

# Table of Contents

Update .....	1
Install .....	1
SW .....	2
Application .....	2
Documents .....	2
Examples .....	2
Work .....	2

# EtherCAT Setup File

× COMIZOA EtherCAT 2.11.0.0.exe 에 대한 안내 페이지입니다.

## Download (COMIZOA EtherCAT 2.11.0.0)

### Update

#### v2.11

- LX554 DC-Sync 세팅 개선

#### v2.9

- S-Curve 삼각보정 감속 구간 계산식 오류 수정
- Helical Ix Override 적용
- Helical ListMotion 적용
- EL 홈복귀 시 EL 탈출 시점에서 Stop 수행하면 27.4 알람 발생하는 버그 수정
- Home 안정화 타임 수정 시 (201125\_0) Offset 적용 버그 수정
- 홈 Offset Unitdistance 적용 오류 및 부호 오류 수정(27.4 원인)
- Home 안정화 타임 500→5000ms 변경 및 안정화 검출 알고리즘 추가 관련하여 안정화 타임을 기존과 같이 최소 500ms는 확보하는 것으로 사용 호환성 강화
- S-Curve 보정 속도 수정
- ListMotion Stop 수정

#### v2.8

- S-Curve 등속 이슈로 인한 수정
- S-Curve compensation 기능 가감속 구간에만 적용
- S-Curve Jerk 프로필 계산식 최적화
- Speed 계산식 최적화

### Install

## SW

### Download (FW / DRV / LIB)

- Firmware : app.bin **change**
- Driver : 2.0.0.3 **change**
- DLL : v2.0.1.2 **change**

### Application

- **ComiIDE (v1.5.4.0)** change **변경사항 확인**
- ComiTray (v.1.1.0.0)
- ComiECatConfig (20180907)
- ComiLogger
- DIO Bench
- EcatGraph
- ServoTunes
- CEcatFirmWriter
- ComiEcatTest

### Documents

- HW Manual
- SW Manual

### Examples

- C++
- C#

## Work

- System에 .NetFramework 4.0 이상이 없는 경우, .NetFramework 4.0 설치
- Driver 설치

- Library 설치
- FastBoot Disable
- System에 ComiTray가 없는 경우, ComiTray 설치. 시작 메뉴에 추가
- System에 ComiIDE가 없는 경우, ComiIDE 설치

From:

<http://comizoa.co.kr/info/> - -

Permanent link:

<http://comizoa.co.kr/info/doku.php?id=download:ethercat:2.11.0.0&rev=1621312947>

Last update: **2024/07/08 18:22**