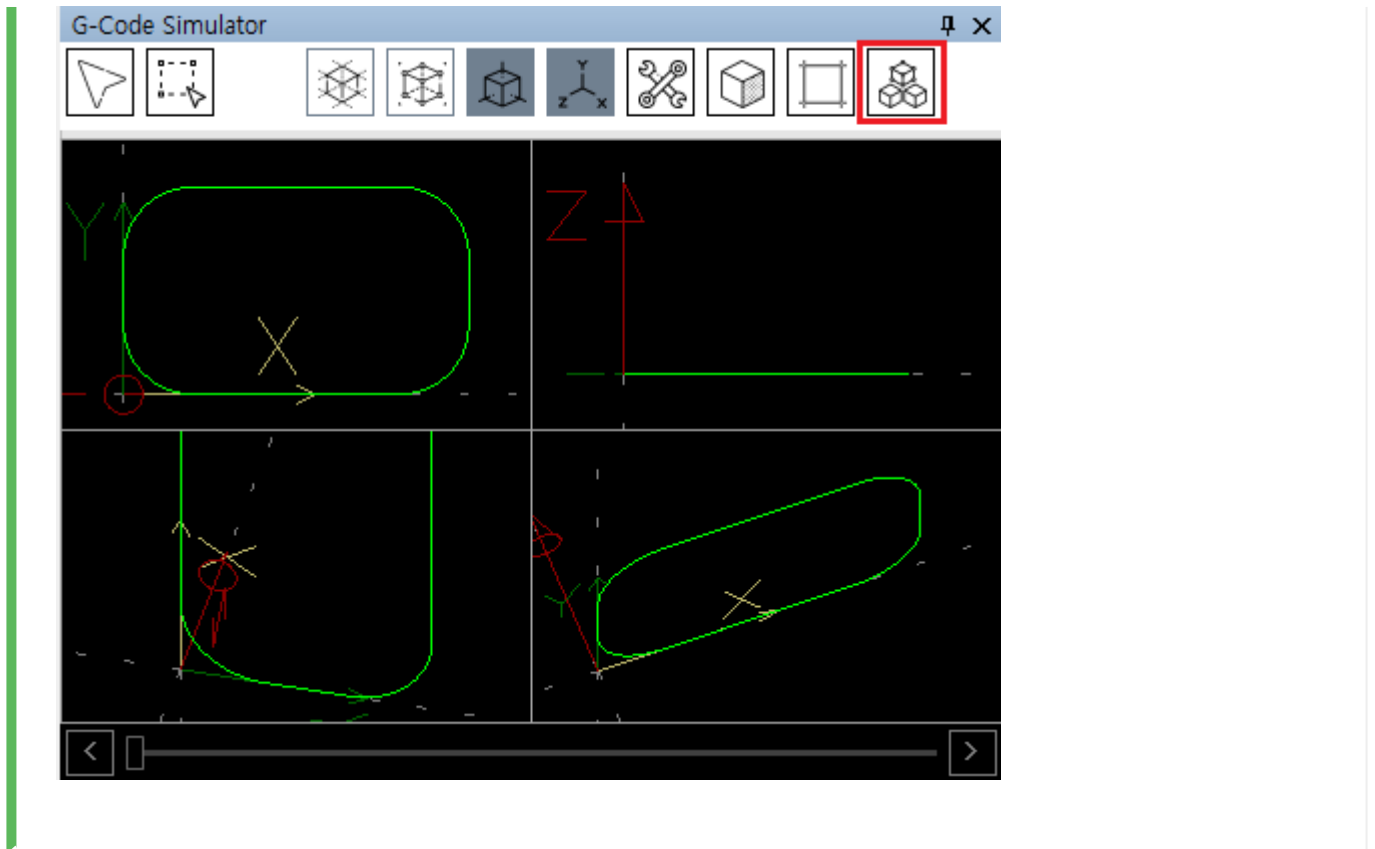
각 버튼은 다음의 의미를 가집니다.

-  **Select**: 선택 모드로 변경합니다.
-  **DragZoom**: 선택 영역을 확대합니다.
-  **Show RapidLine**: 활성화시 급속이송(G00) 정보가 표시됩니다.

-  **Show RapidPoint** : 급속이송에서 일반이송(G01,G02,G03) 으로 연결되는 부분이 표시됩니다.
-  **Show AxisLine** : 활성화 시 축 구분선을 표시합니다.
-  **Show AxisName** : 활성화 시 축 이름을 표시합니다.
-  **Tool Line** : Tool에 따른 Line Color를 표시합니다.
-  **ViewPoint** : 시점을 변경합니다. Top, Left, Right 등이 선택 가능합니다.
-  **Fit** : 오브젝트를 화면에 맞게 확대 또는 축소합니다.
-  **Screen** : 화면에 표시되는 Viewer의 수를 변경합니다.







From:

<https://www.comizoa.com/info/> - -

Permanent link:

[https://www.comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:tool:scripter:10\\_gcode:40\\_simulator&rev=1597995175](https://www.comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:tool:scripter:10_gcode:40_simulator&rev=1597995175)

Last update: **2024/07/08 18:23**