

# Table of Contents

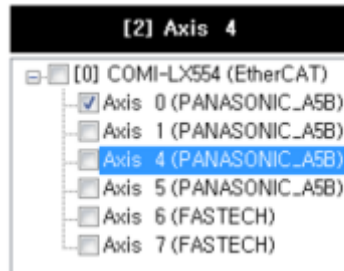
WriteOne .....	1
Write 1:N .....	2
Write N:N .....	2
EepOne / EepAll .....	2

# 드라이버에 기록하기 (Write)

x 변경된 파라미터를 드라이버에 기록하는 방법에 대한 안내 페이지입니다.

## WriteOne

- 현재 선택된 축의 파라미터를 해당 드라이버에 기록합니다.



- 다음의 경우 'Axis 4'에 대한 변경 사항을 기록합니다.

Item	Name	Minimum	Maximum	Defalut	Servo	Value	Unit	
<input type="checkbox"/>	42	Max position limit	-2147483648	2147483647	0	0	0	1 unit
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>43</b>	<b>Polarity</b>	<b>0</b>	<b>255</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>224</b>	---
<input type="checkbox"/>	44	Max profile velocity	0	4294967295	104857600	104857600	104857600	1 unit/s
<input type="checkbox"/>	45	Max motor speed	0	4294967295	6000	5000	5000	1 r/min

- 기록될 파라미터는 **Bold**로 표시 되며, 체크박스를 해제하면 기록하지 않습니다.

10

16

← Write One

Cancel

Axis	Category	Item	Name	PreValue	Value
0	Object (34)	43	Polarity	0	224

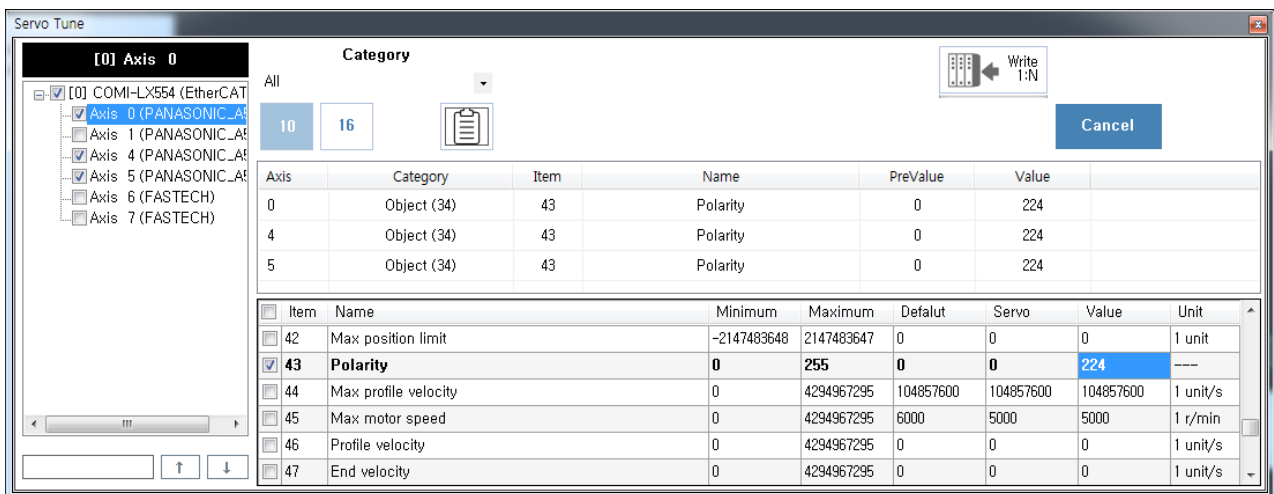
  

Item	Name	Minimum	Maximum	Defalut	Servo	Value	Unit
<input type="checkbox"/>	42	Max position limit	-2147483648	2147483647	0	0	1 unit
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>43</b>	<b>Polarity</b>	<b>0</b>	<b>255</b>	<b>0</b>	<b>224</b>	---
<input type="checkbox"/>	44	Max profile velocity	0	4294967295	104857600	104857600	1 unit/s
<input type="checkbox"/>	45	Max motor speed	0	4294967295	6000	5000	1 r/min
<input type="checkbox"/>	46	Profile velocity	0	4294967295	0	0	1 unit/s

- WriteOne 을 클릭하면, 기록할 값에 대해 다시 한번 확인합니다.
- WriteOne 을 다시 클릭하면 드라이버에 기록합니다.

## Write 1:N

- 선택된 축의 변경사항을 AxisList에서 체크된 모든 축에 기록합니다.



- 다음의 경우 Polarity 의 변경사항을 'Axis 0', 'Axis 4', 'Axis 5'에 기록합니다.
- AxisList에서 체크되어 있어도, 드라이버 타입(Vendor)이 다르면 기록하지 않습니다.
- AxisList에서 체크되어 있어도, 해당 값이 이미 같다면 기록하지 않습니다.

## Write N:N

- AxisList에서 체크된 모든 축의 변경사항을 각각의 드라이버에 기록합니다.

## EepOne / EepAll

- 저장 가능한 모든 파라미터를 드라이버의 EEPROM에 저장(store)합니다.<sup>1)</sup>
- 저장(store)하지 않은 경우, 전원 재투입시 변경 값이 유지되지 않습니다.<sup>2)</sup>

- 드라이버의 종류에 따라 EEPROM의 쓰기 횟수에 제한이 있을 수 있습니다.<sup>3)</sup>

[comizoa](#), [커미조아](#), [ide](#), [ethercat](#), [기능](#), [servotunes](#), [서보튠즈](#), [write](#), [기록](#), [eeprom](#)

1) , 3)

자세한 내용은 각 드라이버의 매뉴얼 참조

2)

매뉴얼로 동작 시킬 경우, MainIndex : 0x1010, SubIndex : 1, size : 4, val : 0x65766173, CompleteAccess : 0

From:

<http://comizoa.com/info/> - -

Permanent link:

[http://comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:tool:servotunes:20\\_write&rev=1575619562](http://comizoa.com/info/doku.php?id=application:comiide:tool:servotunes:20_write&rev=1575619562)

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