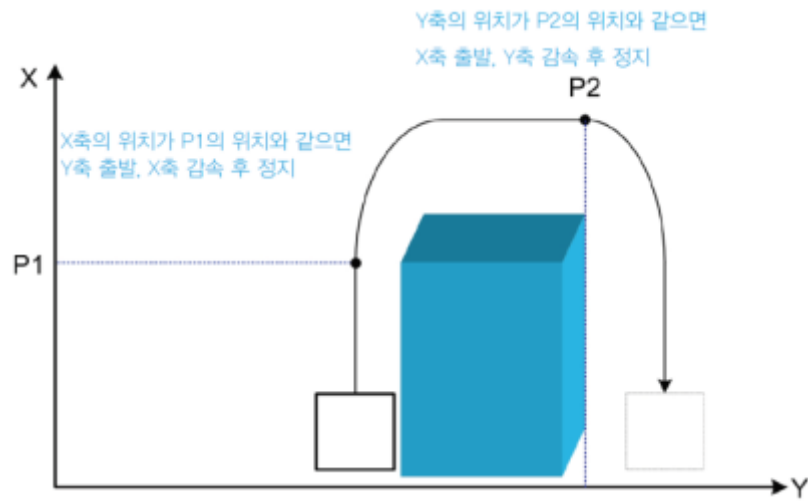


# Table of Contents

Info ..... 1

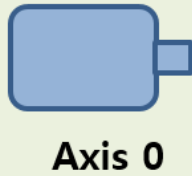
# Sync Motion

x 타축 동기 제어 기능에 대한 안내 페이지입니다.



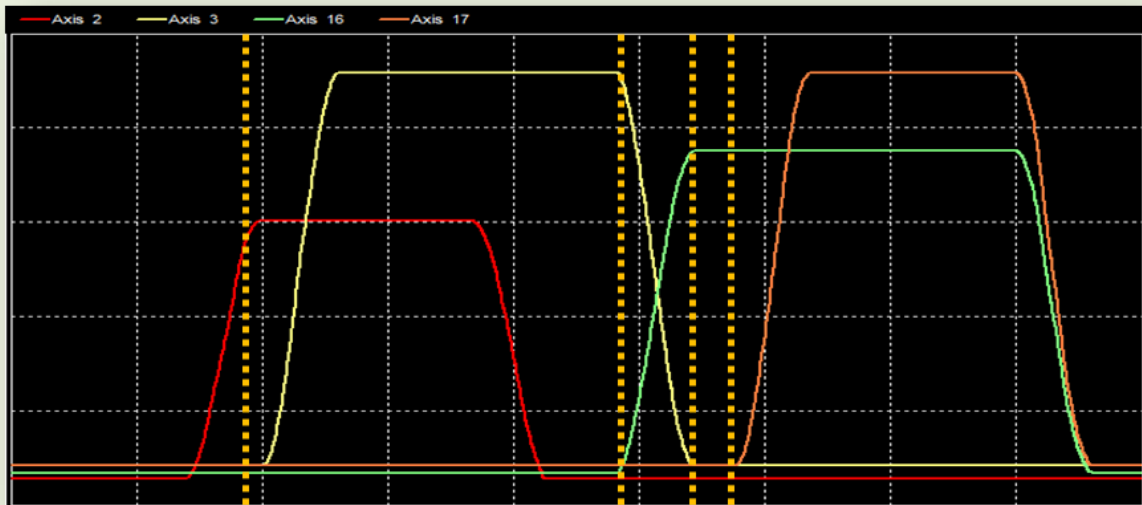
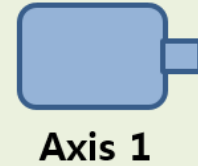
## Info

- 다른 축의 특정 상태에 동기하여 이송을 시작하는 기능입니다.
- 특정 상태에는 이송시작, 가속 시작, 가속 완료, 감속시작, 감속 완료, 특정 위치 등이 있습니다.
- 하드웨어 레벨에서 조건 처리가 이루어지므로, 지연이 없습니다.



- <조건>
1. Axis 0이 가속을 시작할때...
  2. Axis 0이 가속이 끝났을때...
  3. Axis 0이 감속을 시작할때...
  4. Axis 0이 감속이 끝났을때...
- ⋮

< 조건이 성립되면 Axis 1 Move >



Axis0 가속 완료 시  
Axis 1 Start

Axis3 이송 완료 및 Offset  
적용 후 Axis 4 Start

Axis2 감속 시작 시  
Axis 3 Start

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

Permanent link:  
[https://www.comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:motion\\_advanced:sync\\_motion&rev=1542878769](https://www.comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:motion_advanced:sync_motion&rev=1542878769)

Last update: 2024/07/08 18:23